Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Europäisches Patentblatt
European Patent Bulletin
Bulletin européen des brevets

12 | 2009

18.03.2009

2 034 814 - 2 037 725

A Inhalt

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

I.	**Veröffentlichte Anmeldungen**	16
I.1(1)	**Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	16
I.1(2)	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	235
I.1(3)	**Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**	394
I.1(4)	**Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**	397
I.1(5)	**Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden**	403
I.2	**Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**	403
I.3	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**	424
I.4	Frei	—
I.5	**Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge**	453
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—
I.7	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	466
I.8(1)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**	483
I.8(2)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**	484
I.8(3)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	485
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.8(5)	**Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**	489
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—
I.9(3)	**Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**	489
I.9(4)	**Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**	489
I.10	**Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**	489
I.11(1)	Lizenzen	—
I.11(2)	**Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**	489

A Contents

Entries only in bold-printed sections

I.	**Published Applications**	16
I.1(1)	**International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number**	16
I.1(2)	**European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number**	235
I.1(3)	**Separate publication of the European search report (A3)**	394
I.1(4)	**Drawing up of a supplementary European search report**	397
I.1(5)	**Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report**	403
I.2	**International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**	403
I.3	**European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**	424
I.4	Reserved	—
I.5	**Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC**	453
I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—
I.7	**Date of filing of request for examination**	466
I.8(1)	**Date on which the European patent application was refused**	483
I.8(2)	**Date on which the European patent application was withdrawn**	484
I.8(3)	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	485
I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
I.8(5)	**Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**	489
I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—
I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—
I.9(3)	**Date of interruption in the case referred to in Rule 142**	489
I.9(4)	**Date of resumption in the case referred to in Rule 142**	489
I.10	**Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**	489
I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	**Legal means of execution or other rights in rem**	489

A Sommaire

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	**Demandes publiées**	16
I.1(1)	**Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	16
I.1(2)	**Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	235
I.1(3)	**Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**	394
I.1(4)	**Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**	397
I.1(5)	**Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne**	403
I.2	**Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**	403
I.3	**Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**	424
I.4	Réservé	—
I.5	**Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE**	453
I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	**Date de présentation de la requête en examen**	466
I.8(1)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**	483
I.8(2)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**	484
I.8(3)	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	485
I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	**Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**	489
I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	**Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**	489
I.9(4)	**Date de la reprise dans le cas de la règle 142**	489
I.10	**Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**	489
I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	**Voies légales d'exécution ou autres droits réels**	489

I.12	**Änderungen und Korrekturen**	490	**I.12**	**Alterations and Corrections**	490	**I.12**	**Modifications et corrections**	490
I.12(1)	**Internationale Patentklassifikation**	490	**I.12(1)**	**International Patent Classification**	490	**I.12(1)**	**Classification internationale des brevets**	490
I.12(2)	**Verfahrenssprache**	497	**I.12(2)**	**Procedure language**	497	**I.12(2)**	**Langue de procédure**	497
I.12(3)	**Anmeldetag**	497	**I.12(3)**	**Date of filing**	497	**I.12(3)**	**Date de dépôt**	497
I.12(4)	**Sprache der Einreichung**	497	**I.12(4)**	**Language of filing**	497	**I.12(4)**	**Langue de dépôt**	497
I.12(5)	**Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**	497	**I.12(5)**	**Priority date, priority country, priority application number**	497	**I.12(5)**	**Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**	497
I.12(6)	**Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**	498	**I.12(6)**	**Designated Contracting States and Extension States**	498	**I.12(6)**	**États contractants désignés et états d'extension désignés**	498
I.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	505	**I.12(7)**	**Title of the invention**	505	**I.12(7)**	**Titre de l'invention**	505
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	**Anmelder (Rechtsübergang)**	513	**I.12(9)**	**Applicant (transfer of rights)**	513	**I.12(9)**	**Demandeur (transfert de droits)**	513
I.12(10)	**Erfinder**	520	**I.12(10)**	**Inventor**	520	**I.12(10)**	**Inventeur**	520
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	**Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**	536	**I.12(12)**	**Date and kind of publication of the European patent application**	536	**I.12(12)**	**Date et type de la publication de la demande de brevet européen**	536
I.12(13)	**Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**	536	**I.12(13)**	**International application number, International publication number**	536	**I.12(13)**	**Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**	536
I.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	536	**I.12(14)**	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	536	**I.12(14)**	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	536
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	**Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts**	538	**I.12(16)**	**Separate publication of the European search report**	538	**I.12(16)**	**Publication séparée du rapport de recherche européenne**	538
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	538	**I.12(19)**	**Date of filing of request for examination**	538	**I.12(19)**	**Date de présentation de la requête en examen**	538
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**	538	**I.12(21)**	**Date on which the European patent application was refused**	538	**I.12(21)**	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**	538
I.12(22)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**	538	**I.12(22)**	**Date on which the European patent application was withdrawn**	538	**I.12(22)**	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**	538
I.12(23)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	538	**I.12(23)**	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	538	**I.12(23)**	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	538
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	**Erteilte Patente**	539	**II.**	**Granted patents**	539	**II.**	**Brevets délivrés**	539
II.1(1)	**Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	539	**II.1(1)**	**European patents, arranged in accordance with the international patent classification**	539	**II.1(1)**	**Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets**	539
II.1(2)	**Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	662	**II.1(2)**	**Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**	662	**II.1(2)**	**Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**	662
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	**Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	665	**II.2(1)**	**European patents, arranged by publication number**	665	**II.2(1)**	**Brevets européens, classés selon les numéros de publication**	665
II.2(2)	**Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	675	**II.2(2)**	**Amended European patents (B2), arranged by publication number**	675	**II.2(2)**	**Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**	675
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	**Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat**	676	**II.5**	**Date of lapse of the European patent in a Contracting State**	676	**II.5**	**Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant**	676
II.6(1)	**Einspruch**	951	**II.6(1)**	**Opposition**	951	**II.6(1)**	**Opposition**	951
II.6(2)	**Kein Einspruch eingelegt**	955	**II.6(2)**	**No opposition filed**	955	**II.6(2)**	**Il n'a pas été fait opposition**	955
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	**Widerruf des europäischen Patents**	969	**II.7(3)**	**Revocation of the European patent**	969	**II.7(3)**	**Révocation du brevet européen**	969
II.7(4)	**Zurückweisung des Einspruchs**	969	**II.7(4)**	**Rejection of the opposition**	969	**II.7(4)**	**Rejet de l'opposition**	969
II.7(5)	**Einstellung des Einspruchsverfahrens**	970	**II.7(5)**	**Termination of opposition procedure**	970	**II.7(5)**	**Clôture de la procédure d'opposition**	970
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	**Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**	970	**II.10(1)**	**Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**	970	**II.10(1)**	**Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**	970
II.10(2)	**Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**	970	**II.10(2)**	**Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**	970	**II.10(2)**	**Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**	970
II.10(3)	**Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**	970	**II.10(3)**	**Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**	970	**II.10(3)**	**Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**	970
II.10(4)	**Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**	970	**II.10(4)**	**Revocation of the European patent under Art. 105a**	970	**II.10(4)**	**Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**	970
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	**Änderungen und Korrekturen**	971	**II.12**	**Alterations and Corrections**	971	**II.12**	**Modifications et corrections**	971
II.12(1)	**Internationale Patentklassifikation**	971	**II.12(1)**	**International Patent Classification**	971	**II.12(1)**	**Classification internationale des brevets**	971
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	**Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**	971	**II.12(5)**	**Priority date, priority country, priority application number**	971	**II.12(5)**	**Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**	971
II.12(6)	**Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**	971	**II.12(6)**	**Designated Contracting States and Extension States**	971	**II.12(6)**	**États contractants désignés et états d'extension désignés**	971
II.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	971	**II.12(7)**	**Title of the invention**	971	**II.12(7)**	**Titre de l'invention**	971
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	**Patentinhaber (Rechtsübergang)**	971	**II.12(9)**	**Proprietor of patent (transfer of rights)**	971	**II.12(9)**	**Titulaire du brevet (transfert de droits)**	971

II.12(10)	**Erfinder**	972
II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—
II.12(12)	**Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)**	973
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—
II.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	973
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—
II.12(18)	**Einspruch**	973
II.12(19)	**Kein Einspruch eingelegt**	975
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—
II.12(21)	**Widerruf des europäischen Patents**	975
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—

II.12(10)	**Inventor**	972
II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—
II.12(12)	**Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)**	973
II.12(13)	International application number, International publication number	—
II.12(14)	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	973
II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—
II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—
II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—
II.12(18)	**Opposition**	973
II.12(19)	**No opposition filed**	975
II.12(20)	Rejection of the opposition	—
II.12(21)	**Revocation of the European patent**	975
II.12(22)	Termination of opposition procedure	—
II.12(23)	Inadmissible opposition	—
II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—
II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—
II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—
II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—
II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—
II.12(31)	Miscellaneous	—
II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—

II.12(10)	**Inventeur**	972
II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	**Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)**	973
II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	973
II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	**Opposition**	973
II.12(19)	**Il n'a pas été fait opposition**	975
II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	**Révocation du brevet européen**	975
II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

III.	**Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**	976
III.1	**Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**	976
III.2	**Öffentliche Zustellung nach Regel 129**	1015
III.3	**Neudrucke aufgrund von Korrekturen**	1017

III.	**Further details re patent applications and granted patents**	976
III.1	**Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor**	976
III.2	**Public notification under Rule 129**	1015
III.3	**Reprints after corrections**	1017

III.	**Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**	976
III.1	**Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**	976
III.2	**Signification publique, conformément à la règle 129**	1015
III.3	**Réimpressions en raison de corrections**	1017

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

(11) Dokumentnummer

(12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext

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

(15) Information zu Korrekturen

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(22) Anmeldetag der Anmeldung

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

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

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

(26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

(31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung

(32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung

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

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

(11) Number of the document

(12) Plain language designation of the kind of document

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

(15) Patent correction information

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

(20) Domestic filing data

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

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

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

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

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

(26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

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

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

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

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

(11) Numéro du document

(12) Désignation du type de document en clair

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

(15) Informations sur la correction du brevet

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

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

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

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

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

(26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

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

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

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

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

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

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

(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

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

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

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

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

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

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

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

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

(48) Date of issuance of a corrected patent document

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(50) Technische Angaben

(51) Internationale Patentklassifikation

(52) Nationale Klassifikation

(54) Bezeichnung der Erfindung

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

(57) Zusammenfassung oder Anspruch

(58) Recherchiertes Sachgebiet

(50) Technical information

(51) International Patent Classification

(52) Domestic or national classification

(54) Title of the invention

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

(57) Abstract or claim

(58) Field of search

(50) Informations techniques

(51) Classification internationale des brevets

(52) Classification interne ou nationale

(54) Titre de l'invention

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

(57) Abrégé ou revendication

(58) Domaine de recherche

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

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

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

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

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

(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten

(71) Name des Anmelders

(72) Name des Erfinders, soweit bekannt

(73) Name des Schutzrechtinhabers

(74) Name des Vertreters oder Anwalts

(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist

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

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

(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT

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

(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen

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

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

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

(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts

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

(70) Identification of parties concerned with the document

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(84) Designated Contracting States under regional patent conventions

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

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

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

(88) Date of deferred publication of the search report

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

(70) Identification des parties intéressées par le document

(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)

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

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

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

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

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

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

(81) État(s) désigné(s) selon le PCT

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

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

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

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

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

(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

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

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

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

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

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

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

Abschnitt I.7
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

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

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

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

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

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

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

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

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

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

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

Section I.7
Date of receipt of request for examination

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

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

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

I.12 Änderungen und Korrekturen

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

Abschnitt I.12(2)
Verfahrenssprache

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

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

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

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

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

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

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

I.12 Alterations and Corrections

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

Section I.12(2)
Procedure language

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

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

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

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

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

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

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

I.12 Modifications et corrections

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

Section I.12(2)
Langue de procédure

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Abschnitt I.12(32)
Variabler Text

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Section I.12(32)
Free text

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Section I.12(32)
Texte libre

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

II. Erteilte europäische Patente

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

II. Granted European Patents

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Section II.7(3)
Date of revocation decision

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

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

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

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

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

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

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

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

II. Brevets européens délivrés

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

II.12 Änderungen und Korrekturen

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

Abschnitt II.12(2)
Verfahrenssprache

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

II.12 Alterations and Corrections

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

Section II.12(2)
Procedure language

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

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

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

Section II.12(21)
Date of revocation decision

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

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

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

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

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

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

II.12 Modifications et corrections

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

Section II.12(2)
Langue de procédure

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Abschnitt II.12(31)
Variabler Text

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

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

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

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

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

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

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

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

Section II.12(31)
Free text

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

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

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

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

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

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

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

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

Section II.12(31)
Texte libre

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

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

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

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

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

I.1(1)

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

(51) ***A01C 23/00*** (11) **2 034 814 A1***
(25) Nl (26) En
(21) 07747528.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050305 26.06.2007
(87) WO 2008/004864 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 NL 2000121
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BODENDÜNGUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR MANURING LAND*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FUMURE DE LA TERRE*
(71) Veenhuis Machines B.V., Almelosestraat 54, NL-8102 HE Raalte, NL
(72) TJALMA, Jan, 9362 TH Sebaldeburen, NL
(74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A01D 75/00 → (51) ***G01N 3/20***

A01G 7/00 → (51) ***F25D 27/00***

A01G 13/02 → (51) ***B32B 9/02***

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/82***

A01H 5/10 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***A01K 1/03*** (11) **2 034 815 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796327.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014466 20.06.2007
(87) WO 2007/149528 2007/52 27.12.2007
(88) 24.12.2008
(30) 20.06.2006 US 815229 P
21.06.2006 US 473171
(54) • *FERNÜBERWACHUNG EINER TIERKÄFIGUMGEBUNG UND STEUERSYSTEM*
• *REMOTE ANIMAL CAGE ENVIRONMENT MONITORING AND CONTROL SYSTEM*
• *SURVEILLANCE D'ENVIRONNEMENT DE CAGES D'ANIMAUX A DISTANCE ET SYSTEME DE COMMANDE*
(71) Allentown Caging&Equipment Co., Inc., 165 Route 526, P.O. Box 698, Allentown NJ 08501-0698, US
(72) MILLER, Steven, J., Allentown, NJ 08501, US
COIRO, Michael, A., Jacobstown, NJ 08505, US
CURTIN, David, L., East Windsor, NJ 08520, US
(74) Malamis, Alkisti-Irene, Malamis & Malamis Attorneys at Law 52 Skoufa Street, 106 72 Athens, GR

A01K 63/00 → (51) ***F16B 47/00***

(51) ***A01K 67/027*** ***A61K 38/14*** ***A61P 35/00*** (11) **2 034 816 A1*** ***A61P 1/04***
(25) En (26) En
(21) 07874493.5 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/065971 04.04.2007
(87) WO 2008/147405 2008/49 04.12.2008
(30) 05.04.2006 US 789499 P
(54) • *O-GLYCANE BEI DER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN DARMERKRANKUNGEN UND KREBS*
• *O-GLYCANS IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY BOWEL DISEASE AND CANCERS*
• *UTILISATION D'O-GLYCANES DANS LE TRAITEMENT D'AFFECTIONS INTESTINALES INFLAMMATOIRES ET DE CANCERS*
(71) Oklahoma Medical Research Foundation, Suite 310, 800 Research Parkway, Oklahoma City, OK 73104, US
(72) XIA, Lijun, Edmond, OK 73003, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

A01K 67/033 → (51) ***A01N 63/00***

(51) ***A01M 1/20*** ***A24F 25/00*** ***B65D 85/10*** (11) **2 034 817 A1*** ***A61L 9/04***
(25) De (26) De
(21) 07764846.7 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005618 25.06.2007
(87) WO 2007/147645 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 DE 102006029092
(54) • *PRÄPARIERUNG VON PRODUKTEN, INSBESONDERE ZELLULOSEHALTIGEN PRODUKTEN, UND/ODER VON RÄUMEN*
• *PREPARATION OF PRODUCTS, IN PARTICULAR PRODUCTS CONTAINING CELLULOSE, AND/OR ROOMS*
• *PRÉPARATION DE PRODUITS, EN PARTICULIER DE PRODUITS CONTENANT DE LA CELLULOSE, ET/OU D'ESPACES*
(71) Bell Flavors & Fragrances Duft und Aroma GmbH, Schimmel-Strasse 1, 04205 Leipzig/Militz, DE
(72) HUPPERT, Hans-Jürgen, 04207 Leipzig, DE
BERRIDO, Colin, Surrey GU19 5NU, GB
(74) Bockhorni & Kollegen, Zimmerstrasse 3, 04109 Leipzig, DE

(51) ***A01M 17/00*** ***A01M 19/00*** ***A61L 2/20*** (11) **2 034 818 A1*** ***A23L 3/3409***
(25) En (26) En
(21) 07764732.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005408 20.06.2007
(87) WO 2007/147569 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 IT MI20061209
(54) • *UMWELTFREUNDLICHES ENTWESUNGSVERFAHREN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RAUM, UND VORRICHTUNG FÜR DIE DURCHFÜHRUNG SOLCH EINES VERFAHRENS*
• *ENVIRONMENTALLY FRIENDLY DISINFESTATION METHOD OFAN ENCLOSED SPACE AND APPARATUS FOR PERFORMING SUCH METHOD*
• *PROCEDE DE DESINFESTATION ECOLOGIQUE D'UN ESPACE FERME ET APPAREIL POUR LE REALISER*
(71) Finanziaria Unterland S.p.A., Corso Italia 10, 39100 Bolzano (BZ), IT
(72) PRUNERI, Marco, 39040 Ora (Bolzano), IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

A01M 19/00 → (51) ***A01M 17/00***

(51) ***A01M 21/04*** ***B05B 1/30*** (11) **2 034 819 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803817.1 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001108 29.06.2007
(87) WO 2008/000970 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0652748
(54) • *VORRICHTUNG FÜR MANUELLE LOKALE PULVERISIERUNG*
• *APPARATUS FOR MANUAL, LOCALIZED PULVERIZATION*
• *APPAREIL DE PULVERISATION MANUELLE ET LOCALISEE*
(71) EXEL INDUSTRIES, 54 rue Marcel Paul, 51200 Epernay, FR
(72) BALLU, Patrick, F-51100 Reims, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) ***A01M 25/00*** (11) **2 034 820 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764707.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005370 19.06.2007
(87) WO 2007/147550 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028722
(54) • *KÖDERBOX*
• *BAITED TRAP*
• *BOÎTE À APPÂT*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) ENDEPOLS, Stefan, 51399 Burscheid, DE

BURDE, Stefan, 51371 Leverkusen, DE

(51) ***A01M 29/02*** (11) **2 034 821 A1***
(25) En (26) En
(21) 07726076.8 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005383 19.06.2007
(87) WO 2007/147558 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 IT MI20061170
(54) • *ULTRASCHALL-RATTENVERTILGUNGS-VERFAHREN UND -GERÄT*
• *AN ULTRASOUND EMISSION DERATIZATION METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉRATISATION PAR ÉMISSION D'ULTRASONS ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
(71) Hi.Tech Innovation S.R.L., Viale Scale Grece 406/A, 96100 Siracusa, IT
(72) AMENDOLA, Carlo, 96100 Siracusa, IT
ZACCO, Giovanni, 96014 Floridia, IT
COCOZZA, Gianfranco, 20161 Milano, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) ***A01N 25/00*** (11) **2 034 822 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795874.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013470 07.06.2007
(87) WO 2007/146099 2007/51 21.12.2007
(88) 17.01.2008
(30) 07.06.2006 US 811417 P
(54) • *INSEKTEN-ATTRAKTANZ-ZUSAMMENSETZUNG*
• *INSECT ATTRACTANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'APPÂT POUR INSECTES*
(71) WOODSTREAM CORPORATION, 69 North Locust Street, Lititz, PA 17543, US
(72) DURAND, Emma Amelia, Jamestown, RI 02835, US
CAO, Miaoyong, Warwick, RI 02889, US
(74) Hauge, Sidsel, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) ***A01N 25/02*** ***A01N 31/08*** ***A01N 25/24*** ***A01P 21/00*** ***A01N 57/00*** ***A01N 57/20*** (11) **2 034 823 A1*** ***A01P 13/00*** ***A01N 33/00*** ***A01N 25/30*** ***A01N 31/00***
(25) En (26) En
(21) 07719077.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000835 15.06.2007
(87) WO 2007/143791 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 AU 2006903198
(54) • *VERBESSERTE HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *AN IMPROVED HERBICIDE COMPOSITION*
• *COMPOSITION HERBICIDE AMÉLIORÉE*
(71) Van Schaik's Biogro Pty Ltd, 194 Jubilee Highway East, Mount Gambier, S.A. 5291, AU
Biotech Science Pty Ltd, 194 Jubilee Highway East, Mount Gambier, S.A. 5291, AU
(72) WALLIS, David, Mount Gambier, S.A. 5291, AU
(74) McCall, John Douglas, et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) ***A01N 25/02*** ***A01N 25/04*** ***A01N 57/20*** (11) **2 034 824 A1*** ***A01N 25/30*** ***A01P 13/00***
(25) De (26) De
(21) 07725966.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005153 12.06.2007
(87) WO 2007/147500 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 EP 06012771
(54) • *SCHAUMARME ZUBEREITUNGEN FÜR DEN PFLANZENSCHUTZ*
• *LOW-FOAMING PREPARATIONS FOR CROP PROTECTION*
• *PRÉPARATIONS PHYTOSANITAIRES PEU MOUSSANTES*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) BAUR, Peter, 86938 Schondorf, DE
AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
DECKWER, Roland, 65929 Frankfurt, DE
GIESSLER, Stephanie, 60529 Frankfurt, DE

A01N 25/04 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 25/12 → (51) ***A01N 53/00***

A01N 25/24 → (51) ***A01N 25/02***

(51) ***A01N 25/30*** ***A61K 8/58*** ***C09D 7/00*** (11) **2 034 825 A2*** ***C05G 3/00*** ***C11D 1/82***
(25) En (26) En
(21) 07754467.4 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007951 30.03.2007
(87) WO 2007/139615 2007/49 06.12.2007
(30) 22.05.2006 US 419634
(54) • *VERWENDUNG VON HYDROLYSERESISTENTEN ORGANISCH MODIFIZIERTEN SILYLIERTEN TENSIDEN*
• *USE OF HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODIFIED SILYLATED SURFACTANTS*
• *UTILISATION DE TENSIOACTIFS SILYLÉS ORGANOMODIFIÉS, RÉSISTANTS À L'HYDROLYSE*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US
(72) WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
PENG, Wenqing, Shanghai 201203, CN
POLICELLO, George, A., Ossining, NY 10562, US
XIA, Zijun, Pudong, Shanghai 201203, CN
LEATHERMAN, Mark, D., Elmsford, NY 10523, US
RAJARAMAN, Suresh, K., Newburg, NY 12550, US
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A01N 25/30 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 31/00 → (51) ***A01N 25/02***

(51) ***A01N 31/02*** ***A01N 37/36*** ***A01N 47/36*** ***A01N 35/02*** ***A61K 31/60*** ***A61K 31/191*** ***A61K 31/045*** (11) **2 034 826 A2*** ***A01N 37/04*** ***A01N 37/02*** ***A01P 1/00*** ***A61K 31/194*** ***A61K 31/19***
(25) En (26) En
(21) 07852374.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012794 31.05.2007
(87) WO 2008/036134 2008/13 27.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 02.06.2006 US 810389 P
06.06.2006 US 811354 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER ÜBERTRAGUNG DES INFLUENZA-VIRUS*
• *METHOD OF INHIBITING THE TRANSMISSION OF INFLUENZA VIRUS*
• *MÉTHODE DESTINÉE À INHIBER LA TRANSMISSION DU VIRUS INFLUENZA*
(71) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Suite 2214, Scottsdale, AZ 85260-1619, US
(72) FULS, Janice, Lynn, Fountain Hills, AZ 85268-2964, US
RODGERS, Nancy, Day, Chandler, AZ 85248, US
THEILER, Richard, Fredric, Scottsdale, AZ 85259, US
PEDERSEN, Daniel, E., Cottage Grove, MN 55016, US
STAUB, Richard, K., Lakeville, MN 55044, US

A01N 31/08 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 33/00 → (51) ***A01N 25/02***

(51) ***A01N 33/02*** (11) **2 034 827 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795383.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012549 29.05.2007
(87) WO 2007/142896 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 31.05.2006 US 809477 P
24.05.2007 US 805655
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DES ZUSAMMENBACKENS BEI EINEM HARNSTOFFHALTIGEN DÜNGER*
• *COMPOSITION AND METHOD FOR INHIBITING CAKING IN A UREA CONTAINING FERTILZER*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ D'INHIBITION DE L'AGGLUTINATION DANS UN ENGRAIS CONTENANT DE L'URÉE*
(71) OMS Investments, Inc., 10250 Constellation Boulevard, Suite 2500, Los Angeles, CA 90067-6228, US
(72) THOMPSON, Harold, Powell, OH 43065, US
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

A01N 35/02 → (51) ***A01N 31/02***

(51) ***A01N 37/00*** ***A61K 31/21*** (11) **2 034 828 A2***
(25) En (26) En

(21) 07797600.9 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069307 18.05.2007
(87) WO 2007/137200 2007/48 29.11.2007
(88) 13.03.2008
(30) 19.05.2006 US 747747 P
(54) • *PHOSPHORHALTIGE VERBINDUNGEN MIT TRIPHENYLMETHYLPHOSPHONATE-STERN ZUR BEHANDLUNG VON MELANOMEN ODER ANDEREN TUMOREN*
• *PHOSPHOROUS CONTAINING COMPOUNDS INCLUDING TRIPHENYLMETHYLPHOSPHONATE ESTERS FOR THE TREATMENT OF MELANOMA AND OTHER CANCERS*
• *COMPOSÉS PHOSPHORÉS CONTENANT DES ESTERS DE TRIPHÉNYLMÉTHYLPHOSPHONATE POUR LE TRAITEMENT DU MÉLANOME ET D'AUTRES CANCERS*
(71) BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, Illinois 61801, US
(72) HERGENROTHER, Paul, J., Champaign, IL 61822, US
NESTERENKO, Vitaliy, Rantoul, IL 61866, US
PUTT, Karson, S., Champaign, IL 61822, US
PALCHAUDHURI, Rahul, Champaign, IL 61820, US
(74) Icely, Dominic Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01N 37/02 → (51) ***A01N 31/02***

A01N 37/04 → (51) ***A01N 31/02***

(51) ***A01N 37/12*** ***A01N 37/44*** (11) **2 034 829 A1*** ***A61K 31/195***
(25) En (26) En
(21) 07719307.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) BR 2007/000139 06.06.2007
(87) WO 2007/140555 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 BR PI0602179
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UMFASSEND CYCLOBENZAPRIN IN KOMBINATION MIT ACECLOFENAC*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING CYCLOBENZAPRINE AND ACECLOFENAC IN ASSOCIATION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT LA CYCLOBENZAPRINE ET L'ACÉCLOFÉNAC EN ASSOCIATION*
(71) Incrementha PD&I - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação de Fármacos e Medicamentos Ltda., Avenida Professor Lineu Prestes 2242 - Prédio doCIETEC Térreo - Sala 11 Cidade Universitária, 05508-000 Butantã - SP, BR
(72) JÚNIOR, Dante Alario, 04728-170 São Paulo, BR
GAGLIARDI, Julio Cesar, Sao Paolo, BR
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH - Patentanwälte Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser Isartorplatz 8, D-80331 München, DE

(51) ***A01N 37/18*** ***A61K 38/00*** ***A61K 39/395*** ***C12N 5/06*** (11) **2 034 830 A1*** ***G01N 33/53*** ***A61K 49/00*** ***C12N 5/16***
(25) En (26) En
(21) 07784108.8 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069654 24.05.2007
(87) WO 2007/140249 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 US 809149 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAGANFALL*
• *METHODS OF TREATING STROKE*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DES ACCIDENTS VASCULAIRE CÉRÉBRAUX*
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) RELTON, Jane K., Belmont, Massachusetts 02478, US
GARDNER, Humphrey, Salem, Massachusetts 01970, US
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***A01N 37/36*** (11) **2 034 831 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777315.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012735 30.05.2007
(87) WO 2007/142967 2007/50 13.12.2007
(88) 04.09.2008
(30) 31.05.2006 US 809495 P
06.06.2006 US 811354 P
(54) • *ALKOHOLHALTIGE ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER WIRKSAMKEIT*
• *ALCOHOL-CONTAINING ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS HAVING IMPROVED EFFICACY*
• *PRÉPARATIONS ANTIMICROBIENNES CONTENANT DE L'ALCOOL D'EFFICACITÉ AMÉLIORÉE*
(71) The Dial Corporation, 15101 North Dial Boulevard, Suite 2214, Scottsdale, AZ 85254-2199, US
(72) FOX, Priscilla, S., Phoenix, AZ 85028, US
PEDERSEN, Daniel, E., Cottage Grove, MN 55016, US
ROLANDO, John, J., Woodbury, MN 55125, US
STAUB, Richard, K., Lakeville, MN 55044, US
(74) Semrau, Markus, Henkel AG & Co. KGaA FJP / gEBÄUDE z01 Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

A01N 37/36 → (51) ***A01N 31/02***

A01N 37/44 → (51) ***A01N 37/12***

(51) ***A01N 43/00*** ***A61K 31/33*** (11) **2 034 832 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812248.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071866 22.06.2007
(87) WO 2007/150016 2007/52 27.12.2007
(88) 04.12.2008
(30) 23.06.2006 US 805626 P
(54) • *IL-8-REZEPTOR-ANTAGONIST*
• *IL-8 RECEPTOR ANTAGONIST*
• *ANTAGONISTE DU RÉCEPTEUR IL-8*
(71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) BUSCH-PETERSEN, Jakob, King Of Prussia, PA 19406, US
BROOK, Christopher, S., King Of Prussia, PA 19406, US
GOODMAN, Richard, M., Kink Of Prussia, PA 19406, US
WEBB, Edward, C., King Of Prussia, PA 19406, US
(74) Povey, Alexander W.G., et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) ***A01N 43/04*** ***A01N 63/00*** ***C12N 15/63*** (11) **2 034 833 A2*** ***C12N 15/00*** ***C07H 21/04***
(25) En (26) En
(21) 07784426.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071137 13.06.2007
(87) WO 2007/147011 2007/51 21.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 13.06.2006 US 813552 P
(54) • *POLYNUKLEOTIDTHERAPIE*
• *POLYNUCLEOTIDE THERAPY*
• *THÉRAPIE À BASE DE POLYNUCLÉOTIDES*
(71) Bayhill Therapeutics, Inc., 3400 W. Bayshore Road, Palo Alto, CA 94303, US
(72) GARREN, Hideki, Palo Alto, California 94306, US
LEVITEN, Michael, Palo Alto, California 94306, US
SOLVASON, Nanette, Palo Alto, California 94306, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A01N 43/04*** ***A61K 31/70*** ***C07H 19/02*** (11) **2 034 834 A2*** ***C07H 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07812244.7 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071830 21.06.2007
(87) WO 2007/150002 2007/52 27.12.2007
(88) 12.09.2008
(30) 22.06.2006 US 815576 P
(54) • *PRODRUGS VON 5-AMINO-3-(3'-DEOXY-BETA-D-RIBOFURANOSYL)-THIAZOL[4,5-D]PYRIMIDIN-2,7-DION*
• *PRODRUGS OF 5-AMINO-3-(3'-DEOXY-BETA -D-RIBOFURANOSYL)-THIAZOLO [4,5-d]PYRIMIDIN-2,7-DIONE*
• *PROMÉDICAMENTS DE LA 5-AMINO-3-(3'-DÉSOXY-BETA-D-RIBOFURANNOSYL)-THIAZOLO[4,5-D]PYRIMIDIN-2,7-DIONE*
(71) Anadys Pharmaceuticals, Inc., 3115 Merryfield Row, San Diego, CA 92121, US
(72) HALEY, Gregory, J., San Diego, CA 92130, US
LENNOX, Joseph, R., Cardiff By The Sea, CA 92007, US
XIANG, Alan, Xin, San Diego, CA 92131, US
WEBBER, Stephen, E., San Diego, CA 92122, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A01N 43/04 → (51) ***A61K 9/127***

(51) ***A01N 43/08*** ***A61K 31/34*** (11) **2 034 835 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798648.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071361 15.06.2007
(87) WO 2007/147128 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 16.06.2006 US 814061 P
(54) • *NICHTTOXISCHES KREBSMITTEL MIT EINER KOMBINATION AUS ASCORBAT, MAGNESIUM UND EINEM NAPHTHOCHINON*
• *NON-TOXIC ANTI-CANCER DRUG COMBINING ASCORBATE, MAGNESIUM AND A NAPHTHOQUINONE*
• *MÉDICAMENT ANTI-CANCÉREUX NON TOXIQUE COMBINANT DE L'ASCORBATE, DU MAGNÉSIUM ET UNE NAPHTOQUINONE*
(71) Summa Health System, 525 E. Market Street, Akron, OH 44309, US
(72) MILLER, Thomas M., El Cajon, CA 92021, US
JAMISON, James M., Stow, OH 44224, US
(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A01N 43/08 → (51) ***A01N 63/00***

A01N 43/12 → (51) ***A01N 63/00***

(51) ***A01N 43/40*** ***A01P 13/00*** (11) **2 034 836 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810052.6 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015165 29.06.2007
(87) WO 2008/005350 2008/02 10.01.2008
(88) 16.10.2008
(30) 29.06.2006 US 817329 P
(54) • *HOCHFESTE UND NIEDRIGTEMPERATURSTABILE HERBIZID-FORMULIERUNGEN AUS FLUORXYPYRESTERN*
• *HIGH-STRENGTH, LOW-TEMPERATURE STABLE HERBICIDAL FORMULATIONS OF FLUROXYPYR ESTERS*
• *FORMULATIONS HERBICIDES D'ESTERS DE FLUROXYPYR À RÉSISTANCE ÉLEVÉE, STABLES AUX BASSES TEMPÉRATURES*
(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
Linton, Mark R., 9 Belford Court, Paraparaumu 6010, NZ
Keeney, Franklin N., 12304 Winsor Drive, Carmel, IN 46033, US
(72) LINTON, Mark, R., Paraparaumu 6010, NZ
KEENEY, Franklin, N., Carmel IN 46033, US
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

A01N 43/42 → (51) ***A61K 31/47***

(51) ***A01N 43/50*** (11) **2 034 837 A1***
(25) En (26) En
(21) 07812494.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072516 29.06.2007
(87) WO 2008/003085 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 817384 P
(54) • *BIOFILMSTEUERUNG*
• *BIOFILM CONTROL*
• *LUTTE CONTRE UN BIOFILM*
(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) SAUER, Joe, D., Baton Rouge, LA 70816, US
NALEPA, Christopher, J., Zachary, LA 70791, US
PICKRELL, William, S., Baton Rouge, LA 70817, US
STARRETT, Richmond, M., Baton Rouge, LA 70810, US
ELNAGAR, Hassan, Y., Baton Rouge, LA 70810, US
COOK, George, W., Jr., Baton Rouge, LA 70809, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

A01N 43/50 → (51) ***C07D 277/18***

A01N 43/56 → (51) ***C07D 207/34***

A01N 43/647 → (51) ***C07D 207/34***

A01N 43/653 → (51) ***C07D 405/06***

A01N 43/78 → (51) ***C07D 207/34***

(51) ***A01N 43/90*** ***A61K 31/519*** (11) **2 034 838 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798622.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071314 15.06.2007
(87) WO 2007/147103 2007/51 21.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 16.06.2006 US 804993 P
(54) • *NEUARTIGE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB
(72) CORSI, Mauro, 37135 Verona, IT
FAIFERMAN, Isidore, King Of Prussia, PA 19406, US
MERLO-PICH, Emilio, 37135 Verona, IT
RATTI, Emiliangelo, 37135 Verona, IT
WREN, Paul, Bryan, 37135 Verona, IT
(74) Shore, Andrew David, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) ***A01N 43/90*** ***A61K 31/52*** (11) **2 034 839 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812557.2 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072671 02.07.2007
(87) WO 2008/005937 2008/02 10.01.2008
(88) 11.12.2008
(30) 30.06.2006 US 806427 P
(54) • *BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER KRANKHEITEN DURCH HEMMUNG VON HSP90*
• *TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES THROUGH INHIBITON OF HSP90*
• *TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES PAR L'INHIBITION DE HSP90*
(71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, Office of Industrial Affairs, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US
THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, Box 138, New York, NY 10021, US
(72) CHIOSIS, Gabriela, New York, NY 10021, US
GREENGARD, Paul, New York, NY 10021, US
DOU, Fei, Nanjing 210009, CN
LUO, Wenjie, Lake Hopatcong, NJ 07849, US
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A01N 47/36 → (51) ***A01N 31/02***

(51) ***A01N 53/00*** ***A01N 59/00*** ***B32B 27/32*** (11) **2 034 840 A2*** ***A01N 25/12***
(25) En (26) En
(21) 07768164.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063413 28.06.2007
(87) WO 2008/001946 2008/01 03.01.2008
(88) 04.12.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006179406
05.10.2006 JP 2006273910
29.03.2007 JP 2007086976
(54) • *PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNG UMFASSEND TETRAFLUORBENZYLCYCLOPROPANCARBOXYLATE*
• *PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING TETRAFLUOROBENZYL CYCLOPROPANE CARBOXYLATES*
• *COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT DES CARBOXYLATES DE TETRAFLUOROBENZYL CYCLOPROPANE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) NAKAMURA, Eizo, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0805, JP
FUKUDA, Minoru, Ibaraki 305-0051, JP
MATSUMOTO, Shunichi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1221, JP
WATANABE, Keisuke, Ashiya-shi, Hyogo 659-0015, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A01N 57/00 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 57/20 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 59/00 → (51) ***A01N 53/00***

(51) ***A01N 59/16*** ***A01P 1/00*** (11) **2 034 841 A1*** ***A61L 2/16***
(25) En (26) En
(21) 07763818.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001149 22.06.2007
(87) WO 2007/147267 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 815723 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON BIOFILMEN*

- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING BIOFILMS*
- *MÉTHODES ET PRÉPARATIONS POUR LE TRAITEMENT DE BIOFILMS*

(71) Innovotech, Inc., Suite 870 10020 101 A Avenue, Edmonton, AB T5J 3G2, CA
(72) MARQUES, Lyriam L., Edmonton, Alberta T5J 3G2, CA
OLSON, Merle E., Calgary, Alberta T3A 1R3, CA
HARDING, Michael W., Rosemary, Alberta T0J 2W0, CA
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

---

(51) ***A01N 63/00*** ***A01N 43/12*** ***A01P 7/00*** (11) **2 034 842 A1*** ***A01N 43/08*** ***A01K 67/033***
(25) De (26) De
(21) 07725832.5 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004964 05.06.2007
(87) WO 2007/144087 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027732
(54)
- *WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN UND AKARIZIDEN EIGENSCHAFTEN*
- *ACTIVE AGENT COMBINATIONS WITH INSECTICIDAL AND ACARICIDAL PROPERTIES*
- *COMBINAISONS D'AGENTS ACTIFS AVEC PROPRIÉTÉS INSECTICIDES ET ACARICIDES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
BRETSCHNEIDER, Thomas, 53797 Lohmar, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
NAUEN, Ralf, 40764 Langenfeld, DE
SCHULTE, Thomas, 51061 Köln, DE
SCHNORBACH, Hans-Jürgen, 40789 Monheim, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE
MELGAREJO, Jairo, 40489 Düsseldorf, DE

---

(51) ***A01N 63/00*** ***A01N 43/12*** ***A01P 7/00*** (11) **2 034 843 A1*** ***A01N 43/08*** ***A01K 67/033***
(25) De (26) De
(21) 07725839.0 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004971 05.06.2007
(87) WO 2007/144089 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027730
(54)
- *WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN UND AKARIZIDEN EIGENSCHAFTEN*
- *ACTIVE AGENT COMBINATIONS WITH INSECTICIDAL AND ACARICIDAL PROPERTIES*
- *COMBINAISONS D'AGENTS ACTIFS AVEC PROPRIÉTÉS INSECTICIDES ET ACARICIDES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
NAUEN, Ralf, 40764 Langenfeld, DE
SALMON, Emmanuel, 51061 Köln, DE
SCHNORBACH, Hans-Jürgen, 40789 Monheim, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE

A01N 63/00 → (51) ***A01N 43/04***

A01N 63/00 → (51) ***C12Q 1/70***

A01N 63/02 → (51) ***C12Q 1/70***

A01N 63/04 → (51) ***C12Q 1/70***

---

(51) ***A01N 65/00*** (11) **2 034 844 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761541.7 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067725 30.04.2007
(87) WO 2007/130882 2007/46 15.11.2007
(88) 07.02.2008
(30) 01.05.2006 US 797074 P
24.08.2006 US 510152
(54)
- *VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON REIZDARM-SYNDROM DES DIARRHÖ-TYPS*
- *METHOD FOR TREATMENT OF DIARRHEA-PREDOMINANT IRRITABLE BOWEL SYNDROME*
- *MÉTHODE DE TRAITEMENT DU SYNDROME DU CÔLON IRRITABLE À DIARRHÉE PRÉDOMINANTE*

(71) Napo Pharmaceuticals, Inc., 250 E. Grand Avenue, Suite 90, South San Francisco, CA 94080-4824, US
(72) QUART, Barry, Encinitas, CA 92024, US
ROSENBAUM, David, Waban, MA 02468, US
NEENAN, Thomas, Lexington, MA 02421, US
BLANKS, Robert, Auburndale, MA 22466, US
(74) Bates, Rosica Florence, et al, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A01P 1/00 → (51) ***A01N 31/02***

A01P 1/00 → (51) ***A01N 59/16***

A01P 7/00 → (51) ***A01N 63/00***

A01P 13/00 → (51) ***A01N 25/02***

A01P 13/00 → (51) ***A01N 43/40***

A01P 21/00 → (51) ***A01N 25/02***

---

(51) ***A22B 5/08*** ***A22C 21/02*** (11) **2 034 845 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729058.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054606 14.05.2007
(87) WO 2007/147684 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028477
(54)
- *PEITSCHE, INSBESONDERE DOPPELPEITSCHE, ALS TEIL EINER SCHLACHTLINIE*
- *WHIP, ESPECIALLY DOUBLE WHIP, AS PART OF A SLAUGHTERING LINE*
- *FOUET, NOTAMMENT FOUET DOUBLE, FAISANT PARTIE D'UNE LIGNE D'ABATTAGE*

(71) ContiTech Vibration Control GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) MEIER, Ernst-August, 31162 Salzdetfurth, DE
NAGORNY, Peter, 21218 Seevetal, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

A22C 21/02 → (51) ***A22B 5/08***

A23B 7/015 → (51) ***F25D 27/00***

---

(51) ***A23C 9/00*** ***A23C 9/12*** ***A23C 13/16*** (11) **2 034 846 A1*** ***A23C 9/123***
(25) En (26) En
(21) 07730811.2 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050324 05.06.2007
(87) WO 2007/141385 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 FI 20065387
(54)
- *MILCHPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *MILK PRODUCT AND METHOD FOR ITS PREPARATION*
- *PRODUIT LAITIER ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION*

(71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) AUTIO, Karin, FI-02940 Espoo, FI
LILLE, Martina, FI-01640 Vantaa, FI
MYLLÄRINEN, Päivi, FI-00190 Helsinki, FI
(74) Boije-Backman, Solveig Magdalena, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

A23C 9/12 → (51) ***A23C 9/00***

A23C 9/12 → (51) ***A23C 9/137***

A23C 9/12 → (51) ***A61K 35/74***

---

(51) ***A23C 9/123*** (11) **2 034 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786806.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056252 22.06.2007
(87) WO 2007/147890 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06115993
(54)
- *MILCHSÄUREBAKTERIEN MIT GERINGER NACHSÄUERUNG*
- *LOW POST-ACIDIFYING LACTIC ACID BACTERIA*
- *BACTÉRIES LACTIQUES À POST-ACIDIFICATION RÉDUITE*

(71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
(72) BANG SIEMSEN JENSEN, Niels, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
JOHANSEN, Annette Helle, DK-2100 Copenhagen O, DK

---

(51) ***A23C 9/123*** ***C12N 15/52*** ***C12R 1/46*** (11) **2 034 848 A2*** ***C12N 1/20***
(25) En (26) En
(21) 07804917.8 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002639 08.06.2007
(87) WO 2007/144770 2007/51 21.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 16.06.2006 US 804978 P

(54) • *BAKTERIUM*
• *BACTERIUM*
• *BACTÉRIE*
(71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K., DK
(72) FREMAUX, Christophe, F-86000 Poitiers, FR
HORVATH, Philippe, F-86230 Saint-Gervais-les-3-Clochers, FR
SCHWOBE, Joachim, 25899 Niebüll, DE
(74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A23C 9/123 → (51) ***A23C 9/00***

A23C 9/123 → (51) ***A23C 9/137***

(51) ***A23C 9/137*** ***A23C 9/12*** ***A23C 9/154*** ***A23C 17/02*** (11) **2 034 849 A1*** ***A23C 9/123*** ***A23C 13/16*** ***A23C 19/076***
(25) En (26) En
(21) 07788772.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050397 28.06.2007
(87) WO 2008/000913 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FI 20065456
(54) • *VERBESSERUNG DER TEXTUR VON MILCHPRODUKTEN*
• *IMPROVING OF TEXTURE OF DAIRY PRODUCTS*
• *AMÉLIORATION DE LA TEXTURE DE PRODUITS LAITIERS*
(71) Oy Linseed Protein Finland Ltd, Pellavakuja 3, 61850 Kauhajoki, FI
(72) ANTTILA, Markku, FI-61800 Kauhajoki, FI
KANKAANPÄÄ-ANTTILA, Barbara, FI-61800 Kauhajoki, FI
SEPPONEN, Matti, FI-61800 Kauhajoki, FI
TIMONEN, Hannele, FI-02120 Espoo, FI
AUTIO, Karin, FI-02940 Espoo, FI
(74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

A23C 9/154 → (51) ***A23C 9/137***

A23C 13/16 → (51) ***A23C 9/00***

A23C 13/16 → (51) ***A23C 9/137***

A23C 17/02 → (51) ***A23C 9/137***

A23C 19/05 → (51) ***A23C 19/09***

A23C 19/076 → (51) ***A23C 9/137***

(51) ***A23C 19/09*** ***A23C 19/05*** (11) **2 034 850 A1***
(25) En (26) En
(21) 06763540.9 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/062943 06.06.2006
(87) WO 2007/140815 2007/50 13.12.2007
(54) • *NEUES STARTERMEDIUM FÜR DIE KÄSEPRODUKTION*
• *NOVEL STARTER MEDIUM FOR CHEESE PRODUCTION*
• *NOUVEAU MILIEU DE FERMENTATION POUR LA PRODUCTION DE FROMAGES*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BURNINGHAM, Gary K, Logan, Utah 84341, US
ORME, Brian J, Logan/river Heights, Utah 84321, US
THUNELL, Randall, Kirk, Logan, Utah 84321, US
(74) Biermann, Jan, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, NL-2600 MA Delft, NL

A23D 9/00 → (51) ***A23L 1/30***

A23F 5/00 → (51) ***A23L 2/02***

A23J 1/08 → (51) ***A23J 3/04***

(51) ***A23J 3/04*** ***A23J 3/34*** ***A23L 1/305*** (11) **2 034 851 A1*** ***A23J 1/08*** ***A23L 1/32***
(25) En (26) En
(21) 07730155.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055884 14.06.2007
(87) WO 2007/144398 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 EP 06115545
(54) • *HYDROLYSIERTE EIPROTEINE*
• *HYDROLYSED EGG PROTEINS*
• *PROTÉINES D' UF HYDROLYSÉES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) FRITSCHE, Rodolphe, 1814 La Tour-de-peilz, CH
SCHALLER, Raphael, 1066 Epalinges, CH
CARTOU, Isabelle, 78224 Singen (hohentwiel), DE
(74) Corticchiato, Olivier, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23J 3/34 → (51) ***A23J 3/04***

A23J 7/00 → (51) ***A61K 31/683***

(51) ***A23K 1/00*** ***A23P 1/08*** (11) **2 034 852 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719167.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000933 05.07.2007
(87) WO 2008/003140 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 AU 2006903602
(54) • *HAUSTIERFUTTER MIT GESCHMACKSSTOFF*
• *PET FOOD PRODUCT WITH FLAVOURING*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE AROMATISÉ POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE*
(71) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
(72) ASSENMACHER, Ute, Baranduda, VIC 3691, AU
SARGEANT, David, Wodonga, VIC 3690, AU
EARNSHAW, Joanna, Albury, NSW 2640, AU
McCARRON, Edward, Albury, NSW 2640, AU
FRASER, Todd, North Albury, NSW 2640, AU
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A23K 1/00 → (51) ***C12N 1/20***

(51) ***A23K 1/16*** ***A61K 9/00*** ***A61K 8/67*** ***A23L 1/302*** ***A23L 1/303*** (11) **2 034 853 A1*** ***A61K 47/44***
(25) En (26) En
(21) 07786820.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056293 25.06.2007
(87) WO 2008/000710 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 816781 P
27.06.2006 EP 06116157
(54) • *FORMULIERUNGEN MIT EINEM VITAMIN UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG ANGEREICHERTER FUTTER- UND KÖRPERPFLEGEFORMULIERUNGEN*
• *FORMULATIONS COMPRISING A VITAMIN AND THE USE THEREOF TO MAKE FORTIFIED FEED AND PERSONAL CARE FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS COMPRENANT UNE VITAMINE ET UTILISATION DE CELLES-CI POUR FABRIQUER UNE NOURRITURE POUR ANIMAUX ENRICHIE ET DES FORMULATIONS DE SOIN PERSONNEL*
(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) OLAUSSON, Inger, S-471 93 Kållekårr, SE
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

A23L 1/00 → (51) ***A61K 31/198***

A23L 1/236 → (51) ***A61K 31/7004***

A23L 1/29 → (51) ***A61K 31/198***

(51) ***A23L 1/30*** ***A61K 31/201*** ***A23D 9/00*** (11) **2 034 854 A1*** ***A61K 31/202*** ***A61P 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07766137.9 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002406 27.06.2007
(87) WO 2008/001086 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 GB 0612671
(54) • *NÄHRSTOFFFORMULIERUNG*
• *NUTRITIONAL FORMULATION*
• *FORMULATION DE NUTRITION*
(71) SHS International Ltd., 100 Wavertree Boulevard, Liverpool L7 9PT, GB
(72) LANGFORD, Jane, Elizabeth, Liverpool L3 4FB, GB
SULLIVAN, Ian, Merseyside CH46 1PT, GB
DEERING, Catherine, Teresa, Liverpool L18 0HN, GB
GIFFEN, Sandra, Helen, Liverpool L18 9XP, GB
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) ***A23L 1/30*** ***A61P 1/02*** (11) **2 034 855 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777019.6 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011489 14.05.2007
(87) WO 2007/133721 2007/47 22.11.2007
(88) 24.04.2008

(30) 12.05.2006 US 799851 P
(54) • *NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON PERIODONTALKRANKHEITEN*
• *FOOD COMPOSITIONS AND METHODS OF TREATING PERIODONTAL DISEASE*
• *COMPOSITIONS ALIMENTAIRES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIE PARODONTALE*
(71) Interleukin Genetics, Inc., 135 Beaver Street, Waltham, MA 02452, US
(72) KORNMAN, Kenneth, S., Newton, MA 02459, US
WILKINS, Leon, North Andover, MA 01845, US
(74) Peter, Beate, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

A23L 1/30 → (51) ***A61K 9/50***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 31/198***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 31/683***

A23L 1/30 → (51) ***C12G 3/04***

A23L 1/30 → (51) ***C12N 1/20***

A23L 1/302 → (51) ***A23K 1/16***

A23L 1/302 → (51) ***C12G 3/04***

A23L 1/303 → (51) ***A23K 1/16***

A23L 1/305 → (51) ***A23J 3/04***

A23L 1/305 → (51) ***A61K 31/198***

A23L 1/305 → (51) ***A61K 31/7004***

A23L 1/32 → (51) ***A23J 3/04***

(51) ***A23L 2/02*** ***A23L 2/44*** (11) **2 034 856 A1*** ***A23F 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07777250.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012350 23.05.2007
(87) WO 2007/139864 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 441220
(54) • *GETRÄNKEZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN KONSERVIERUNGSMITTELSYSTEM*
• *BEVERAGE COMPOSITIONS COMPRISING A PRESERVATIVE SYSTEM*
• *COMPOSITIONS DE BOISSONS COMPRENANT UN SYSTÈME DE CONSERVATEURS*
(71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
(72) SAFKO, Paula, Windermere, FL 34786, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A23L 2/42*** (11) **2 034 857 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783813.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069012 16.05.2007
(87) WO 2007/137053 2007/48 29.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 17.05.2006 US 801459 P
(54) • *NAHRUNGSMITTEL- UND GETRÄNKKONSERVIERUNGMITTEL, DAS D-LIMONEN ENTHÄLT*
• *FOOD AND BEVERAGE PRESERVATIVES CONTAINING D-LIMONENE*
• *CONSERVATEURS POUR ALIMENTS ET BOISSONS CONTENANT DU D-LIMONÈNE*
(71) Lanxess Corporation, 111 Ridc Park West Drive, Pittsburgh, PA 15275-1112, US
(72) APPLEWHITE, Lee Ann, Gainesville, FL 32606, US
SAMRA, Mairym, Rochester, MI 48307, US
WINNICZUK, Paul, Auburndale, FL 33823, US
(74) Herbold, Matthias, LANXESS Deutschland GmbH LIP IRP Q 18, 51369 Leverkusen, DE

A23L 2/44 → (51) ***A23L 2/02***

A23L 2/52 → (51) ***C12G 3/04***

A23L 2/68 → (51) ***C12G 3/04***

A23L 3/3409 → (51) ***A01M 17/00***

A23P 1/08 → (51) ***A23K 1/00***

A24F 25/00 → (51) ***A01M 1/20***

(51) ***A41C 3/10*** (11) **2 034 858 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788910.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001021 20.06.2007
(87) WO 2008/000934 2008/01 03.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 26.06.2006 FR 0605721
(54) • *BÜSTENHALTERKÖRBCHEN MIT RIPPENSCHÜTZENDEM POLSTER*
• *BRASSIERE CUP COMPRISING A RIB-PROTECTING PAD*
• *BONNET DE SOUTIEN-GORGE A COUSSINET DE PROTECTION D'ARMATURES*
(71) Dbapparel Operations, 6, Rue Marius Aufan, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) VIDAL, Richard, 38490 Chimilin, FR
IANDOLO, Antonio, Rome, IT
BESCO, Cécile, 92800 Puteaux, FR
LATTANZI, Nicolas, 71400 Autun, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) ***A41G 5/00*** (11) **2 034 859 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764685.9 (22) 16.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005316 16.06.2007
(87) WO 2008/000363 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 DE 202006010151 U
(54) • *HAARERSATZ MIT SICHERUNGSEINRICHTUNGEN UND SICHERUNGSEINRICHTUNG FÜR HAARERSATZ*
• *HAIRPIECE COMPRISING SECURING DEVICES, AND SECURING DEVICE FOR SUCH A HAIRPIECE*
• *TOUPET DOTÉ DE DISPOSITIFS DE FIXATION ET DISPOSITIF DE FIXATION DESTINÉ À CE TOUPET*
(71) Arcos die Haarprofis Handels GmbH, Am Wolfsmantel 8, 91058 Erlangen, DE
(72) ALEX, Günter, 91058 Erlangen, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) ***A43B 3/24*** ***A43B 3/26*** (11) **2 034 860 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764801.2 (22) 23.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005539 23.06.2007
(87) WO 2008/000398 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 202006009950 U
(54) • *SCHUH, INSBESONDERE SPORTSCHUH*
• *A SHOE, PARTICULARLY A SPORTS SHOE*
• *CHAUSSURE, EN PARTICULIER CHAUSSURE DE SPORT*
(71) PUMA Aktiengesellschaft Rudolf Dassler Sport, Würzburger Strasse 13, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SUSSMANN, Reinhold, 91443 Scheinfeld, DE
(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Straße 6, D-97422 Schweinfurt, DE

A43B 3/26 → (51) ***A43B 3/24***

A43B 7/00 → (51) ***A61B 5/103***

(51) ***A43B 13/14*** (11) **2 034 861 A1***
(25) En (26) En
(21) 07715614.9 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/001218 13.03.2007
(87) WO 2008/004745 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 KR 20060062815
(54) • *SOHLE FÜR EINEN FÜR DIE STRUKTUR DES MENSCHLICHEN FUSSES UND FÜR DAS GEHEN GEEIGNETEN ERGONOMISCHEN SCHUH*
• *SOLE OF ERGONOMIC SHOE SUITING HUMAN FOOT STRUCTURE AND WALKING*
• *SEMELLE DE CHAUSSURE ERGONOMIQUE ADAPTÉE À LA STRUCTURE DU PIED DE L'HOMME ET À LA MARCHE*
(71) Park, Moon Hwan, Miseong Apt. 8-918 Sincheon-dong Songpa-gu, Seoul 138-240, KR
(72) Park, Moon Hwan, Seoul 138-240, KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT

A44B 11/25 → (51) ***A44B 19/00***

A44B 17/00 → (51) ***A44B 19/00***

(51) ***A44B 18/00*** (11) **2 034 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 07785879.3 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005822 02.07.2007
(87) WO 2008/003438 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 IT MI20061300
(54) • *LÖSBARES MECHANISCHES BEFESTIGUNGSELEMENT*

- *RELEASABLE MECHANICAL FASTENER DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ATTACHE MÉCANIQUE LIBÉRABLE*

(71) Nuova Pansac S.p.A., Via F. Restelli, 5, 20124 Milano, IT
(72) LORI, Fabrizio, I-46030 Cerese di Virgilio (MN), IT
BORTOLETTO, Graziano, I-31059 Zero Branco (TV), IT
(74) Premru, Rok, Via De Amicis 4, 20052 Monza (MI), IT

---

(51) ***A44B 19/00*** ***A44B 11/25*** ***A44B 17/00*** (11) **2 034 863 A2*** ***A44B 21/00***
(25) En (26) En
(21) 07784485.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071634 20.06.2007
(87) WO 2008/002807 2008/01 03.01.2008
(88) 16.10.2008
(30) 26.06.2006 US 426516
(54) • *FLANSCHLOSE WIEDERVERSCHLIESSBARE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
• *FLANGELESS RECLOSABLE FASTENER*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION REFERMABLE SANS REBORD*
(71) Com-Pac International, Inc., 800 Industrial Park Road, Carbondale, IL 62902, US
(72) SPREHE, Gregory, Carterville, Illinois 62918, US
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

---

(51) ***A44B 19/26*** (11) **2 034 864 A1***
(25) En (26) En
(21) 07755735.3 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009566 18.04.2007
(87) WO 2007/136486 2007/48 29.11.2007
(30) 17.05.2006 US 801214 P
(54) • *SYSTEM ZUR WIEDERVERSIEGELUNG VON BEUTELN*
• *BAG RESEALING SYSTEM*
• *SYSTEME DE REFERMETURE DE SAC ETANCHE*
(71) Hickey, Charles P., 5102 Syracuse Road, Cheyenne, WY 82009, US
(72) Hickey, Charles P., Cheyenne, WY 82009, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

A44B 21/00 → (51) ***A44B 19/00***

A45C 11/18 → (51) ***G07F 7/10***

---

(51) ***A45D 26/00*** ***A61F 7/10*** (11) **2 034 865 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825840.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052420 22.06.2007
(87) WO 2008/010117 2008/04 24.01.2008
(88) 08.05.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116049

(54) • *ENTHAARUNGSVORRICHTUNG UND KÜHL-/HEIZTAFEL FÜR DIESE VORRICHTUNG*
• *EPILATING APPARATUS AND COOLING/HEATING PAD FOR THE SAME APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉPILATION ET COUSSIN RÉFRIGÉRANT/CHAUFFANT POUR CET APPAREIL*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ROGATSCHNIG, Johann, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A45F 5/00*** (11) **2 034 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733758.2 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050337 14.06.2007
(87) WO 2007/144672 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 GB 0611845
10.08.2006 GB 0615926
(54) • *HANDLICHES WASSERVERSORGUNGSSYSTEM*
• *UTILITY HYDRATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'HYDRATATION À USAGE GÉNÉRAL*
(71) McInerney, Joseph Gerard, 7 Raymond Place Liverpool Merseyside L5 8XL, GB
(72) McInerney, Joseph Gerard, 7 Raymond Place Liverpool Merseyside L5 8XL, GB
(74) Lyons, Andrew John, Marks & Clerk Tower Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

---

(51) ***A46B 9/04*** ***A46B 9/06*** (11) **2 034 867 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798822.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071668 20.06.2007
(87) WO 2007/149919 2007/52 27.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 21.06.2006 US 472021
(54) • *ZAHNBÜRSTE MIT BORSTEN UND ELASTOMEREN ELEMENTEN*
• *TOOTHBRUSH WITH BRISTLES AND ELASTOMERIC ELEMENTS*
• *BROSSE À DENTS*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) HOHLBEIN, Douglas J., Pennington, NJ 08534, US
WAGUESPACK, Kenneth, North Brunswick, NJ 08902, US
SORREL, Steven M., New York, NY 10128, US
RUSSELL, Bruce M., Howell, NJ 07731, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A46B 9/04 → (51) ***A46B 15/00***

A46B 9/06 → (51) ***A46B 9/04***

---

(51) ***A46B 15/00*** ***A46B 9/04*** (11) **2 034 868 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786891.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056498 28.06.2007
(87) WO 2008/000800 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613135
(54) • *ZAHNBÜRSTE*
• *TOOTHBRUSH*
• *BROSSE À DENTS*
(71) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG., Bussmatten 1, 77815 Buehl (Baden), DE
(72) MERL, Josef, 41460 Neuss, DE
MUELLER, Wolf-Dieter, D-77815 Buehl (baden), DE
(74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A47B 96/14 → (51) ***A47F 5/10***

---

(51) ***A47C 27/00*** (11) **2 034 869 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796270.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014334 20.06.2007
(87) WO 2007/149467 2007/52 27.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 21.06.2006 US 472912
(54) • *MATRATZEN MIT FLAMMFESTER VERKLEIDUNG*
• *MATTRESSES HAVING FLAME RESISTANT PANEL*
• *MATELAS COMPORTANT UN PANNEAU RÉSISTANT AUX FLAMMES*
(71) Dreamwell, Tld., 2215B Renaissance Drive, Suite 12, Las Vegas NV 89119, US
(72) DEFRANKS, Michael, S., Decatur, GA 30033-1903, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

---

(51) ***A47C 27/06*** (11) **2 034 870 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764789.9 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005519 22.06.2007
(87) WO 2008/000394 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06013086
(54) • *MIT FEDERN AUF DER BASIS VON KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNGEN FORMULIERTE SCHAUMSTOFFE*
• *FOAMS FORMULATED WITH RUBBER COMPOSITION BASED SPRINGS*
• *RESSORTS RÉALISÉS À PARTIR D'UNE COMPOSITION DE MOUSSES FORMULÉES AVEC DU CAOUTCHOUC*
(71) Latexco Nv, St-Amandstraat 8 bis, 8700 Tielt, BE
Deporte, Erik, Oude Vest 85 Bus 3, 9200 Dendermonde, BE
(72) DEPORTE, Erik, B-9200 Dendermonde, BE
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

---

(51) ***A47F 5/10*** ***A47B 96/14*** (11) **2 034 871 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803819.7 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001110 29.06.2007
(87) WO 2008/000972 2008/01 03.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 29.06.2006 FR 0605891
(54) • *DRAHTSEILGONDEL*
• *WIRE GONDOLA*
• *GONDOLE FILAIRE*
(71) HMY Gestion, 50 Route d'Auxerre, 89470 Moneteau, FR
(72) WIBAUX, Benoît, F-89113 Charbuy, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Cabinet Claude Guiu 10, rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

A47F 8/00 → (51) ***D04H 1/02***

(51) ***A47J 39/00*** (11) **2 034 872 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765460.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055993 18.06.2007
(87) WO 2007/144432 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 EP 06115609
(54) • *NAHRUNGSMITTELZUBEREITUNGSVORRICHTUNG UND LUFTFÜHRUNGSELEMENT DAFÜR*
• *APPARATUS FOR PREPARING FOOD AND AIR GUIDE MEMBER THEREFOR*
• *APPAREIL PERMETTANT DE PRÉPARER DES ALIMENTS ET ORGANE DE GUIDAGE D'AIR POUR CELUI-CI*
(71) Kavaring Cooking Systems B.V. i.o., De Paal 1-6, 1351 JA Almere, NL
(72) VAN DER WEIJ, Fedde, 1359 HV Almere, NL
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) ***A47J 43/07*** (11) **2 034 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733452.2 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002487 04.07.2007
(87) WO 2008/003956 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613338
05.07.2006 GB 0613339
(54) • *ELEKTROMIXERANORDNUNGEN*
• *ELECTRIC BLENDER ARRANGEMENTS*
• *AGENCEMENTS DE MIXEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Kenwood Limited, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
(72) GOODRICK-MEECH, Christina, Hampshire PO9 2NH, GB
FERRABY, Robin, Hampshire PO9 2NH, GB
(74) Marsh, Robin Geoffrey, QED Intellectual Property Limited Harrow Exchange 2 Gayton Road, Harrow, Middlesex HA1 2XU, GB

(51) ***A47K 13/02*** (11) **2 034 874 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809545.2 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013929 14.06.2007
(87) WO 2008/002397 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 23.06.2006 US 473717
(54) • *INSTALLATIONSVORRICHTUNGSSITZ*
• *PLUMBING FIXTURE SEAT*
• *SIÈGE D'APPAREIL SANITAIRE*
(71) KOHLER CO., 444 Highland Drive, Kohler, Wisconsin 50344, US
(72) VIERKANT, Erich, C., III., Sheboygan, Wisconsin 53081, US
KAULE, Brian, M., Sheboygan, Wisconsin 53081, US
(74) Galloway, Peter David, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) ***A47L 9/16*** (11) **2 034 875 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794953.5 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011780 18.05.2007
(87) WO 2007/136675 2007/48 29.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 18.05.2006 US 436798
(54) • *EINSTUFENZYKLONSTAUBSAUGER*
• *SINGLE STAGE CYCLONE VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR CYCLONE À UN ÉTAGE*
(71) Royal Appliance Mfg. Co., 7005 Cochran Road, Glenwillow, OH 44139, US
(72) MAKAROV, Sergey, V., Solon, OH 44139, US
SALO, Robert, A., Mentor, OH 44060, US
PALIOBEIS, Steven, J., Painesville, OH 44077, US
LOEBIG, Jeffrey, C., Twinsburg, OH 44087, US
(74) Sgobba, Marco, et al, Viale Lancetti, 17, 20158 Milan, IT

A47L 15/00 → (51) ***C11D 17/04***

A61B 1/00 → (51) ***A61M 31/00***

(51) ***A61B 1/267*** (11) **2 034 876 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719103.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000864 20.06.2007
(87) WO 2007/147211 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 AU 2006903330 P
(54) • *LARYNGOSKOP*
• *A LARYNGOSCOPE*
• *LARYNGOSCOPE*
(71) Swirl Technologies Pty.Ltd., 12 Redland Drive, Mitcham VIC 3132, AU
(72) BIRD, Ian, John, Mitcham, Victoria 3132, AU
(74) Brereton, Paul Arthur, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 034 877 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733357.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002364 25.06.2007
(87) WO 2008/001058 2008/01 03.01.2008
(88) 04.09.2008
(30) 26.06.2006 GB 0612638
(54) • *GERÄT ZUM NACHWEIS VON INFIZIERTEM GEWEBE*
• *APPARATUS FOR DETECTING INFECTED TISSUE*
• *APPAREIL POUR DÉTECTER UN TISSU INFECTÉ*
(71) Osspray Ltd, 61 Thorne Street Barnes London SW13 0PT, GB
(72) THOMPSON, Ian, Essex CM12 0LJ, GB
WATSON, Tim, Herts AL1 4UU, GB
COOK, Richard, Kent BR3 5GD, GB
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 034 878 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735474.4 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051309 11.04.2007
(87) WO 2007/148239 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 23.06.2006 US 805625 P
(54) • *ZEITREGLER FÜR EINEN KOMBINIERTEN PHOTOAKUSTISCHEN UND ULTRASCHALL-BILDGEBER*
• *TIMING CONTROLLER FOR COMBINED PHOTOACOUSTIC AND ULTRASOUND IMAGER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TEMPORISATION POUR DISPOSITIF D'IMAGERIE À ULTRASONS ET PHOTOACOUSTIQUE COMBINÉ*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BURCHER, Michael, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 034 879 A2***
(25) De (26) De
(21) 07764790.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005520 22.06.2007
(87) WO 2007/147614 2007/52 27.12.2007
(88) 12.06.2008
(30) 22.06.2006 DE 102006029122
(54) • *SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTES*
• *SYSTEM FOR DETERMINING THE POSITION OF A MEDICAL INSTRUMENT*
• *SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE LA POSITION D'UN INSTRUMENT MÉDICAL*
(71) AMEDO GMBH, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE
(72) TRÖSKEN, Volker, 58456 Witten, DE
HASENAU, Laszlo, 44789 Bochum, DE
GRÖNEMEYER, Dietrich, 45549 Sprockhövel, DE
(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 034 880 A1***
(25) En (26) En
(21) 07795836.1 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013392 06.06.2007
(87) WO 2007/146047 2007/51 21.12.2007

(30) 12.06.2006 US 451738
(54) • *PFLASTER, SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE NICHTINVASIVE BLUTZUCKER-MESSUNG*
• *PATCHES, SYSTEMS, AND METHODS FOR NON-INVASIVE GLUCOSE MEASUREMENT*
• *PATCHS, SYSTÈMES ET MÉTHODES NON-INVASIVES POUR MESURER LE GLUCOSE*
(71) Vivomedical, Inc., 150 North Hill Drive, 23, Brisbane, CA 94005, US
(72) PEYSER, Thomas, A., Menlo Park, CA 94025, US
POTTS, Russell, O., San Francisco, CA 94114, US
BERMAN, Herbert, L., Los Altos Hills, CA 94022, US
MOYER, James, W., San Francisco, CA 94114, US
KOUCHNIR, Mikhail, A., Sunnyvale, CA 94086, US
BLAIR, Robert, N., San Jose, CA 95139, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 034 881 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796604.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015239 29.06.2007
(87) WO 2008/005388 2008/02 10.01.2008
(88) 05.06.2008
(30) 30.06.2006 US 817422 P
(54) • *LOKALISIERUNG VON KÖRPERLUMEN-KONTAKTSTELLEN*
• *LOCALIZATION OF BODY LUMEN JUNCTIONS*
• *LOCALISATION DE JONCTIONS DE LUMIÈRES CORPORELLES*
(71) DTherapeutics, LLC, 6725 West Stonegate Drive, Zionsville IN 46077, US
(72) KASSAB, Ghassan, S., Zionsville, IN 46077, US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 034 882 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798754.3 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071562 19.06.2007
(87) WO 2007/149856 2007/52 27.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 20.06.2006 US 815367 P
18.06.2007 US 764527
(54) • *AUTOMATISCHE UND AMBULANTE ÜBERWACHUNG VON PATIENTEN MIT KONGESTIVER HERZINSUFFIZIENZ*
• *AUTOMATIC AND AMBULATORY MONITORING OF CONGESTIVE HEART FAILURE PATIENTS*
• *SURVEILLANCE AUTOMATIQUE ET AMBULANTE DE PATIENTS EN INSUFFISANCE CARDIAQUE CONGESTIVE*
(71) Vivometrics, Inc., Suite E, 121 North Fir Street, Ventura, CA 93001, US
(72) DERCHAK, P., Alexander, Summit, New Jersey 07901, US
MYERS, Lance, Ventura, California 93001, US
LUCIA, Gary, Michael, Ventura, California 93001, US
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 034 883 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845218.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069625 24.05.2007
(87) WO 2007/149675 2007/52 27.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 21.06.2006 US 805422 P
19.09.2006 US 532919
(54) • *AUS DEN MEDIKAMENTENVERLAUFSDATEN EINES PATIENTEN ABGELEITETE MEDIZINISCHE DIAGNOSE*
• *MEDICAL DIAGNOSIS DERIVED FROM PATIENT DRUG HISTORY DATA*
• *DIAGNOSTIC MÉDICAL DÉRIVÉ DE DONNÉES D'ANTÉCÉDENTS MÉDICAMENTEUX DU PATIENT*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) EISENHANDLER, Jon, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
AVERILL, Richard F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GOLDFIELD, Norbert I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Asmussen, Arnold, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 5/00 → (51) ***A61B 6/00***

A61B 5/00 → (51) ***A61B 17/34***

A61B 5/00 → (51) ***A61M 31/00***

A61B 5/00 → (51) ***G06T 7/00***

---

(51) ***A61B 5/02*** (11) **2 034 884 A1***
(25) En (26) En
(21) 06768978.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/002396 21.06.2006
(87) WO 2007/148841 2007/52 27.12.2007
(54) • *GERÄT ZUR ANALYSE DER PULSFREQUENZ MIT EINER ANORDNUNG VON DRUCKSENSOREN*
• *APPARATUS FOR ANALYSING PULSE USING ARRAY OF PRESSURE SENSORS*
• *APPAREIL POUR ANALYSER UNE IMPULSION À L'AIDE D'UN ENSEMBLE DE DÉTECTEURS DE PRESSION*
(71) Daeyo Medi Co., Ltd., 521 Hanyang Univ. Business Incubation Center Sa 1-dong Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 426-791, KR
(72) KANG, Hee Jung, Ansan-si Gyeonggi-do 426-170, KR
KWON, Young Sang, Seoul 137-763, KR
(74) Roos, Peter, et al, Klinger & Kollegen Bavariaring 20, 80336 München, DE

A61B 5/02 → (51) ***A61B 6/00***

---

(51) ***A61B 5/04*** (11) **2 034 885 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812246.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071833 21.06.2007
(87) WO 2007/150003 2007/52 27.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 23.06.2006 US 805710 P
(54) • *MINIMAL INVASIVE ÜBERWACHUNGS-SYSTEME UND -VERFAHREN*
• *MINIMALLY INVASIVE MONITORING SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE TRES PEU INVASIFS*
(71) NeuroVista Corporation, 100 4th Avenue North, Suite 600, Seattle, WA 98109, US
(72) HARRIS, John, F., Bellevue, WA 98007, US
LEYDE, Kent, W., Sammamish, WA 98074, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***A61B 5/04*** (11) **2 034 886 A2***
(25) En (26) En
(21) 07858953.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003773 29.06.2007
(87) WO 2008/041130 2008/15 10.04.2008
(30) 30.06.2006 US 817557 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEURTEILUNG VON METABOLISCHEN ÜBERGANGSPUNKTEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR ASSESSING METABOLIC TRANSITION POINTS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR ÉVALUER DES POINTS DE TRANSITION MÉTABOLIQUE*
(71) Alterna Ltd, Har Ramon 700, Makabim, IL
(72) GREENBERG, Shai, Herzelia, IL
(74) McNab, Donald C., et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) ***A61B 5/0452*** (11) **2 034 887 A2***
A61B 5/0476
(25) En (26) En
(21) 07812452.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/072422 28.06.2007
(87) WO 2008/005812 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 478530
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSTÄRKUNG MEHRERER SIGNALE ÜBER EINEN EINZELNEN MULTIPLEX-VERSTÄRKERKANAL MIT SOFTWARE-GESTEUERTER WECHSELSPANNUNGS-REAKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AMPLIFYING MULTIPLE SIGNALS USING A SINGLE MULTIPLEXED AMPLIFIER CHANNEL WITH SOFTWARE CONTROLLED AC RESPONSE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AMPLIFICATION DE SIGNAUX MULTIPLES AU MOYEN D'UN CANAL AMPLIFICATEUR MULTIPLEXÉ UNIQUE AVEC RÉPONSE CA COMMANDÉE PAR LOGICIEL*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BAXI, Amit S., Maharashtra 400610, IN
PERAMACHANAHALLI, Ramkumar, Karnataka 560068, IN
(74) Rummler, Felix, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61B 5/0476 → (51) ***A61B 5/0452***

(51) ***A61B 5/05*** (11) **2 034 888 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872228.7 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072177 27.06.2007
(87) WO 2008/079435 2008/27 03.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 27.06.2006 US 816608 P
26.06.2007 US 768284
(54) • *SELBSTAUSGLEICHENDER BIOSENSOR FÜR BIOLOGISCHE VERUNREINIGUNGEN*
• *BIOFOULING SELF-COMPENSATING BIOSENSOR*
• *BIOCAPTEUR À AUTOCOMPENSATION DE L'ENCRASSEMENT BIOLOGIQUE*
(71) Ultradian Diagnostics LLC, 5 University Place - A324, Rensselaer, NY 12144-3425, US
(72) WILLIS, John, P., Buskirk, NY 12028, US
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61B 5/053 → (51) ***A61N 1/365***

(51) ***A61B 5/055*** ***A61B 19/00*** (11) **2 034 889 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719993.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001077 20.06.2007
(87) WO 2007/147233 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 805241 P
(54) • *DREHBARER INTEGRIERTER SCANNER FÜR DIAGNOSTISCHE UND CHIRURGISCHE BILDGEBUNGSANWENDUNGEN*
• *ROTATABLE INTEGRATED SCANNER FOR DIAGNOSTIC AND SURGICAL IMAGING APPLICATIONS*
• *SCANNER INTÉGRÉ ROTATIF POUR DES APPLICATIONS D'IMAGERIE DIAGNOSTIQUES ET CHIRURGICALES*
(71) IMRIS Inc, 1370 Sony Place, Winnipeg, MB R3T 1N4, CA
(72) GRAVES, David, Winnipeg, Manitouba R3T 1N5, CA
SAUNDERS, John, Winnipeg, Manitouba R3T1N5, CA
KLIMENKO, Gord, Winnipeg, Manitouba R3T 1N5, CA
LENTZ, Tony, Winnipeg, Manitouba R3T 1N5, CA
YU, Hong, Winnipeg, Manitouba R3T 1N5, CA
LI, Jonathan, Winnipeg, Manitouba R3T 1N5, CA
SCHELLENBERG, James, Winnipeg, Manitouba R3T 1N5, CA
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, et al, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

A61B 5/055 → (51) ***F15D 1/00***

A61B 5/055 → (51) ***G06T 5/00***

(51) ***A61B 5/06*** (11) **2 034 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795649.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013024 31.05.2007
(87) WO 2007/143141 2007/50 13.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 01.06.2006 US 809860 P
01.06.2006 US 809861 P
24.01.2007 US 897259 P
(54) • *OPTISCHE IN-VIVO-BILDGEBUNGSMETHODE MIT ANALYSE VON DYNAMISCHEN BILDERN*
• *IN-VIVO OPTICAL IMAGING METHOD INCLUDING ANALYSIS OF DYNAMIC IMAGES*
• *PROCÉDÉ D'IMAGERIE OPTIQUE IN VIVO COMPRENANT L'ANALYSE D'IMAGES DYNAMIQUES*
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) HILLMAN, Elizabeth, M.c., New York, NY 10027, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***A61B 5/08*** (11) **2 034 891 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733219.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002213 14.06.2007
(87) WO 2007/144626 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 GB 0611890
(54) • *ATEMÜBERWACHUNGSGERÄT*
• *BREATHING MONITOR APPARATUS*
• *APPAREIL MONITEUR DE RESPIRATION*
(71) MRA Medical Limited, Kenton House Oxford Street, Moreton-in-Marsh Gloucestershire GL56 0LA, GB
(72) HANSEN, Rolf, Kahrs, 5003 Bergen, NO
TVINNEREIM, Magne, 5053 Bergen, NO
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***A61B 5/103*** ***A43B 7/00*** (11) **2 034 892 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823515.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051399 08.06.2007
(87) WO 2008/006995 2008/03 17.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 09.06.2006 FR 0652073
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG UND VERHINDERUNG PLANTARER GESCHWÜRE*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING AND PREVENTING PLANTAR ULCERS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION ET DE PRÉVENTION DES ULCÈRES PLANTAIRES*
(71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, avenue Centrale, Boîte postale 53, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
(72) VUILLERME, Nicolas, F-73800 Francin, FR
NOURY, Norbert, 38000 Grenoble, FR
PAYAN, Yohan, 38580 Allevard, FR
DEMONGEOT, Jacques, 38360 Sassenage, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

A61B 5/103 → (51) ***A61B 6/03***

A61B 5/145 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61B 5/1455*** (11) **2 034 893 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811963.3 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069997 30.05.2007
(87) WO 2007/140422 2007/49 06.12.2007
(88) 25.09.2008
(30) 30.05.2006 US 809238 P
(54) • *MESSUNG DER SAUERSTOFFANREICHERUNG VON GEWEBE*
• *MEASURING TISSUE OXYGENATION*
• *MESURE DE L'OXYGÉNATION DE TISSUS*
(71) University of Massachusetts, One Beacon Street, Boston, MA 02108, US
(72) SOYEMI, Olusola, O., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
SOLLER, Babs, R., Northborough, Massachusetts 01532, US
YANG, Ye, Worcester, Massachusetts 01604, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) ***A61B 6/00*** ***G01T 1/08*** (11) **2 034 894 A1*** ***H05G 1/44***
(25) En (26) En
(21) 07789690.0 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052241 13.06.2007
(87) WO 2007/148262 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115862
(54) • *RÖNTGENBILDVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDGEBUNG EINES UNTERSUCHTEN OBJEKTS*
• *X-RAY IMAGE APPARATUS AND METHOD OF IMAGING AN OBJECT UNDER EXAMINATION*
• *APPAREIL D'IMAGERIE À RAYONS X ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE L'IMAGE D'UN OBJET SOUS EXAMEN*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BORGMANN, Ludger, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WIECHERS, Jürgen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 034 895 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798497.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071098 13.06.2007
(87) WO 2007/149750 2007/52 27.12.2007
(88) 14.08.2008
(30) 22.06.2006 US 805520 P

(54) • *ZWEIFACHE ANSTEUERUNG FÜR RÖNTGENRÖHRE*
• *DUAL X-RAY TUBE GATING*
• *DÉCLENCHEMENT DE TUBES À RAYONS X DOUBLES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GRASS, Michael, 22315 Hamburg, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61B 6/00*** ***A61B 5/00*** ***A61M 5/178*** ***A61M 25/00*** (11) **2 034 896 A2*** ***A61B 5/02*** ***A61M 5/00*** ***A61M 31/00***
(25) En (26) En
(21) 07812146.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071226 14.06.2007
(87) WO 2007/147060 2007/51 21.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 14.06.2006 US 804801 P
10.07.2006 US 806924 P
10.07.2006 US 806926 P
16.11.2006 US 560742
21.12.2006 US 871415 P
21.12.2006 US 871424 P
05.02.2007 US 888242 P
(54) • *VISUALISIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR TRANSSEPTALEN ZUGRIFF*
• *VISUALIZATION APPARATUS AND METHODS FOR TRANSSEPTAL ACCESS*
• *APPAREIL DE VISUALISATION ET PROCÉDÉS POUR L'ACCÈS À TRAVERS LA PAROI SEPTALE*
(71) Voyage Medical, Inc., 1357 Dell Avenue, Campbell, California 92008, US
(72) SAADAT, Vahid, Atherton, CA 94027, US
ABOLFATHI, Amir, Woodside, California 94062, US
ROTHE, Chris A., San Mateo, California 94403, US
VAN BLADEL, Kevin A., Livermore, California 94550, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61B 6/03*** ***A61B 5/103*** (11) **2 034 897 A1*** ***G06K 9/62***
(25) En (26) En
(21) 07748733.8 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000188 28.06.2007
(87) WO 2008/002275 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 816876 P
(54) • *REGISTRIERUNG VON GEHIRNBILDERN DURCH AUSRICHTUNG VON REFERENZELLIPSEN*
• *REGISTERING BRAIN IMAGES BY ALIGNING REFERENCE ELLIPSES*
• *ENREGISTREMENT D'IMAGES DU CERVEAU EN ALIGNANT DES ELLIPSES DE RÉFÉRENCE*
(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
(72) VOLKAU, Ihar, Singapore 138667, SG
K.N., Bhanu Prakash, Singapore 138667, SG
NG, Ting Ting, Singapore 138667, SG
GUPTA, Varsha, Singapore 138667, SG
NOWINSKI, Wieslaw Lucjan, Singapore 138667, SG
(74) Cooper, Simon Mark, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, GB-Nottingham NG1 1GF, GB

---

(51) ***A61B 6/03*** (11) **2 034 898 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798500.0 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071101 13.06.2007
(87) WO 2007/149751 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 22.06.2006 US 805515 P
(54) • *AUS MEHREREN QUELLEN KODIERTE RÖNTENSTRAHLABBILDUNG*
• *MULTI-SOURCE ENCODED X-RAY IMAGING*
• *IMAGERIE À RAYONS X À CODAGE À SOURCES MULTIPLES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RIBBING, Carolina, 52064 Aachen, DE
VOGTMEIER, Gereon, 52072 Aachen, DE
PROKSA, Roland, 22315 Hamburg, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61B 6/03*** (11) **2 034 899 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812127.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071095 13.06.2007
(87) WO 2007/149749 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 22.06.2006 US 805518 P
(54) • *STREUUNGSKORREKTUR IN EINEM ABBILDUNGSSYSTEM MIT MEHREREN RÖHREN*
• *MULTI-TUBE IMAGING SYSTEM SCATTER CORRECTION*
• *CORRECTION DE DISPERSION DE SYSTEME D'IMAGERIE A TUBES MULTIPLES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DAVID, Bernd, 24641 Huettblek, DE
GRASS, Michael, D-22315 Hamburg, DE
LEWALTER, Astrid, Fatou, D-52066 Aachen, DE
PIETIG, Rainer, 52134 Herzogenrath, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 6/03 → (51) ***G06T 5/00***

A61B 6/14 → (51) ***G01T 1/20***

---

(51) ***A61B 7/04*** ***G06K 9/00*** (11) **2 034 900 A2***
(25) En (26) En
(21) 07764442.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000309 26.06.2007
(87) WO 2008/000259 2008/01 03.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 26.06.2006 PCT/DK2006/000374
(54) • *MULTIPARAMETER-KLASSIFIZIERUNG VON KARDIOVASKULÄREN GERÄUSCHEN*
• *MULTI PARAMETRIC CLASSIFICATION OF CARDIOVASCULAR SOUND*
• *CLASSIFICATION MULTIPARAMÉTRIQUE D'UN SON CARDIOVASCULAIRE*
(71) Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) SCHMIDT, Samuel Emil, DK-9220 Aalborg Øst, DK
STRUIJK, Johannes, DK-9575 Terndrup, DK
GRAFF, Claus, DK-9220 Aalborg Ø, DK

A61B 8/00 → (51) ***A61B 19/00***

---

(51) ***A61B 8/08*** (11) **2 034 901 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 07748596.9 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050436 19.06.2007
(87) WO 2008/002257 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 SE 0601432
(54) • *GLOBALER UND LOKALER NACHWEIS VON BLUTGEFÄSS-ELASTIZITÄT*
• *GLOBAL AND LOCAL DETECTION OF BLOOD VESSEL ELASTICITY*
• *DÉTECTION GLOBALE ET LOCALE DE L'ÉLASTICITÉ D'UN VAISSEAU SANGUIN*
(71) Brodin, Lars-Åke, Sportvägen 29, 187 35 Täby, SE
(72) ELMQVIST, Håkan, S-167 62 Bromma, SE
BJÄLLMARK, Anna, S-169 58 Solna, SE
LARSSON, Matilda, S-126 37 Hägersten, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

A61B 8/08 → (51) ***G06T 7/00***

A61B 8/12 → (51) ***H01L 23/485***

A61B 8/13 → (51) ***G06T 5/00***

---

(51) ***A61B 10/02*** (11) **2 034 902 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762157.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068850 14.05.2007
(87) WO 2007/146526 2007/51 21.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 08.06.2006 US 448975
(54) • *GEWEBE-DEBULKING-VORRICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TISSUE DEBULKING DEVICE AND METHOD OF USING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE RÉDUCTION DU VOLUME DE TISSU CELLULAIRE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANT*
(71) Kyphon SÀRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
(72) PHAN, Chris, San Leandro, California 94578, US
CANTU, Alberto Ruiz, San Francisco, California 94117, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

A61B 10/02 → (51) ***A61B 19/00***

(51) ***A61B 17/00*** ***B05C 17/00*** (11) **2 034 903 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733370.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002377 25.06.2007
(87) WO 2008/001067 2008/01 03.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 30.06.2006 US 817762 P
(54) • *APPLIKATOR FÜR EINEN CHIRURGISCHEN KLEBER*
• *SURGICAL ADHESIVE APPLICATOR*
• *APPLICATEUR D'ADHÉSIFS CHIRURGICAUX*
(71) Medlogic Global Limited, Western Wood Way, Langage Science Park, Plymouth, Devon PL7 5BG, GB
(72) STENTON, Richard J., Devon PL20 7QZ, GB
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61B 17/00 → (51) ***A61B 17/28***

(51) ***A61B 17/04*** ***A61B 17/10*** (11) **2 034 904 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810174.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015418 29.06.2007
(87) WO 2008/005465 2008/02 10.01.2008
(88) 23.10.2008
(30) 01.07.2006 US 817858 P
(54) • *GEWEBEBEFESTIGUNGSELEMENTE UND RELEVANTE EINFÜHRVORRICHTUNGEN, MECHANISMEN UND VERFAHREN*
• *TISSUE FASTENERS AND RELATED INSERTION DEVICES, MECHANISMS, AND METHODS*
• *FIXATIONS DE TISSU ET DISPOSITIFS, MÉCANISMES ET PROCÉDÉS D'INSERTION ASSOCIÉS*
(71) Opus KSD, Inc., P.O. Box 35, Peacham VT 05862, US
(72) DANIELSON, Kenneth, S., Peacham, VT 05862, US
ROGERS, Charles, H., Halifax, MA 02338, US
STOKES, Peter, L., Boston, MA 02113, US
HALL, Edward, R., Somerville, MA 02143, US
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB

(51) ***A61B 17/064*** (11) **2 034 905 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809396.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013496 08.06.2007
(87) WO 2007/149232 2007/52 27.12.2007
(88) 29.01.2009
(30) 22.06.2006 US 472643
(54) • *GERÄT ZUR EXZISION VON HAUTLÄSIONEN UND HAUTVERSCHLUSSVORRICHTUNG DAFÜR*
• *SKIN LESION EXCISER AND SKIN-CLOSURE DEVICE THEREFOR*
• *EXCISEUR DE LÉSION DE LA PEAU ET APPAREIL DE FERMETURE DE LA PEAU*
(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland OH 44195, US
(72) BERKY, Craig, B., Milford, OH 45150, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) ***A61B 17/08*** (11) **2 034 906 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798901.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071824 21.06.2007
(87) WO 2007/149999 2007/52 27.12.2007
(88) 16.10.2008
(30) 21.06.2006 US 805425 P
29.06.2006 US 806242 P
27.04.2007 US 914635 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG NICHT UNTEREINANDER VERBUNDENER LUMEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR JOINING NON-CONJOINED LUMENS*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR JOINDRE DES LUMIÈRES NON UNIES*
(71) The Board Of Trustees Of The Leland Stanford Junior University, Stanford, CA 94305, US
(72) GURTNER, Geoffrey C., Stanford, California 94305-5148, US
FULLER, Gerald, Stanford, California 94305-5025, US
LONGAKER, Michael T., Stanford, California 94305-5148, US
RAJADAS, Jayakumar, Cupertino, California 95014, US
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 17/10 → (51) ***A61B 17/04***

(51) ***A61B 17/12*** ***A61L 31/10*** (11) **2 034 907 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784478.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071541 19.06.2007
(87) WO 2007/149844 2007/52 27.12.2007
(88) 15.05.2008
(30) 21.06.2006 US 425546
(54) • *EMBOLIE-SPULEN UND RELEVANTE KOMPONENTEN UND SYSTEME*
• *EMBOLIC COILS AND RELATED COMPONENTS AND SYSTEMS*
• *BOBINES EMBOLIQUES ET COMPOSANTS, SYSTÈMES ET MÉTHODES APPARENTÉS*
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) ELLIOTT, Christopher J., Hopkinton, MA 01748, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) ***A61B 17/122*** ***A61B 19/00*** (11) **2 034 908 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796502.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014935 27.06.2007
(87) WO 2008/005261 2008/02 10.01.2008
(88) 08.05.2008
(30) 05.07.2006 US 818603 P
(54) • *SAUGKLEMME*
• *SUCTION CLIP*
• *CLIP ASPIRANT*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road PO Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) SELF, Thomas, Gregory, Winston-Salem, NC 27106, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/14 → (51) ***A61B 17/15***

(51) ***A61B 17/15*** ***A61B 17/14*** (11) **2 034 909 A2*** ***A61B 17/56***
(25) En (26) En
(21) 07796529.1 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014977 26.06.2007
(87) WO 2008/005271 2008/02 10.01.2008
(88) 19.06.2008
(30) 30.06.2006 US 478788
30.06.2006 US 478790
(54) • *FÜHRUNG FÜR HOHE TIBIAOSTEOTOMIE*
• *HIGH TIBIAL OSTEOTOMY GUIDE*
• *GUIDE D'OSTÉOTOMIE TIBIALE HAUTE*
(71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
(72) COLLAZO, Carlos, E., Old Greenwich, CT 06870, US
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***A61B 17/28*** ***A61B 18/14*** (11) **2 034 910 A1*** ***A61B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 07796648.9 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015358 02.07.2007
(87) WO 2008/005433 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 818159 P
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT MIT ABNEHMEBARER WERKZEUGANORDNUNG*
• *SURGICAL INSTRUMENT WITH DETACHABLE TOOL ASSEMBLY*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL PRÉSENTANT UN ENSEMBLE D'OUTIL DÉTACHABLE*
(71) Bovie Medical, 7100 30th Avenue North, St. Petersburg FL 33710-2902, US
(72) LIVNEH, Steve, Amherstburg, ON N9V 1X3, CA
(74) Docherty, Robert Charles, et al, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) ***A61B 17/34*** ***A61B 5/00*** (11) **2 034 911 A1***
(25) De (26) De

(21) 07726111.3 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005468 21.06.2007
(87) WO 2007/147591 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06012816
(54) • *BIEGEWEICHE VORRICHTUNG ZUM EINBRINGEN EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG IN DEN KÖRPER*
• *FLEXIBLE DEVICE FOR INTRODUCING A MEDICAL APPARATUS INTO THE BODY*
• *DISPOSITIF FLEXIBLE DESTINÉ À L'INTRODUCTION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL DANS LE CORPS*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
FUERST, Otto, 68519 Viernheim, DE
HAAR, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
HAUETER, Ulrich, CH-3506 Grosshöchstetten, CH
HARTTIG, Herbert, 67434 Neustadt, DE
PILL, Johannes, 69181 Leimen, DE
(74) Wildschütz, Sabine, Roche Diagnostics GmbH Sandhofer Straße 116, D-68305 Mannheim, DE

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **2 034 912 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812317.1 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072092 26.06.2007
(87) WO 2008/002900 2008/01 03.01.2008
(88) 13.11.2008
(30) 26.06.2006 US 426340
(54) • *VORRICHTUNG ZUM PERKUTANEN GEWEBEZUGRIFF*
• *PERCUTANEOUS TISSUE ACCESS DEVICE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ACCÉDER À UN TISSU PAR VOIE PERCUTANÉE*
(71) Vertos Medical, Inc., 2362 Qume Drive, Suite D, San Jose, CA 95131, US
(72) WAY, Bryce, San Jose, California 95136, US
SCHOMER, Donald, Englewood, Colorado 80113, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61B 17/56*** ***A61B 17/58*** (11) **2 034 913 A2***
(25) En (26) En
(21) 07782906.7 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067783 30.04.2007
(87) WO 2007/149633 2007/52 27.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 22.06.2006 US 816117 P
24.10.2006 US 853962 P
19.04.2007 US 737676
19.04.2007 US 737685
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STÄRKUNG EINES WIRBELFORTSATZES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR STRENGTHENING A SPINOUS PROCESS*
• *SYSTÈME ET MÉTHODE POUR CONSOLIDER UNE APOPHYSE ÉPINEUSE*
(71) Kyphon SÀRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
(72) ZUCHERMAN, James, F., San Francisco, California 94123, US
HSU, Ken, Y., San Francisco, California 94114, US
MITCHELL, Steven, T., Pleasant Hill, California 94523, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 17/56 → (51) ***A61B 17/15***

A61B 17/58 → (51) ***A61B 17/56***

---

(51) ***A61B 17/66*** (11) **2 034 914 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733447.2 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002481 03.07.2007
(87) WO 2008/003952 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 GB 0613240
(54) • *DISTRAKTIONSVORRICHTUNG*
• *DISTRACTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉVIATION*
(71) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
(72) HARRIS, Ivor Rex, Birmingham B29 7JA, GB
SPEIGHT, John, Suffolk IP13 9QE, GB
FOUAD, Ramy Magdy, Stockport SK2 6LJ, GB
STEWART, Andrew, Surrey KT10 0RF, GB
BEVAN, Alexander, Birmingham B28 8DG, GB
WILLIAMS, Andrew, Birmingham B15 3HE, GB
(74) Ward, David Ian, et al, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

---

(51) ***A61B 17/70*** ***A61F 2/44*** (11) **2 034 915 A2***
(25) En (26) En
(21) 07755691.8 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009516 19.04.2007
(87) WO 2007/145706 2007/51 21.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 08.06.2006 US 811843 P
25.09.2006 US 847069 P
23.03.2007 US 728204
(54) • *DYNAMISCHE WIRBELSTABILISIERUNGSVORRICHTUNG*
• *DYNAMIC SPINAL STABILIZATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STABILISATION VERTÉBRALE DYNAMIQUE*
(71) Disc Motion Technologies Inc., 1900 Corporate Boulevard, Suite 400, Boca Raton, FL 33431, US
(72) BROWN, Steven, Coral Springs, FL 33071, US
KRISHNA, Manoj, Yarm TS15 9EP, GB
FRIESEM, Tai, Barwick TS17 0TN, GB
(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61B 18/00 → (51) ***A61B 18/14***

---

(51) ***A61B 18/14*** ***A61B 18/00*** (11) **2 034 916 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786899.0 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056508 28.06.2007
(87) WO 2008/003641 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 EP 06425459
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LOKALEN WÄRMEABLATION VON BIOLOGISCHEM GEWEBE, INSBESONDERE TUMOR- UND ÄHNLICHEM GEWEBE*
• *DEVICE FOR LOCALIZED THERMAL ABLATION OF BIOLOGICAL TISSUE, PARTICULARLY TUMORAL TISSUES OR THE LIKE*
• *DISPOSITIF POUR ABLATION THERMIQUE LOCALISÉE DE TISSUS BIOLOGIQUES, NOTAMMENT DE TISSUS TUMORAUX OU ANALOGUE*
(71) Bracco Imaging S.p.A, Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT
(72) MATTIUZZI, Marco, 50015 Grassina (Bagno a Ripoli) Firenze, IT
CASCINI, Gaetano, 50141 Firenze, IT
RUSSO, Davide, 50122 Firenze, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 034 917 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796668.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/015441 05.07.2007
(87) WO 2008/005477 2008/02 10.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 05.07.2006 US 818702 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HAUTSTRAFFUNG UND KORREKTURFORMUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SKIN TIGHTENING AND CORRECTIVE FORMING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LIFTER LA PEAU ET RÉALISER UN REMODELAGE CORRECTEUR*
(71) Bovie Medical, 7100 30th Avenue North, St. Petersburg FL 33710-2902, US
(72) LIVNEH, Steve, Amherstburg, ON N9V 1X3, CA
(74) Docherty, Robert Charles, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

A61B 18/14 → (51) ***A61B 17/28***

---

(51) ***A61B 18/18*** (11) **2 034 918 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798510.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071121 13.06.2007
(87) WO 2008/005668 2008/02 10.01.2008
(88) 30.10.2008
(30) 30.06.2006 US 479259
(54) • *HF-KATHETERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABLATION VON BIOLOGISCHEM GEWEBE*

- *RADIO-FREQUENCY BASED CATHETER SYSTEM AND METHOD FOR ABLATING BIOLOGICAL TISSUES*
- *SYSTEME DE CATHETER A BASE DE HAUTE FREQUENCE ET PROCEDE D'ABLATION DE TISSUS BIOLOGIQUES*

(71) Medwaves, Inc., 16760 West Bernardo Drive, San Diego, California 92127, US
(72) ORMSBY, Theodore C., Escondido, California 92029, US
LEUNG, George L., San Diego, CA 92128, US
SHEN, Gwo Jenn, Carlsbad, California 92009, US
CHU, Peter, Poway, California 92064, US
LAW, Ming-fan, San Diego, California 92129, US
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstraße 14, D-81675 München, DE

---

(51) ***A61B 18/20*** (11) **2 034 919 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733304.5 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002305 21.06.2007
(87) WO 2007/148090 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 GB 0612391
(54)
- *GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE HAUTBEHANDLUNG*
- *APPARATUS AND METHODS FOR SKIN TREATMENT*
- *APPAREIL ET PROCEDES POUR UN TRAITEMENT CUTANE*

(71) The Dezac Group Limited, Dezac House Montpellier Street, Cheltenham Gloucestershire GL50 1SS, GB
(72) BITTER, Ahmed, London W2 6PP, GB
GRANT, Antony, Stroud Gloucestershire GL5 4SG, GB
WOLSKI, Alex, Gloucester GL4 4XG, GB
MILLS, Desmond, Cheltenham Gloucestershire GL52 2BP, GB
HERBERT, Kevin, Cheltenham Gloucestershire GL51 0PQ, GB
(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

---

(51) ***A61B 18/20*** (11) **2 034 920 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789770.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052399 21.06.2007
(87) WO 2008/001284 2008/01 03.01.2008
(88) 08.05.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116057
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER HAUT UND VERWENDUNG DER VORRICHTUNG*
- *DEVICE AND METHOD FOR THE TREATMENT OF SKIN, AND USE OF THE DEVICE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE LA PEAU, ET UTILISATION DU DISPOSITIF*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERHAGEN, Rieko, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN HAL, Robbert, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
GOTTENBOS, Bart, NL-5656 AE Eindhoven, NL
JANSSEN, Jozef, J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ACKERMANS, Paul, A., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MORALES SERRANO, Francisco, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NEERKEN, Sieglinde, NL-5656AE Eindhoven, NL
BROKKEN, Dirk, NL-5656AE Eindhoven, NL
ROOSEN, Guido, NL-5656AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61B 19/00*** ***A61B 10/02*** (11) **2 034 921 A1*** ***A61B 8/00***
(25) En (26) En
(21) 07719992.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001076 19.06.2007
(87) WO 2007/147232 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814539 P
(54)
- *GERÄT ZUR FÜHRUNG EINES MEDIZINISCHEN WERKZEUGS*
- *APPARATUS FOR GUIDING A MEDICAL TOOL*
- *APPAREIL DE GUIDAGE D'UN OUTIL MÉDICAL*

(71) Robarts Research Institute, 100 Perth Drive P.O. Box 5015, London, ON N6A 5K8, CA
(72) BAX, Jeffrey, London, Ontario N6B 1X2, CA
COOL, Derek, London, Ontario N6G 5H9, CA
GARDI, Lori Anne, London, Ontario N5X 1J5, CA
FENSTER, Aaron, London, Ontario N6G 4N9, CA
(74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

---

(51) ***A61B 19/00*** (11) **2 034 922 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796365.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014567 21.06.2007
(87) WO 2007/149559 2007/52 27.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 22.06.2006 US 815741 P
19.09.2006 US 845603 P
30.11.2006 US 868030 P
12.01.2007 US 884792 P
05.02.2007 US 888182 P
(54)
- *MAGNETISCH KOPPELBARE ROBOTERVORRICHTUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *MAGNETICALLY COUPLEABLE ROBOTIC DEVICES AND RELATED METHODS*
- *DISPOSITIFS ROBOTIQUES POUVANT ETRE COUPLES MAGNETIQUEMENT ET PROCEDES ASSOCIES*

(71) Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street, Lincoln, Nebraska 68583-0745, US
(72) FARRITOR, Shane, Lincoln, NE 68526, US
LEHMAN, Amy, Seward, NE 68434, US
WOOD, Nathan A., Papillion, NE 68133, US
RENTSCHLER, Mark, Omaha, NE 68106, US
DUMPERT, Jason, Omaha, NE 68138, US
PLATT, Steve, Garland, NE 68360, US
OLEYNIKOV, Dmitry, Omaha, NE 68164, US
(74) Collins, John David, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 19/00 → (51) ***A61B 5/055***

A61B 19/00 → (51) ***A61B 17/122***

A61C 5/08 → (51) ***A61K 6/08***

---

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 034 923 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730097.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055775 12.06.2007
(87) WO 2007/144352 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 IT NA20060075
(54)
- *OSTEOINTEGRIERTES IMPLANTAT*
- *OSTEOINTEGRATED IMPLANT*
- *IMPLANT OSTÉO-INTÉGRÉ*

(71) MARENZI, Gaetano, Via Arengio Ruiz 83, 80100 Napoli NA, IT
SAMMARTINO, Gilberto, Via Aniello Falcone 332, 80100 Napoli NA, IT
Claudio, Pierpaolo, Salita Scudillo 20, 80100 Napoli, IT
Godono, Francesco, Piazza Canneto 7, 80100 Napoli, IT
(72) MARENZI, Gaetano, 80100 Napoli NA, IT
SAMMARTINO, Gilberto, 80100 Napoli NA, IT
Claudio, Pierpaolo, 80100 Napoli, IT
Godono, Francesco, 80100 Napoli, IT
(74) Raimondi, Adriana, Cavattoni - Raimondi, Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT

---

(51) ***A61C 17/06*** (11) **2 034 924 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776527.9 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010487 01.05.2007
(87) WO 2007/130371 2007/46 15.11.2007
(88) 09.10.2008
(30) 01.05.2006 US 414989
(54)
- *ASPIRATOR MIT GEPOLSTETER UND ASPIRATIONSSTEUERNDER SPTITZE*
- *ASPIRATOR HAVING A CUSHIONED AND ASPIRATION CONTROLLING TIP*
- *ASPIRATEUR COMPORTANT UNE POINTE MATELASSÉE COMMANDANT L'ASPIRATION*

(71) Mahlmann, Lee A., 4411 Avenue N, Rosenberg, TX 77471, US
(72) Mahlmann, Lee A., Rosenberg, TX 77471, US
(74) Kosmin, Gerald Emmanuel, Kosmin Associates, 7 Sentis Court, 8 Carew Road, Northwood, Middlesex HA6 3NG, GB

---

(51) ***A61C 17/16*** (11) **2 034 925 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766850.7 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000820 02.07.2007
(87) WO 2008/004220 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818403 P
07.09.2006 IL 17795906

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ZAHNFLEISCHFIXIERUNG IN ZUSAMMENHANG MIT ENOSSALEN IMPLANTATEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR GINGIVAL ATTACHMENT ASSOCIATED WITH ENDOSSEOUS IMPLANTS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ATTACHE GINGIVALE ASSOCIÉE À DES IMPLANTS ENDOSSEUX*
(71) Medintal Ltd., 13 Feivel Street, 62995 Tel Aviv, IL
(72) BINDERMAN, Itzhak, 62995 Tel Aviv, IL
YAFFE, Avinoam, 90805 Mevasseret Zion, IL
BAHAR, Hila, 69052 Tel Aviv, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61F 2/00 → (51) ***A61F 2/42***

A61F 2/01 → (51) ***A61F 2/06***

(51) ***A61F 2/02*** (11) **2 034 926 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794897.4 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011647 15.05.2007
(87) WO 2007/133784 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 15.05.2006 US 800566 P
(54) • *POSTOPERATIVE KONTROLLE VON HERZARRHYTHMIE DURCH MODIFIKATION VON NEUROLONALEN SIGNALEN*
• *POST-OPERATIVE CONTROL OF CARDIAC ARRHYTHMIA BY MODIFICATION OF NEURONAL SIGNALING*
• *COMMANDE POSTOPÉRATOIRE D'ARYTHMIE CARDIAQUE PAR MODIFICATION DE LA SIGNALISATION NEURONALE*
(71) Symphony Medical, INC., 26051 Merit Circle Suite 104, Laguna Hills CA 92653, US
(72) PETERS, Nicholas, S., Farnham Common Bucks SL2 3EW, GB
MACIEJEWSKI, Mark, Edina, MN 55436, US
MAZGALEV, Todor, N., Cleveland, OH 44124, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61F 2/02 → (51) ***A61L 27/02***

A61F 2/02 → (51) ***C12N 5/00***

(51) ***A61F 2/06*** ***A61F 2/01*** (11) **2 034 927 A2*** ***A61F 2/82***
(25) En (26) En
(21) 07812160.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071315 15.06.2007
(87) WO 2007/149776 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 20.06.2006 US 815071 P
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT VERBUNDSTOFFEN*
• *MEDICAL DEVICES INCLUDING COMPOSITES*
• *DISPOSITIF MÉDICAUX COMPRENANT DES COMPOSITES*
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) WEBER, Jan, 6228 GJ Maastricht, NL
HOLMAN, Thomas J., Princeton, MN 55371, US
EIDENSCHINK, Tracee, Wayzata, MN 55391, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) ***A61F 2/16*** (11) **2 034 928 A1***
(25) En (26) En
(21) 07724604.9 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003674 26.04.2007
(87) WO 2007/128423 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 DE 102006021521
(54) • *ASPHÄRISCHE INTRAOKULARLINSE UND VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION DIESER IOL*
• *ASPHERIC INTRAOCULAR LENS AND METHOD FOR DESIGNING SUCH IOL*
• *LENTILLE INTRA-OCULAIRE ASPHERIQUE ET PROCEDE DE CONCEPTION D'UNE TELLE LENTILLE INTRA-OCULAIRE*
(71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) LESAGE, Cédric, 17220 Sainte-Soulle, FR
GERLACH, Mario, 07768 Altenberga, DE
(74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl Zeiss AG c/o Patentabteilung Carl-Zeiss-Straße 22, D-73447 Oberkochen, DE

(51) ***A61F 2/24*** (11) **2 034 929 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798811.1 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071652 20.06.2007
(87) WO 2007/149910 2007/52 27.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 20.06.2006 US 805329 P
01.09.2006 US 824389 P
(54) • *HERZKLAPPENPROTHESE, TRÄGERSTRUKTUREN SOWIE SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PROTHESENIMPLANTIERUNG*
• *PROSTHETIC HEART VALVES, SUPPORT STRUCTURES AND SYSTEMS AND METHODS FOR IMPLANTING THE SAME*
• *VALVULES CARDIAQUES PROTHÉTIQUES; SURTUCTURES-SUPPORTS ET SYSTÈMES ET MÉTHODES D'IMPLANTATION DE CES VALVULES*
(71) AorTx, Inc., 2686A Middlefield Road, Redwood City, CA 94062, US
(72) FORSTER, David, C., Los Altos, CA 94025, US
BECKEY, Brian, Woodside, CA 94062, US
WALSH, Brandon, Syracuse, UT 94304-1050, US
HENEVELD, Scott, Whitmore, CA 96096, US
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/28 → (51) ***A61L 27/02***

A61F 2/28 → (51) ***C01B 25/32***

A61F 2/30 → (51) ***A61F 2/42***

(51) ***A61F 2/42*** ***A61F 2/00*** (11) **2 034 930 A2*** ***A61F 2/30***
(25) En (26) En
(21) 08715921.6 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/001359 21.02.2008
(87) WO 2008/101696 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008406
(54) • *FINGERGELENKPROTHESE*
• *FINGER JOINT PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE ARTICULAIRE DIGITALE*
(71) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
(72) RANFT, Christoph, 24106 Kiel, DE
KELLER, Arnold, 23863 Kayhude, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

A61F 2/44 → (51) ***A61B 17/70***

A61F 2/82 → (51) ***A61F 2/06***

(51) ***A61F 5/00*** (11) **2 034 931 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803844.5 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001139 05.07.2007
(87) WO 2008/003862 2008/02 10.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 05.07.2006 FR 0606117
30.10.2006 FR 0609494
(54) • *C-FÖRMIGES MAGENBAND*
• *GASTRIC BELT PREFORMED IN A C SHAPE*
• *CEINTURE GASTRIQUE PREFORMEE EN C*
(71) DENIS MEDICAL, 27 rue de Chatillon Immeuble le Master's Espace Valentin, 25048 Besançon Cedex, FR
(72) DENIS, Pierre-André, 69100 Villeurbanne, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) ***A61F 5/14*** (11) **2 034 932 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796256.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014264 14.06.2007
(87) WO 2007/149429 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 16.06.2006 US 454701
(54) • *EINSTELLBARE ORTHESE*
• *ADJUSTABLE ORTHOTIC*
• *ARTICULATION ORTHÉTIQUE RÉGLABLE*
(71) Schering-Plough Healthcare Products, Inc., 3030 Jackson Avenue, Memphis, TN 38151, US
(72) AVENT, Richard, T., Memphis, Tennessee 38111, US
YANG, Philip, C., Memphis, Tennessee 38117, US
LUNDY, Charles, E., Jr., Germantown, Tennessee 38139, US
(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

A61F 7/10 → (51) ***A45D 26/00***

(51) ***A61F 9/00*** ***C08F 120/06*** (11) **2 034 933 A1*** ***G02B 1/04***
(25) De (26) De
(21) 07764766.7 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005479 21.06.2007
(87) WO 2007/147599 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028507
(54) • *OPHTHALMOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *OPHTHALMOLOGICAL COMPOSITION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION OPHTALMOLOGIQUE ET SON UTILISATION*
(71) ACRI.TEC AG Gesellschaft Für Ophtalmotologische Productie, Neuendorfstrasse 20a, 16761 Henningsdorf, DE
(72) NACHBAUR, Jürgen, 6845 Hohenems, AT
NACHBAUR, Jürgen, 13509 Berlin, DE
NACHBAUR, Lidia, 13509 Berlin, DE
HUTTENLOCHNER, Markus, 87766 Memmingerberg, DE
(74) Lechner, Armin Anton, Hofstetter, Schurack & Skora Patentanwälte Balanstraße 57, D-81541 München, DE

---

(51) ***A61F 9/00*** (11) **2 034 934 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809953.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014926 27.06.2007
(87) WO 2008/002616 2008/01 03.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 28.06.2006 US 817129 P
(54) • *ANGEWINKELTE AUGENTROPFENSPITZE*
• *ANGLED OPHTHALMIC DROPPER TIP*
• *EMBOUT COMPTE-GOUTTES OPHTALMIQUE À CONDUIT COUDÉ*
(71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc., 4350 Haddonfield Road, Suite 300, Pennsauken, NJ 08109, US
(72) YEAGER, Don, F., Millville, NJ 08332, US
ANDREWS, Paul, H., Millville, NJ 08332, US
(74) Fénot, Dominique, Alcan France S.A.S. Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

---

(51) ***A61F 9/00*** ***A61F 9/007*** (11) **2 034 935 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812196.9 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071520 19.06.2007
(87) WO 2007/149832 2007/52 27.12.2007
(88) 02.10.2008
(30) 21.06.2006 US 805378 P
07.06.2007 US 759327
(54) • *PUNKTUELLE ANSCHLÜSSE ZUR VERABREICHUNG VON WIRKSTOFFEN*
• *PUNCTAL PLUGS FOR THE DELIVERY OF ACTIVE AGENTS*
• *BOUCHONS PONCTUELS POUR LIVRAISON D'AGENTS ACTIFS*
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) BORGIA, Maureen J., Somerville, New Jersey 08876, US
CHAOUK, Hassan, Jacksonville, Florida 32256, US
CUI, Han, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
LI, Zhigang, Hillsborough, New Jersey 08844, US
NATHAN, Aruna, Bridgewater, New Jersey 08807, US
TREZZA II, Michael J, Great Meadows, New Jersey 07838, US
LAREDO, Walter, Fort Worth, Texas 76108, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61F 9/007*** ***A61M 1/00*** (11) **2 034 936 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719087.4 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000845 18.06.2007
(87) WO 2007/143797 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 AU 2006903273
(54) • *KONTROLLFLUSSVORRICHTUNG*
• *CONTROL FLOW DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉGULATION DE L'ÉCOULEMENT*
(71) Holden, Jeannette, 70 Chelsea Crescent, Minyama QLD 4575, AU
Holden, Hugo Ross, 70 Chelsea Crescent, Minyama, Queensland 4575, AU
(72) HOLDEN, Hugo Ross, Minyama, Queensland 4575, AU
(74) Weber, Martin, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 034 937 A1***
(25) En (26) En
(21) 07777368.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013038 31.05.2007
(87) WO 2008/002377 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 475523
(54) • *INTRAOKULARE IMPLANTATE UND VERFAHREN UND KITS DAFÜR*
• *INTRAOCULAR IMPLANTS AND METHODS AND KITS THEREFOR*
• *IMPLANTS INTRAOCULAIRES, TECHNIQUES ET TROUSSES S'Y RAPPORTANT*
(71) Badawi, David Y., 1339 Edgewood Lane, Northbrook, IL 60062, US
Badawi, Paul, 3169 Sacramento Street, San Francisco CA 94115, US
(72) Badawi, David Y., Northbrook, IL 60062, US
Badawi, Paul, San Francisco CA 94115, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61F 9/007 → (51) ***A61F 9/00***

---

(51) ***A61F 9/01*** (11) **2 034 938 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764922.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005740 28.06.2007
(87) WO 2008/000478 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030219
(54) • *BESTRAHLUNGSSYSTEM FÜR OPHTHALMOLOGISCHE ANWENDUNGEN*
• *RADIATION SYSTEM FOR OPHTHALMOLOGICAL APPLICATIONS*
• *SYSTÈME D'IRRADIATION POUR APPLICATIONS OPHTALMOLOGIQUES*
(71) Iroc AG, Stockerstrasse 37, 8002 Zürich, CH
(72) MROCHEN, Michael, 8193 Eglisau, CH
BÜELER, Michael, 8048 Zürich, CH
SCHELLING, Urs, 8005 Zürich, CH
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61F 11/06 → (51) ***H04R 29/00***

---

(51) ***A61F 11/14*** ***H04M 1/05*** (11) **2 034 939 A1*** ***H04R 1/10***
(25) Sv (26) En
(21) 07748207.3 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000544 07.06.2007
(87) WO 2008/013487 2008/05 31.01.2008
(30) 20.06.2006 SE 0601361
(54) • *OHRMUSCHEL*
• *EAR CUP*
• *OREILLETTE*
(71) PELTOR AB, Box 2341, 331 02 Värnamo, SE
(72) EMILSSON, Niklas, S-330 17 Rydaholm, SE
(74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 21 Värnamo, SE

---

(51) ***A61F 13/15*** (11) **2 034 940 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789840.1 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052536 29.06.2007
(87) WO 2008/001330 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817839 P
(54) • *EINWEGARTIKEL MIT ZWECKDIENLICHEN MARKIERUNGEN*
• *DISPOSABLE ARTICLE WITH SERVICEABLE INDICIA*
• *ARTICLE JETABLE AVEC DES INDICES UTILISABLES*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) MCCUSKER, Henry, William, III, Cincinnati, Ohio 45230, US
ROE, Donald, Carroll, West Chester, OH 45069, US
FUCHS, Christofer, Wyoming, Ohio 45215, US
KLINE, Mark, James, Okeana, Ohio 45053, US
TAUSCH, Jennifer, Lyn, Cincinnati, Ohio 45220, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/15 → (51) ***B32B 27/12***

---

(51) ***A61F 13/38*** (11) **2 034 941 A1***
(25) NI (26) En
(21) 07768915.6 (22) 04.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050329 04.07.2007
(87) WO 2008/004869 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 NL 2000125
(54) • *REINIGUNGSQUAST*
• *CLEAN BUTTON*
• *COTON TIGE DE PROPRETÉ*
(71) Farhoudi, Behrouz, Slachthuisstraat 23, 1508 EC Zaandam, NL
(72) Farhoudi, Behrouz, 1508 EC Zaandam, NL
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61F 13/45 → (51) ***A61F 13/533***

(51) ***A61F 13/533*** (11) **2 034 942 A1***
A61F 13/45
(25) En (26) En
(21) 07716148.7 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050192 28.03.2007
(87) WO 2008/004961 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613398
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBESSERTEM SITZ UND AUSLAUFSCHUTZ*
• *ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED FIT AND LEAKAGE SECURITY*
• *ARTICLE ABSORBANT PRÉSENTANT UN AJUSTEMENT AMÉLIORÉ ET UNE SÉCURITÉ CONTRE LES FUITES*
(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) BAGGER-SJÖBÄCK, Anna, 414 63 Göteborg, SE
DREVIK, Solgun, 435 35 Mölnlycke, SE
BEULING, Evelien, 433 70 Sävedalen, SE
(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

A61F 15/00 → (51) ***B65D 33/00***

(51) ***A61G 5/14*** (11) **2 034 943 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726157.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005651 26.06.2007
(87) WO 2008/000446 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029191
(54) • *ZAHNARZTSTUHL*
• *DENTIST'S CHAIR*
• *FAUTEUIL DE DENTISTE*
(71) Aepsilon Rechteverwaltungs GmbH, Lochhamer Schlag 6, 82166 Gräfelfing, DE
(72) HOLZNER, Stephan, 80269 Hohenschäftlarn, DE
WEBER, Gerhard, 86932 Pürgen, DE
(74) Miltényi, Peter, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstraße 4, D-80802 München, DE

(51) ***A61H 1/02*** (11) **2 034 944 A1***
A63B 23/02
(25) Sv (26) En
(21) 07748621.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050461 25.06.2007
(87) WO 2008/002262 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 SE 0601395
(54) • *VORRICHTUNG AN EINER RÜCKENBANK ZUR ARRETIERUNG DES LIEGETEILS DER BANK IN EINER GEWÜNSCHTEN WINKELEINSTELLUNG*
• *DEVICE AT A SO-CALLED BACK BENCH FOR ARRESTING THE A LYING PART OF THE BENCH IN DESIRE ANGULAR SETTING*
• *DISPOSITIF D'UN BANC DORSAL DESTINÉ À BLOQUER LA PARTIE DE COUCHAGE DU BANC DANS UNE POSITION ANGULAIRE SOUHAITÉE*
(71) Mastercare AB, Box 47, 532 21 Skara, SE
(72) LINDBLAD, Hans, S-SE-441 95 Alingsås, SE
(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) ***A61J 1/00*** (11) **2 034 945 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765338.4 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055623 07.06.2007
(87) WO 2007/147741 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 EP 06115841
18.08.2006 EP 06119143
(54) • *EINHÄNDIG BEDIENTE ARZNEIMISCH- UND AUSDRÜCKVORRICHTUNG*
• *A ONE-HAND OPERATED DRUG MIXING AND EXPELLING DEVICE*
• *MÉCANISME DE MÉLANGE ET D'EXPULSION DE MÉDICAMENT À UNE MAIN*
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) RADMER, Bo, DK-3400 Hilleroed, DK
REVSGAARD FREDERIKSEN, Morten, DK-1424 Copenhagen K, DK

A61J 1/00 → (51) ***A61M 1/16***

(51) ***A61K 6/00*** (11) **2 034 946 A1***
A61K 6/083
(25) De (26) De
(21) 07725127.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004207 11.05.2007
(87) WO 2008/000313 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013589
(54) • *POLYMERISIERBARES DENTALMATERIAL*
• *POLYMERIZABLE DENTAL MATERIAL*
• *MATÉRIAU DENTAIRE POLYMÉRISABLE*
(71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE
(72) LÜCK, Rainer, 25436 Tornesch, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 6/00 → (51) ***A61L 27/02***

(51) ***A61K 6/06*** (11) **2 034 947 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726065.1 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005360 18.06.2007
(87) WO 2007/147549 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06012980
(54) • *MATERIAL UND ROHLING FÜR ZAHNERSATZ*
• *MATERIAL AND BLANK FOR DENTURES*
• *MATÉRIAU ET ÉBAUCHE POUR PROTHÈSES DENTAIRES*
(71) Aepsilon Rechteverwaltungs GmbH, Lochhamer Schlag 6, 82166 Gräfelfing, DE
(72) HOLZNER, Stephan, 80269 Hohenschäftlarn, DE
WEBER, Gerhard, 86932 Pürgen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***A61K 6/08*** ***A61L 31/12*** ***A61C 5/08*** (11) **2 034 948 A1*** ***A61L 27/44***
(25) En (26) En
(21) 07788779.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050404 29.06.2007
(87) WO 2008/000917 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FI 20065465
05.02.2007 FI 20075075
(54) • *FASERVERSTÄRKTE KOMPOSITE UND HERSTELLUNGSVEFAHREN DAFÜR*
• *FIBER-REINFORCED COMPOSITES AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*
• *COMPOSITES RENFORCES DE FIBRES ET PROCEDE POUR LEUR FABRICATION*
(71) Stick Tech OY, P.O. Box 114, 20521 Turku, FI
(72) LASSILA, Lippo V.J., FI-21630 Lielahti, FI
VALLITTU, Pekka, FI-21620 Kuusisto, FI
GAROUSHI, Sufyan, FI-20500 Turku, FI
AIROLA, Karri, FI-20540 Turku, FI
(74) Hakkila, Maini Annika, et al, Forssén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

A61K 6/083 → (51) ***A61K 6/00***

A61K 8/20 → (51) ***A61K 33/40***

(51) ***A61K 8/35*** ***A61K 8/40*** ***A61K 8/49*** (11) **2 034 949 A1*** ***A61K 8/41*** ***A61Q 17/04***
(25) De (26) De
(21) 07730186.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055944 15.06.2007
(87) WO 2007/147785 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06115950
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES LICHTSCHUTZFAKTORS EINER KOSMETISCHEN UND/ ODER DERMATOLOGISCHEN ZUBEREITUNG*
• *METHOD FOR INCREASING THE SUN PROTECTION FACTOR OF A COSMETIC AND/OR DERMATOLOGICAL PREPARATION*
• *PROCÉDÉ D'AUGMENTATION DU COEFFICIENT DE PROTECTION SOLAIRE D'UNE PRÉPARATION COSMÉTIQUE ET/OU DERMATOLOGIQUE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FLÖSSER-MÜLLER, Heike, 67061 Ludwigshafen, DE

A61K 8/40 → (51) ***A61K 8/35***

A61K 8/41 → (51) ***A61K 8/35***

A61K 8/49 → (51) ***A61K 8/35***

A61K 8/58 → (51) ***A01N 25/30***

A61K 8/67 → (51) ***A23K 1/16***

A61K 8/67 → (51) ***C07K 5/04***

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 034 950 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784306.8 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070351 04.06.2007
(87) WO 2007/146652 2007/51 21.12.2007
(30) 06.06.2006 US 811674 P
(54) • *EINHEITSDOSISFORM VON GLUFOSFAMID*
• *UNIT DOSE FORM OF GLUFOSFAMIDE*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE SOUS FORME DE DOSES UNITAIRES DE GLUFOSFAMIDE*
(71) Threshold Pharmaceuticals, Inc., 1300 Seaport Boulevard, 5th Floor, Redwood City, CA 94063, US
(72) LI, Mike, Cupertino, California 95014, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 9/16*** ***A61K 47/48*** (11) **2 034 951 A2*** ***A61K 47/30***
(25) En (26) En
(21) 07786813.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056282 22.06.2007
(87) WO 2007/147902 2007/52 27.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 22.06.2006 EP 06253242
(54) • *REHYDRATISIERBARES PHARMAZEUTISCHES PRODUKT*
• *REHYDRATABLE PHARMACEUTICAL PRODUCT*
• *PRODUIT PHARMACEUTIQUE RÉHYDRATABLE*
(71) Biocompatibles UK Limited, Chapman House, Farnham Business Park, Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
(72) WILLIS, Sean, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB
PALMER, Rosemary, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 034 952 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798707.1 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071476 18.06.2007
(87) WO 2007/147160 2007/51 21.12.2007
(88) 09.10.2008
(30) 16.06.2006 US 805023 P
(54) • *APREPITANTZUSAMMENSETZUNGEN*
• *APREPITANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'APRÉPITANT*
(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, IN
Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) JAIN, Paras, Hyderabad, Andhra Pradesh, IN
BARABDE, Umesh, V., Hyderabad, Andhra Pradesh, IN
KODIPYAKA, Ravinder, Hyderabad, 500 072, Andhra Pradesh, IN
BHUSHAN, Indu, Hyderabad, 500 072, Andhra Pradesh, IN
MATHAD, Vijayavitthal, Thippannachar, Hyderabad, 500 070, Andhra Pradesh, IN
VANKAWALA, Pravinchandra, Jayantilal, Hyderabad, 500 049, Andhra Pradesh, IN
KUMAR, Kolla, Naveen, Hyderabad, 500 072, Andhra Pradesh, IN
MUTHULINGAM, Arunagiri, Hyderabad, 500 072, Andhra Pradesh, IN
SRINIVAS, Gangula, Hyderabad, 500 072, Andhra Pradesh, IN
RAO, Chiamala, Subrahmanyeswara, Hyderabad, 500 072 Andhra Pradesh, IN
CHANDRASEKHAR, Elati, Ravi, Ram, Hyderabad 500 072, Andhra Pradesh, IN
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 9/22*** ***A61K 9/28*** (11) **2 034 953 A2*** ***A61K 9/24***
(25) En (26) En
(21) 07809877.9 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014733 26.06.2007
(87) WO 2008/002529 2008/01 03.01.2008
(88) 13.11.2008
(30) 26.06.2006 US 805834 P
(54) • *ORAL ZERFALLENDE SCHICHTZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORALLY DISINTEGRATING LAYERED COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS EN COUCHES À DÉSINTÉGRATION ORALE*
(71) Capricorn Pharma, Inc., Unit A, 6900 English Muffin Way, Frederick, MD 21703, US
(72) CHERUKURI, Subraman, Rao, Vienna, VA 22182, US
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 034 954 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825378.8 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003077 30.03.2007
(87) WO 2008/020318 2008/08 21.02.2008
(30) 30.03.2006 US 788364 P
07.04.2006 US 790083 P
(54) • *NICHT VIRALE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR IN-VIVO-TRANSFEKTION VON DARMZELLEN*
• *NON-VIRAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR TRANSFECTING GUT CELLS IN VIVO*
• *COMPOSITIONS NON VIRALES ET PROCÉDÉS DE TRANSFECTION DE CELLULES INTESTINALES IN VIVO*
(71) Engene, Inc., 100-2386 East Mall, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
HSU, Eric, 5870 Fremlin Street, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
(72) HSU, Eric, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
CHEUNG, Anthony T., Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61K 9/00*** ***A61B 5/145*** (11) **2 034 955 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873724.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014650 22.06.2007
(87) WO 2008/105791 2008/36 04.09.2008
(30) 22.06.2006 US 805495 P
(54) • *COLLAGENGERÜSTE, MEDIZINISCHE IMPLANTATE DAMIT UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COLLAGEN SCAFFOLDS, MEDICAL IMPLANTS WITH SAME AND METHODS OF USE*
• *ÉCHAFAUDAGES DE COLLAGÈNE, IMPLANTS MÉDICAUX COMPRENANT CEUX-CI ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612-9220, US
Shriners Hospital For Children, 12502 North Pine Drive, Tampa, FL 33612, US
(72) JU, Young, Min, Tampa, FL 33647, US
MOUSSY, Francis, Tampa, FL 33647, US
KOOB, Thomas, J., Tampa, FL 33647, US
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

A61K 9/00 → (51) ***A23K 1/16***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 9/22***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 31/683***

A61K 9/00 → (51) ***A61M 31/00***

A61K 9/00 → (51) ***C08G 18/32***

A61K 9/02 → (51) ***A61K 31/215***

(51) ***A61K 9/08*** (11) **2 034 956 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729534.3 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055107 25.05.2007
(87) WO 2007/138014 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 IT MI20061030
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GLYCOSAMINOGLYCANEN NIEDRIGER VISKOSITÄT UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG BEI DER BEHANDLUNG VON CHRONISCHER CYSTITIS*
• *COMPOSITIONS COMPRISING GLYCOSAMINOGLYCANS OF LOW VISCOSITY AND USE OF SAID COMPOSITION IN THERAPY OF CHRONIC CYSTITIS*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES GLYCOSAMINOGLYCANES DE FAIBLE VISCOSITÉ ET UTILISATION DE LADITE COMPOSITION DANS LE TRAITEMENT DE LA CYSTITE CHRONIQUE*

(71) ALTERGON S.A., Via Dogana Vecchia 2, CH-6903 Lugano, CH
(72) ZOPPETTI, Giorgio, I-20155 Milano, IT
PUPPINI, Nadia, I-22100 Como, IT
PIZZUTTI, Marco, I-21046 Malnate, IT
(74) Appoloni, Romano, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

---

(51) ***A61K 9/10*** ***A61K 9/48*** ***A61K 33/24*** ***C07F 15/00*** (11) **2 034 957 A2*** ***A61K 31/282*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07721847.7 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CZ 2007/000058 20.06.2007
(87) WO 2007/147371 2007/52 27.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 20.06.2006 CZ 20060402
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR ORAL ADMINISTRATION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR ADMINISTRATION ORALE*
(71) Pliva-Lachema A.S., Karásek 1, 621 33 Brno, CZ
(72) FRANC, Ales, 638 00 Brno, CZ
SOVA, Petr, 500 02 Hradec Králové, CZ
(74) Pavlica, Tomas, Traplová, Hakr, Kubát Law and Patent Offices Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

---

(51) ***A61K 9/10*** ***A61K 31/5415*** (11) **2 034 958 A2*** ***A61K 31/403***
(25) En (26) En
(21) 07732728.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001700 10.05.2007
(87) WO 2007/135362 2007/48 29.11.2007
(88) 16.10.2008
(30) 19.05.2006 GB 0610058
23.05.2006 GB 0610246
30.04.2007 GB 0708375
(54) • *STABILE WÄSSRIGE SUSPENSION MIT GUTEM GESCHMACK*
• *STABLE AQUEOUS SUSPENSION HAVING PALATABLE TASTE*
• *SUSPENSION AQUEUSE STABLE AYANT UN BON GOÛT*
(71) NORBROOK LABORATORIES LIMITED, Station Works, Newry, County Down BT35 6JP, GB
(72) BLAKELY, Willy, Co. Down BT35 6JP, GB
REYNOLDS, Louise, Co. Down BT35 6JP, GB
CROMIE, Lilian, Co. Down BT35 6JP, GB
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 9/10 → (51) ***A61K 9/107***

---

(51) ***A61K 9/107*** ***A61K 31/02*** (11) **2 034 959 A2*** ***A61K 9/10***
(25) En (26) En
(21) 07795229.9 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012286 22.05.2007
(87) WO 2007/139827 2007/49 06.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 22.05.2006 US 802339 P
(54) • *OPTIMIERTE FLUORKOHLENSTOFF-EMULSIONEN FÜR BLUTSUBSTITUTE UND ANDERE THERAPEUTISCHE VERWENDUNGEN*
• *OPTIMIZED FLUOROCARBON EMULSIONS FOR BLOOD SUBSTITUTES AND OTHER THERAPEUTIC USES*
• *ÉMULSIONS OPTIMISÉES DE FLUOROCARBONE POUR SUBSTITUTS SANGUINS ET AUTRES USAGES THÉRAPEUTIQUES*
(71) Alliance Pharmaceutical Corp, 4660 La Jolla Village Drive Suite 740, San Diego, CA 92122, US
(72) WEERS, Jeffrey, Half Moon Bay, CA 94019, US
KLEIN, David, Olympia, WA 98501, US
JOHNSON, Cindy, Oceanside, CA 92056, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 9/107 → (51) ***A61K 38/28***

---

(51) ***A61K 9/113*** (11) **2 034 960 A2***
(25) En (26) En
(21) 07764617.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005171 12.06.2007
(87) WO 2007/144139 2007/51 21.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 13.06.2006 EP 06012080
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BIOLOGISCHEN BARRIEREPERMEATIONSVERBESSERNDEN EIGENSCHAFTEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS WITH BIOLOGICAL BARRIERS PERMEATION ENHANCING PROPERTIES*
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES AVEC PÉNÉTRATION AMÉLIORÉE À TRAVERS DES BARRIÈRES BIOLOGIQUES*
(71) Carli, Fabio, Salita di cedassammare 3/1, 34136 Trieste, IT
(72) PEDRANI, Massimo, London W1 W7 BL, GB
CARLI, Fabio, 34136 Trieste, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

---

(51) ***A61K 9/127*** ***A61K 9/16*** ***A61K 47/16*** (11) **2 034 961 A1*** ***A61K 47/12*** ***A61K 47/26***
(25) De (26) De
(21) 07728370.3 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053913 20.04.2007
(87) WO 2008/000534 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06116454
29.11.2006 EP 06024724
(54) • *SOLUBILISATFORMULIERUNGEN*
• *SOLUBILISATE FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS DE SOLUBILISÂT*
(71) Langhoff, Gertrud, Schiefbahn 20, 50169 Kerpen, DE
(72) LANGHOFF, Gertrud, 50189 Elsdorf, DE
(74) Escher, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

(51) ***A61K 9/127*** (11) **2 034 962 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747764.4 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) PT 2007/000024 04.06.2007
(87) WO 2007/142548 2007/50 13.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 05.06.2006 PT 10349506
(54) • *VESIKULÄRE FORMULIERUNGEN MIT ORGANISCHEN SÄURE-PRODRUGS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VESICULAR FORMULATIONS CONTAINING ORGANIC ACID PRODRUGS AND PROCESS FOR THEIR PREPARATION.*
• *FORMULATIONS VÉSICULAIRES CONTENANT DES PROMÉDICAMENTS D'ACIDES ORGANIQUES, PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE CELLES-CI, NOUVEAUX PROMÉDICAMENTS, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE LA TUBERCULOSE ET D'AUTRES MYCOBACTÉRIOSES*
(71) Universidade de Lisboa, Alameda da Universidade Cidade Universitaria, 16449-004 Lisboa, PT
(72) CONSTANTINO, Luis Filipe Vicente, 1990-156 Lisboa, PT
ANES, Elsa Maria Ribeiro Santos, 1600-196 Lisboa, PT
SIMÕES, Marta Filipa Jesus de Freitas, 1900-341 Lisboa, PT
VALENTE, Emilia Alice dos Reis Torroaes, 1900-635 Lisboa, PT
(74) Cruz Garcia, Maria Rosario da, Garrigues, Cunha Ferreira, Lda. Av. Eng.° Duarte Pacheco Torre 1 - 3rd Floor, 1070-101 Lisboa, PT

---

(51) ***A61K 9/127*** ***A01N 43/04*** (11) **2 034 963 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794902.2 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011676 16.05.2007
(87) WO 2007/136633 2007/48 29.11.2007
(88) 06.11.2008
(30) 18.05.2006 US 801493 P
07.05.2007 US 800599
(54) • *GELFORMULIERUNGEN HYDROPHOBER PHOTOSENSIBILISATOREN ZUM AUFTRAGEN AUF DIE SCHLEIMHAUT*
• *GEL-FORMULATIONS OF HYDROPHOBIC PHOTOSENSITIZERS FOR MUCOSAL APPLICATIONS*
• *FORMULATIONS DE GELS DE PHOTOSENSIBILISATEURS HYDROPHOBES POUR APPLICATIONS MUQUEUSES*
(71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44, 53121 Bonn, DE
(72) ALBRECHT, Volker, 07749 Jena, DE
SCHEGLMANN, Dietrich, 07751 Jena, DE

---

(51) ***A61K 9/14*** ***B29B 9/00*** (11) **2 034 964 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795104.4 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012069 21.05.2007
(87) WO 2007/136830 2007/48 29.11.2007

(88) 17.01.2008
(30) 21.05.2006 US 438240
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOTEILCHEN DURCH SPRÜHTROCKNUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING NANOPARTICLES BY SPRAY DRYING*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES PAR SÉCHAGE PAR PULVÉRISATION*
(71) Kerkhof, Nicholas J., 437 E. Bethesda Road, Burleson, TX 76028, US
(72) Kerkhof, Nicholas J., Burleson, TX 76028, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61K 9/14 → (51) ***A61K 33/04***

(51) ***A61K 9/16*** ***A61K 9/20*** (11) **2 034 965 A2***
(25) En (26) En
(21) 07785854.6 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005673 27.06.2007
(87) WO 2008/000453 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 27.06.2006 GB 0612695
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FESTEN DOSISFORM*
• *PROCESS FOR PREPARING A SOLID DOSAGE FORM*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'UNE FORME GALÉNIQUE SOLIDE*
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) REMON, Jean Paul, 9090 Melle, BE
VERVAET, Chris, 8870 Izegem, BE
GONNISSEN, Yves, 3700 Tongeren-Sluizen, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/127***

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 47/00*** ***A61K 31/27*** ***A61P 9/12*** ***A61K 47/26*** (11) **2 034 966 A1*** ***A61P 9/00*** ***A61K 47/02*** ***A61K 31/404***
(25) En (26) En
(21) 07719144.3 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000907 29.06.2007
(87) WO 2008/000040 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 AU 2006903541
(54) • *STABILISIERTE ZUSAMMENSETZUNG MIT ACE-HEMMERN*
• *A STABILISED COMPOSITION COMPRISING ACE INHIBITORS*
• *COMPOSITION STABILISÉE COMPRENANT DES INHIBITEURS DE L'ECA*
(71) Alphapharm Pty Ltd., 15 Garnet Street, Carole Park, Queensland 4300, AU
(72) KERAMIDAS, Panagiotis, Carindale, Queensland 4152, AU
MOONEY, Brett, Antony, Mt Ommaney, Queensland 4074, AU
BLUNDELL, Sandra, Jane, Forest Lake, Queensland 4078, AU
(74) Gordon, Kirsteen Helen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 9/48*** ***A61K 45/08*** (11) **2 034 967 A1*** ***A61K 31/55***
(25) En (26) En
(21) 07730181.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055937 15.06.2007
(87) WO 2007/144418 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 US 814076 P
16.06.2006 EP 06115582
(54) • *ORALE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG EINER SCHWER WASSERLÖSLICHEN WIRKSUBSTANZ*
• *ORAL PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF A POORLY WATER-SOLUBLE ACTIVE SUBSTANCE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ORALE D'UNE SUBSTANCE ACTIVE PEU SOLUBLE DANS L'EAU*
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(72) GORISSEN, Henricus R.M., NL-1381 CP Weesp, NL
(74) Verhage, Marinus, et al, Octrooibureau Zoan B.V. IPSI Department P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 31/165*** (11) **2 034 968 A1*** ***A61K 31/549***
(25) En (26) En
(21) 07785832.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005476 21.06.2007
(87) WO 2007/147596 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 GB 0612540
(54) • *GALENISCHE FORMULIERUNGEN AUS ALISKIREN UND HYDROCHLORTHIAZID*
• *GALENICAL FORMULATIONS OF ALISKIREN AND HYDROCHLOROTHIAZIDE*
• *FORMES GALÉNIQUES ASSOCIANT ALISKIRÈNE ET HYDROCHLOROTHIAZIDE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) WILLMANN, Matthias, 4057 Basel, CH
(74) Dietel, Anja, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 31/4418*** ***A61K 31/5377*** (11) **2 034 969 A2*** ***A61K 31/444***
(25) En (26) En
(21) 07796595.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015168 29.06.2007
(87) WO 2008/005353 2008/02 10.01.2008
(88) 26.06.2008
(30) 30.06.2006 US 817821 P
(54) • *TABLETTENFORMULIERUNGEN AUF EINEM THROMBIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN MIT SOFORTIGER FREISETZUNG*
• *IMMEDIATE-RELEASE TABLET FORMULATIONS OF A THROMBIN RECEPTOR ANTAGONIST*
• *PRÉPARATIONS EN COMPRIMÉ À LIBÉRATION IMMÉDIATE D'UN ANTAGONISTE DES RÉCEPTEURS DE LA THROMBINE*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) GUPTA, Rajan, Bridgewater, NJ 08807, US
CHAWDRY, Suliman, South Plainfield, NJ 07080, US
DUGGIRALA, Srinivas, S., Raritan, NJ 08869, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61K 9/20 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 39/00***

(51) ***A61K 9/22*** ***A61K 9/36*** (11) **2 034 970 A2*** ***A61K 31/137***
(25) En (26) En
(21) 07777373.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013050 01.06.2007
(87) WO 2007/143158 2007/50 13.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 01.06.2006 US 810021 P
14.12.2006 US 874830 P
(54) • *PHENYLEPHRIN ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL FORMULATION COMPRISING PHENYLEPHRINE*
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES DE PHÉNYLÉPHRINE ET COMPOSITIONS POUR ABSORPTION PAR LE CÔLON*
(71) Schering-Plough Healthcare Products, Inc., 3030 Jackson Avenue, Memphis, TN 38151, US
(72) MONTEITH, David, Pittstown, NJ 08867, US
O'MULLANE, John, Mountain Lakes, NJ 07046, US
REO, Joseph P., Lakeland, TN 38002, US
NOWAK, Robert T., New Providence, NJ 07974, US
WAN, Jiansheng, Springfield, NJ 07081, US
KABIR, Mohammed A., Lakeland, TN 38002, US
ABUTARIF, Malaz A., North Brunswick, NJ 08902, US
FRITZ, Glenn E., Arlington, TN 38005, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***A61K 9/22*** ***A61K 31/58*** (11) **2 034 971 A2*** ***A61K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07812249.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071871 22.06.2007
(87) WO 2007/150018 2007/52 27.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 23.06.2006 US 473947
21.07.2006 US 491353
(54) • *STEROIDHALTIGE INTRAOKULARE IMPLANTATE MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *STEROID-CONTAINING SUSTAINED RELEASE INTRAOCULAR IMPLANTS AND RELATED METHODS*
• *IMPLANTS INTRAOCULAIRES À LIBÉRATION PROLONGÉE CONTENANT DES STÉROÏDES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) WHITCUP, Scott, M., Laguna Hills, CA 92653, US
ROBINSON, Michael, R., Irvine, CA 92606, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 9/22 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 9/24 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61K 9/26*** (11) **2 034 972 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812182.9 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071431 18.06.2007
(87) WO 2007/149801 2007/52 27.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 19.06.2006 US 814749 P
(54) • *BESCHICHTETE DARMPARTIKEL MIT EINEM WIRKSTOFF*
• *ENTERIC COATED PARTICLES CONTAINING AN ACTIVE INGREDIENT*
• *PARTICULES À ENROBAGE ENTÉRIQUE CONTENANT UN INGRÉDIENT ACTIF*
(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) HUANG, Hugh, Princeton, NJ 08540, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 9/28 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 9/36 → (51) ***A61K 9/22***

(51) ***A61K 9/48*** (11) **2 034 973 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784519.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071938 22.06.2007
(87) WO 2007/150047 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 805590 P
(54) • *VERKAPSELTE LABILE ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ENCAPSULATED LABILE COMPOUND COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *COMPOSITIONS DE COMPOSÉ LABILE ENCAPSULÉES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Martek Biosciences Corporation, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
(72) SUBRAMANIAN, Srinivasan, Broomfield, CO 80020, US
CONNOLLY, Brian J., Broomfield, CO 80020, US
HENDRICKSON, William A., Stillwater, MN 55082, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/20***

(51) ***A61K 9/50*** ***A61K 31/385*** (11) **2 034 974 A2*** ***A23L 1/30***
(25) En (26) En
(21) 07729548.3 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055124 25.05.2007
(87) WO 2007/138022 2007/49 06.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 25.05.2006 IT MI20061024
(54) • *LIPOINSÄURE-PELLETS*
• *LIPOIC ACID PELLETS*
• *GRANULES D'ACIDE LIPOÏQUE*
(71) Eurand Pharmaceuticals Ltd, The Yard House Killruddery Estate, Southern Cross Road Bray, Co. Wicklow, IE
LABORATORIO CHIMICO INTERNAZIONALE S.p.A., Via Salvini, 10, 20122 Milano, IT
(72) BOLTRI, Luigi, 20041 Agrate Brianza, IT
FABIANI, Flavio, 20151 Milano, IT
MAPELLI, Luigi, 20125 Milano, IT
SALVI, Annibale, 20129 Milano, IT
MAGRI', Paolo, CH-6874 Castel San Pietro, CH
NARDI, Antonio, I-20037 Paderno Dugnano, IT
VILLANI, Flavio, I-43100 Parma, IT
(74) Cattaneo, Elisabetta, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) ***A61K 9/50*** (11) **2 034 975 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809672.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014282 19.06.2007
(87) WO 2007/149438 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814949 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
(71) Alpharma, Inc., 440 Route 22 East, Bridgewater NJ 08807, US
(72) MATTHEWS, Frank, Bridgewater, NJ 08807, US
BOEHM, Garth, Bridgewater, NJ 08807, US
TANG, Lijuan, Bridgewater, NJ 08807, US
LIANG, Alfred, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) ***A61K 9/70*** (11) **2 034 976 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835972.6 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015402 03.07.2007
(87) WO 2008/005458 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818827 P
(54) • *LIEFERUNGSVORRICHTUNG MIT SELBSTANORDNENDEN DENDRITISCHEN POLYMEREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DELIVERY DEVICE HAVING SELF-ASSEMBLING DENDRITIC POLYMERS AND METHOD OF USE THEREOF*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DOTÉ DE POLYMÈRES DENDRITIQUES AUTOASSEMBLÉS ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) TTI ELLEBEAU, INC., Shinkan Building 4-8-8, Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) SMITH, Gregory, A., Sammamish, Washington 98075, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/485*** ***A61Q 5/10*** (11) **2 034 977 A2*** ***A61Q 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07724368.1 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003431 19.04.2007
(87) WO 2007/121916 2007/44 01.11.2007
(88) 21.12.2007
(30) 21.04.2006 EP 06008276
(54) • *VERWENDUNG VON OPIOID-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *USE OF OPIOID RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *UTILISATION D'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR OPIOÏDE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BEUMER, Raphael, 79541 Lörrach, DE
KLOCK, Jochen, 79104 Freiburg, DE
MASSA, Daniela, 79111 Freiburg, DE
MENDROK-EDINGER, Christine, 79618 Rheinfelden-Minseln, DE
TREMBLEY, Marcella, CH-4055 Basel, CH
(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products, Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) ***A61K 31/00*** ***A61P 35/00*** (11) **2 034 978 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798994.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072004 25.06.2007
(87) WO 2008/002862 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 816459 P
(54) • *ORGANISCHE VERBINDUNGEN*
• *ORGANIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ORGANIQUES*
(71) Novartis AG, Corporate Intellectual Property Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) SHULTZ, Michael, Stow, Massachusetts 01775, US
(74) Nash, Guy Cameron, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/00 → (51) ***C12Q 1/48***

A61K 31/02 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 31/045 → (51) ***A01N 31/02***

A61K 31/05 → (51) ***A61K 31/352***

A61K 31/05 → (51) ***C07C 39/17***

A61K 31/085 → (51) ***C07C 39/17***

A61K 31/10 → (51) ***A61K 39/395***

(51) ***A61K 31/11*** ***A61K 31/16*** (11) **2 034 979 A2*** ***A61K 31/167***

A61K 31/17 ***A61K 31/335***
A61K 31/337 ***A61K 31/4045***
A61K 31/444 ***A61K 31/4725***
A61K 31/501 ***A61K 31/55***
A61K 31/575 ***A61P 39/00***
(25) En (26) En
(21) 07784883.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) BE 2007/000056 11.06.2007
(87) WO 2007/140551 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 GB 0611417
(54) • *BEHANLDUNG VON CNIDARIA-VERGIFTUNG MIT VANILLOID-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *TREATMENT OF CNIDARIA INTOXICATION WITH VANILLOID RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *TRAITEMENT DE L'INTOXICATION PAR CNIDAIRES*
(71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D Minderbroedersstraat 8A - bus 5105, 3000, BE
University Of Hawaii, Office Of Technology Transfer & Economic Development 2800 Woodlawn Drive, Suite 280, Honolulu HI 96822, US
(72) CUYPERS, Eva, B-2220 Heist-op-den-Berg, BE
KARLSSON, Evert, S-752 40 Uppsala, SE
TYTGAT, Jan, B-3210 Lubbeek, BE
YANAGIHARA, Angel, Manoa, US
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***A61K 31/13*** (11) **2 034 980 A1***
A61P 31/12
(25) En (26) En
(21) 07795021.0 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011887 18.05.2007
(87) WO 2007/136737 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 801900 P
04.08.2006 US 835621 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSINFEKTIONEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF VIRAL INFECTIONS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DESTINÉS AU TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES*
(71) Adamas Pharmaceuticals, Inc., 1900 Powell Street, Suite 1050, Emeryville, CA 94608, US
(72) WENT, Gregory, Mill Valley, CA 94941, US
CHERNOFF, David, San Anselmo, CA 94960, US
SPENCE, Paul, Mill Valley, CA 94960, US
BURKOTH, Terry, San Francisco, CA 94110, US
FULTZ, Timothy, Pleasant Hill, CA 94523, US
(74) Aston, Heidi Frances, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

A61K 31/131 → (51) ***A61K 31/198***

A61K 31/137 → (51) ***A61K 9/22***

A61K 31/137 → (51) ***A61K 31/35***

(51) ***A61K 31/155*** (11) **2 034 981 A1***
A61K 31/34 ***A61K 31/341***
C07D 307/02 ***C07C 257/10***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 07754193.6 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007636 27.03.2007
(87) WO 2007/126857 2007/45 08.11.2007
(30) 27.03.2006 US 786604 P
(54) • *DIAMIDIN ALS TDP1-HEMMER*
• *DIAMIDINE INHIBITORS OF TDP1*
• *INHIBITEURS DIAMIDINE DE TDP1*
(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Suite 325 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852, US
(72) POMMIER, Yves, Bethesda, MD 20814, US
MARCHAND, Christophe, Gaithersburg, MD 20878, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/16 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/165 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/166 → (51) ***C07D 211/08***

A61K 31/167 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/17 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/18 → (51) ***C07C 317/32***

A61K 31/19 → (51) ***A01N 31/02***

A61K 31/191 → (51) ***A01N 31/02***

A61K 31/194 → (51) ***A01N 31/02***

A61K 31/195 → (51) ***A01N 37/12***

A61K 31/196 → (51) ***A61K 31/519***

A61K 31/196 → (51) ***C07C 235/38***

(51) ***A61K 31/198*** (11) **2 034 982 A1***
A61K 31/131 ***A23L 1/305***
A23L 1/00 ***A23L 1/30***
A23L 1/29 ***A61P 39/02***
A61P 25/32 ***A61P 25/34***
(25) En (26) En
(21) 07730775.9 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050288 22.05.2007
(87) WO 2007/135242 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 US 802120 P
22.05.2006 FI 20060501
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR NAHRUNGSMITTEL ZUR BINDUNG VON ACETALDEHYD*
• *COMPOSITION FOR FOODSTUFF FOR BINDING ACETALDEHYDE*
• *COMPOSITION POUR PRODUITS ALIMENTAIRES PERMETTANT DE LIER L'ACÉTALDÉHYDE*
(71) BIOHIT OYJ, Laippatie 1, 00880 Helsinki, FI
(72) SUOVANIEMI, Osmo, FI-00570 Helsinki, FI
SALASPURO, Ville, FI-02230 Espoo, FI
MARVOLA, Martti, FI-00660 Helsinki, FI
SALASPURO, Mikko, FI-00029 Helsinki, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

A61K 31/198 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 31/201 → (51) ***A23L 1/30***

(51) ***A61K 31/202*** (11) **2 034 983 A1***
A61P 3/04
(25) En (26) En
(21) 07764865.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005644 26.06.2007
(87) WO 2008/000440 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 EP 06253339
(54) • *VERWENDUNG EINER MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREVERBINDUNG*
• *USE OF A POLYUNSATURATED FATTY ACID COMPOUND*
• *EMPLOI D'UN COMPOSÉ ACIDE GRAS POLYINSATURÉ*
(71) Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL
(72) GAMBELLI, Luisa, NL-1521 AZ Wormerveer, NL
SCHMID, Ulrike, NL-1521 AZ Wormerveer, NL
EINERHAND, Alexandra Wilhelmina Carla, NL-1521 AZ Wormerveer, NL
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/202 → (51) ***A23L 1/30***

A61K 31/202 → (51) ***C12Q 1/26***

A61K 31/21 → (51) ***A01N 37/00***

(51) ***A61K 31/215*** (11) **2 034 984 A2***
A61K 31/56 ***A61K 9/02***
A61P 15/02
(25) En (26) En
(21) 07812011.0 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070323 04.06.2007
(87) WO 2007/143607 2007/50 13.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 02.06.2006 US 810715 P
14.05.2007 US 917800 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ATROPHISCHER VAGINITIS*
• *METHOD OF TREATING ATROPHIC VAGINITIS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA VAGINITE ATROPHIQUE*
(71) Pear Tree Women's Health Care, 125 Cambridge Park Drive, Cambridge MA 02140, US
(72) CHOLLET, Janet A., Pittsburgh, PA 15216, US
MERMELSTEIN, Fred, Newton, MA 02468, US
(74) Ljungberg, Robert, et al, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) ***A61K 31/22*** (11) **2 034 985 A1***
A61K 31/663 ***A61P 17/00***
A61P 43/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803849.4 (22) 05.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/001144 05.07.2007
(87) WO 2008/003864 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FR 0606097
(54) • *KOMBINATION EINES HMG-COA-REDUKTASE-HEMMERS UND EINES FARNESYL-PYROPHOSPHATASE-SYNTHASE-HEMMERS ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT DER PERSISTENZ UND/ODER ANHÄUFUNG VON PRENYLIERTEN PROTEINEN*
• *COMBINATION OF AN HMG-COA REDUCTASE INHIBITOR AND A FARNESYL-PYROPHOSPHATASE SYNTHASE INHIBITOR FOR THE TREATMENT OF DISEASES RELATED TO THE PERSISTENCE AND/OR ACCUMULATION OF PRENYLATED PROTEINS*
• *COMBINAISON D'UN INHIBITEUR DE HMG-COA REDUCTASE ET D'UN INHIBITEUR DE FARNESYL-PYROPHOSPHATASE SYNTHASE POUR TRAITER LES MALADIES LIEES A L'ACCUMULATION ET/OU LA PERSISTANCE DE PROTEINES PRENYLEES*
(71) Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II, 58, boulevard Charles Livon, Jardin du Pharo, 13284 Marseille Cedex 07, FR
Association Francaise Contre Les Myopathies (AFM), Institut de Myologie 47-83 Boulevard de l'Hopital, 75651 Paris Cédex 13, FR
Assistance Publique Hopitaux de Marseille, 80, Rue Brochier, 13354 Marseille Cedex 5, FR
Universidad De Oviedo, Plaza del Riego 4 Edificio Histórico, 33003 Oviedo, ES
(72) LEVY, Nicolas, 13008 Marseille, FR
CAU, Pierre, 13540 Puyricard, FR
LOPEZ-OTIN, Carlos, 33005 Oviedo, Asturias, ES
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A61K 31/222 → (51) ***C07C 219/28***

A61K 31/232 → (51) ***A61K 31/465***

A61K 31/27 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/282 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/282 → (51) ***A61K 47/40***

A61K 31/33 → (51) ***A01N 43/00***

A61K 31/335 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/337 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/34 → (51) ***A01N 43/08***

A61K 31/34 → (51) ***A61K 31/155***

A61K 31/34 → (51) ***C07D 493/04***

A61K 31/341 → (51) ***A61K 31/155***

(51) ***A61K 31/35*** ***A61K 31/137*** (11) **2 034 986 A2*** ***A61P 33/06***
(25) En (26) En
(21) 07789788.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052436 22.06.2007
(87) WO 2008/001294 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 26.06.2006 IN DE14922006
(54) • *HOCHDOSIERTE ORALE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS ARTEMETHER UND LUMEFANTRIN*
• *HIGH DOSE ORAL PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF ARTEMETHER AND LUMEFANTRINE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES POUR L'ADMINISTRATION ORALE À DES DOSES ÉLÉVÉES D'ARTEMÉTHER ET DE LUMÉFANTRINE*
(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122001, IN
(72) MADAN, Sumit, New Delhi, Delhi 110065, IN
BATRA, Vikas, Karnai, Haryana 132001, IN
ENOSE, Arno, Appavoo, Kanyakumari, Tamil Nadu 629160, IN
ARORA, Vinod, New Delhi, Delhi 110018, IN
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) ***A61K 31/352*** ***A61K 31/05*** ***A61P 3/04*** (11) **2 034 987 A1*** ***A61P 25/00*** ***A61P 19/08***
(25) En (26) En
(21) 07733024.9 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002008 31.05.2007
(87) WO 2007/138322 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 GB 0610828
(54) • *NEUE ANWENDUNG FÜR CANNABINOID*
• *NEW USE FOR CANNABINOID*
• *NOUVELLE UTILISATION DE CANNABINOÏDES*
(71) GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) GUY, Geoffrey, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
PERTWEE, Roger, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
THOMAS, Adele, Aberdeen AB25 2ZD, GB
(74) White, Nina Louise, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 31/352 → (51) ***C07D 493/04***

(51) ***A61K 31/353*** ***A61K 31/4045*** ***A61P 25/20*** (11) **2 034 988 A2*** ***A61K 36/82***
(25) En (26) En
(21) 07789791.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052439 22.06.2007
(87) WO 2007/148309 2007/52 27.12.2007
(88) 23.10.2008
(30) 23.06.2006 US 816075 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND KITS MIT EINER MELATONINKOMPONENTE UND EINER FLAVANOLKOMPONENTE*
• *COMPOSITIONS AND KITS COMPRISING A MELATONIN COMPONENT AND A FLAVANOL COMPONENT*
• *COMPOSITIONS ET TROUSSES CONTENANT UN COMPOSANT DE MÉLATONINE ET UN COMPOSANT DE FLAVANOL*
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) EBEL, James Patrick, Lebanon, Ohio 45036, US
VELAZQUEZ, Jesus, West Chester, Ohio 45069, US
TREJO, Amy Violet, Mason, Ohio 45054, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) ***A61K 31/353*** (11) **2 034 989 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809501.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/013820 13.06.2007
(87) WO 2007/146306 2007/51 21.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 15.06.2006 US 813948 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG VON KOGNITIVEN FUNKTIONEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR IMPROVING COGNITIVE FUNCTION*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT D'AMÉLIORER LA FONCTION COGNITIVE*
(71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
(72) FRENCH, Stephen, Cotgrave, Notttingham NG12 3JS, GB
INAMDAR, Amar, P., Wodonga, victoria, 3690, AU
MACDONALD, Ian, Andrew, Beeston, Nottingham NG9 1DL, GB
FRANCIS, Susan, T., West Bridgford, Nottingham NG2 5GW, GB
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/353 → (51) ***A61K 31/4045***

(51) ***A61K 31/38*** (11) **2 034 990 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797754.4 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069707 25.05.2007
(87) WO 2007/140285 2007/49 06.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 26.05.2006 US 803309 P
(54) • *ZERSTÄUBBARE ZUSAMMENSETZUNGEN VON QUATERNÄREN AMMONIUM-MUSKARIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *NEBULIZABLE COMPOSITIONS OF QUATERNARY AMMONIUM MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *COMPOSITIONS NÉBULISABLES D'AMMONIUMS QUATERNAIRES ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR MUSCARINIQUE*
(71) Dey L.P., 2751 Napa Valley Corporate Drive, Napa, CA 94558, US
(72) CHAUDRY, Imtiaz A., American Canyon, CA 94503, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 31/381 → (51) ***C07D 333/20***

A61K 31/381 → (51) ***C07D 333/54***

A61K 31/385 → (51) ***A61K 9/50***

A61K 31/39 → (51) ***C07D 497/10***

A61K 31/395 → (51) ***C07K 14/435***

A61K 31/40 → (51) ***C07D 207/06***

A61K 31/401 → (51) ***A61K 31/7004***

A61K 31/4015 → (51) ***C07D 209/44***

A61K 31/4015 → (51) ***C07D 211/08***

A61K 31/402 → (51) ***C07D 207/32***

A61K 31/4025 → (51) ***C07D 207/06***

A61K 31/403 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/4035 → (51) ***C07D 209/44***

A61K 31/404 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/404 → (51) ***C07D 209/08***

(51) ***A61K 31/4045*** (11) **2 034 991 A1***
A61K 31/353 ***A61K 36/48***
A61P 15/12
(25) En (26) En
(21) 07785895.9 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005917 04.07.2007
(87) WO 2008/003475 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 EP 06425463
(54) • *ZUBEREITUNG ZUR VERHINDERUNG DER ALTERUNGSSYMPTOME MIT PHYTOÖSTROGENEN UND MELATONIN*
• *PREPARATION FOR PREVENTING AGEING SYMPTOMS CONTAINING PHYTOESTROGENS AND MELATONIN*
• *PRÉPARATION EMPÊCHANT L'APPARITION DES SYMPTOMES DU VIEILLISSEMENT*
(71) I.R.Med. S.r.l., Via della Consortia, 17, 37127 Avesa (Verona), IT
(72) CAVAZZANA, Leonardo, 37124 Verona, IT
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

A61K 31/4045 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/4045 → (51) ***A61K 31/353***

(51) ***A61K 31/405*** (11) **2 034 992 A2***
A61K 31/522 ***A61K 31/635***
A61K 45/06 ***A61P 13/12***
(25) En (26) En
(21) 07796074.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/013887 12.06.2007
(87) WO 2007/149285 2007/52 27.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 16.06.2006 US 454665
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN HARNAUSSCHEIDUNG BEI PERSONEN MIT BEEINTRÄCHTIGER NIERENFUNKTION*
• *METHOD OF IMPROVED DIURESIS IN INDIVIDUALS WITH IMPAIRED RENAL FUNCTION*
• *PROCÉDÉ SERVANT À AMÉLIORER LA DIURÈSE CHEZ DES INDIVIDUS ATTEINTS D'UNE DÉTÉRIORATION DE LA FONCTION RÉNALE*
(71) Novacardia, Inc., 12651 High Bluff Drive, Suite 200, San Diego, CA 92130, US
(72) DITTRICH, Howard, San Diego, California 92131, US
FARMER, Brian, San Diego, California 92103, US
WOODS, Randy, Rancho Santa Fe, California 92067, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/41 → (51) ***C07D 209/08***

A61K 31/41 → (51) ***C07D 231/56***

A61K 31/41 → (51) ***C07D 401/06***

(51) ***A61K 31/415*** (11) **2 034 993 A2***
A61K 31/4155 ***A61K 31/4196***
A61K 31/4402 ***A61K 31/4965***
A61K 31/497 ***A61K 31/4985***
C07D 213/02 ***C07D 231/10***
C07D 241/18 ***C07D 241/20***
C07D 249/08 ***C07D 403/04***
C07D 407/14 ***C07D 409/14***
(25) En (26) En
(21) 07796267.8 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014297 19.06.2007
(87) WO 2007/149448 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 21.06.2006 US 815359 P
(54) • *PYRAZINONE ALS ZELLPROLIFERATIONSHEMMER*
• *PYRAZINONES AS CELLULAR PROLIFERATION INHIBITORS*
• *PYRAZINONES EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROLIFÉRATION CELLULAIRE*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BEREZNAK, James, Francis, Newtown Square, PA 19073, US
STEVENSON, Thomas, Martin, Newark, DE 19702, US
SHARPE, Paula, Louise, Middletown, DE 19709, US
TAGGI, Andrew, Edmund, Newark, DE 19711, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/415 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 231/14***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/4152 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4155 → (51) ***A61K 31/415***

A61K 31/4155 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4164 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4166 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4166 → (51) ***C07D 233/38***

A61K 31/417 → (51) ***C07C 219/28***

(51) ***A61K 31/4172*** (11) **2 034 994 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809090.9 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011674 16.05.2007
(87) WO 2007/133790 2007/47 22.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 16.05.2006 US 435169
(54) • *NF-KAPPA B-HEMMER UND IHRE VERWENDUNG*
• *NF-KAPPA B INHIBITORS AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS DE NF- KAPPA B ET LEURS UTILISATIONS*
(71) The Board Of Trustees Operating Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, MI 48824, US
(72) TEPE, Jetze, J., East Lansing, MI 48823, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 31/4178 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4184 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/4184 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/4188 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4192 → (51) ***C07C 235/38***

(51) ***A61K 31/4196*** (11) **2 034 995 A2***
A61K 31/4155 ***A61K 31/538***
A61K 31/4439 ***A61K 31/423***
A61K 31/4164 ***A61K 31/4709***
A61K 31/428 ***A61K 31/4166***
A61K 31/415 ***A61K 31/52***
A61K 31/4178 ***A61K 31/4152***
A61K 31/5377 ***A61K 31/4188***
(25) En (26) En
(21) 07809195.6 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012519 25.05.2007
(87) WO 2007/139951 2007/49 06.12.2007
(88) 24.12.2008
(30) 25.05.2006 US 808249 P
25.05.2006 US 808361 P
25.05.2006 US 808296 P
25.05.2006 US 808363 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER ERKRANKUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT PROTOONKOGENEN PRODUKTEN*
• *METHOD FOR TREATING PROLIFERATIVE DISORDERS ASSOCIATED WITH PROTO-ONCOGENE PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITER DES TROUBLES PROLIFÉRANTS ASSOCIÉS À DES PRODUITS PROTOONCOGÈNES*
(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) DU, Zhenjian, Northborough, MA 01532, US
FOLEY, Kevin, Waltham, MA 02451, US
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***A61K 31/4196*** (11) **2 034 996 A2***
A61P 31/00 ***C07D 249/12***
C07D 401/04 ***C07D 403/04***

C07D 403/14 ***C07D 405/04***
C07D 405/10 ***C07D 405/14***
C07D 409/04 ***C07D 417/04***

(25) En (26) En
(21) 07809199.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012524 25.05.2007
(87) WO 2007/139955 2007/49 06.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 25.05.2006 US 808248 P
25.05.2006 US 808425 P
25.05.2006 US 808256 P
(54) • *HSP90-AKTIVITÄT MODULIERENDE TRIAZOLVERBINDUNGEN*
• *TRIAZOLE COMPOUNDS THAT MODULATE HSP90 ACTIVITY*
• *COMPOSÉS DE TRIAZOLE QUI MODULENT L'ACTIVITÉ DE LA HSP90*
(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) CHAE, Junghyun, Youngdengpo-gu, KR
DEMKO, Zachary, Somerville, MA 02144, US
YING, Weiwen, Ayer, MA 01432, US
DU, Zhenjian, Northborough, MA 01532, US
FOLEY, Kevin, Waltham, MA 02451, US
JAMES, David, Cambridge, MA 02139, US
PRZEWLOKA, Teresa, Tewsbury, MA 01876, US
SONG, Minghu, Waltham, MA 02451, US
ZHANG, Shijie, Nashua, NH 03062, US
NG, Howard, P., Belmont, MA 02478, US
LI, Hao, Brookline, MA 02446, US
CHIMMANAMADA, Dinesh, U., Waltham, MA 02452, US
ZHOU, Dan, Lexington, MA 02421, US
QIN, Shuzhen, West Roxbury, MA 02132, US
LEE, Chi-wan, Grafton, MA 01519, US
SUN, Lijun, Harvard, MA 01451, US
KOYA, Keizo, Chestnut Hill, MA 02467, US
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/4196 → (51) ***A61K 31/415***

A61K 31/4196 → (51) ***C07D 249/12***

A61K 31/421 → (51) ***C07D 263/48***

A61K 31/423 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4245 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/426 → (51) ***C07C 235/38***

(51) ***A61K 31/428*** (11) **2 034 997 A1***
A61K 31/4402 ***A61K 31/4406***
A61K 31/497 ***A61P 31/04***
C07D 277/00 ***C07D 277/62***
(25) En (26) En
(21) 07733310.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002314 21.06.2007
(87) WO 2007/148093 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 GB 0612428
(54) • *ANTIBAKTERIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANTIBACTERIAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ANTIBACTÉRIENNES*
(71) Prolysis Limited, Begbroke Business & Science Park Sandy Lane, Yarnton, Oxfordshire OX14 1PF, GB
(72) HAYDON, David, John, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
CZAPLEWSKI, Lloyd, George, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
PALMER, Nicholas, John, Essex CB10 1XL, GB
MITCHELL, Dale, Robert, Essex CB10 1XL, GB
ATHERALL, John, Frederick, Essex CB10 1XL, GB
STEELE, Christopher, Richard, Essex CB10 1XL, GB
LADDUWAHETTY, Tamara, Essex CB10 1XL, GB
(74) Walls, Alan James, PO Box 223, Tadworth Surrey KT20 5YF, GB

A61K 31/428 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/435 → (51) ***C07C 235/38***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 211/08***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 217/02***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 231/56***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 495/04***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 513/04***

A61K 31/439 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***A61K 31/44*** (11) **2 034 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 07872214.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068628 10.05.2007
(87) WO 2008/079427 2008/27 03.07.2008
(30) 11.05.2006 US 799468 P
21.12.2006 US 871153 P
(54) • *1,2,3,4-TETRAHYDRO-CHINOLIN-DERIVATE ALS CETP-HEMMER*
• *1,2,3,4-TETRAHYDRO-QUINOLINE DERIVATIVES AS CETP INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE 1,2,3,4-TÉTRAHYDRO-QUINOLINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA CETP*
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) RANO, Thomas, Branchburg, NJ 18929, US
KUO, Gee-Hong, Scotch Plains, NJ 07076, US
SIEBER-MCMASTER, Ellen, Langhorne, PA 19047, US
DEMAREST, Keith, T., Flemington, NJ 08822, US
PELTON, Patricia, Long Valley, NJ 07853, US
WANG, Aihua, Jamison, PA 18929, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/4402 → (51) ***A61K 31/415***

A61K 31/4402 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/4406 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/4409 → (51) ***C07D 207/06***

A61K 31/4418 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/4433 → (51) ***C07D 209/44***

A61K 31/4439 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 207/06***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 209/44***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/444 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/444 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/445 → (51) ***C07D 205/04***

A61K 31/45 → (51) ***C07D 211/08***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/4545 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***A61K 31/465*** (11) **2 034 999 A2***
A61K 31/232 ***C07C 67/02***
C07C 69/587 ***A61P 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07765584.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056277 22.06.2007
(87) WO 2007/147899 2007/52 27.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 23.06.2006 FR 0605649
(54) • *DHA-ESTER UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*
• *DHA ESTERS AND USE THEREOF IN TREATMENT AND PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *ESTERS DE DHA ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION D'UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE*
(71) Pierre Fabre Médicament S.A., 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BRUNE, Frédérique, 31460 Segreville, FR
DELHON, André, 81100 Castres, FR
GARDETTE, Jean, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
PATOISEAU, Jean François, 81100 Castres, FR
MARTY, Alain, 31400 Toulouse, FR
SEVERAC, Etienne, 31520 Ramonville Saint Agne, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***A61K 31/47*** (11) **2 035 000 A1***
A61P 7/06
(25) En (26) En
(21) 07796204.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014157 14.06.2007

(87) WO 2007/146438 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 455202
(54) • *HIF-HYDROXYLASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON TUMORANÄMIE*
• *HIF HYDROXYLASE INHIBITORS FOR TREATMENT OF ANEMIA OF CANCER*
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS DESTINÉS AU TRAITEMENT PROPHYLACTIQUE D'UNE ANÉMIE INDUITE PAR UN CANCER*
(71) FIBROGEN, INC., 225 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) SEELEY, Todd, W., Moraga, CA 94556, US
LIU, David, Y., Palo Alto, CA 94306, US
KLAUS, Stephen, J., San Francisco, CA 94109, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61K 31/47*** ***A01N 43/42*** (11) **2 035 001 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809468.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013721 12.06.2007
(87) WO 2007/146248 2007/51 21.12.2007
(88) 24.12.2008
(30) 12.06.2006 US 813247 P
(54) • *STABILE LAQUINIMOD-ZUBEREITUNGEN*
• *STABLE LAQUINIMOD PREPARATIONS*
• *PRÉPARATIONS DE LAQUINIMOD STABLES*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Limited, 5 Basel Street P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
(72) PATASHNIK, Shulamit, 71908 Reut, IL
LICHT, Daniella, 54051 Givat-Shimuel, IL
GILBERT, Adrian, Ra'nanna 43465, IL
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/4709 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/472 → (51) ***C07D 217/24***

A61K 31/4725 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/4725 → (51) ***C07D 217/24***

A61K 31/485 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 231/56***

---

(51) ***A61K 31/496*** ***A61K 31/198*** (11) **2 035 002 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730193.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055955 15.06.2007
(87) WO 2007/144421 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 US 814051 P
16.06.2006 EP 06115583
(54) • *KOMBINATIONSPRÄPARATE MIT SLV308 UND EINEM L-DOPA*
• *COMBINATION PREPARATIONS COMPRISING SLV308 AND A L-DOPA*
• *PRÉPARATIONS COMBINÉES CONTENANT LE SLV308 ET DE LA L-DOPA*
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(72) MCCREARY, Andrew C., 1381 CP Weesp, NL
VAN SCHARRENBURG, Gustaaf J.M., 1381 CP Weesp, NL
TULP, Martinus Th. M., 1381 CP Weesp, NL
(74) Tulp, Martinus, Octrooibureau Zoan B.V. IPSI P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

---

(51) ***A61K 31/496*** ***A61P 25/28*** ***A61P 25/00*** (11) **2 035 003 A1*** ***A61P 25/16*** ***A61P 43/00***
(25) En (26) En
(21) 07795945.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013607 08.06.2007
(87) WO 2007/146178 2007/51 21.12.2007
(30) 08.06.2006 US 811836 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER AMYLOID-BETA-PEPTID-SPIEGEL MIT EINEM BISDIOXOPIPERAZIN*
• *A METHOD OF REDUCING AMYLOID-BETA PEPTIDE LEVELS USING A BISDIOXOPIPERAZINE*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE L'AGRÉGATION OU HYPERPHOSPHORYLATION DE PEPTIDE UTILISANT UNE BISDIOXOPIPÉRAZINE*
(71) The Govt Of The USA, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, The National Institutes Of Health Office Of Technolgy Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
(72) HELLMANN, Kurt, East Sussex, England TN74DB, GB
GREIG, Nigel, H., Phoenix, MD 21131, US
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/496 → (51) ***C07D 409/14***

---

(51) ***A61K 31/4965*** ***C07D 239/00*** (11) **2 035 004 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784388.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070861 11.06.2007
(87) WO 2007/146869 2007/51 21.12.2007
(30) 09.06.2006 US 812077 P
(54) • *PHENYLSUBSTITUIERTE PYRAZINOYLGUANIDIN-NATRIUM-KANALBLOCKER MIT BETA-AGONISTEN-WIRKUNG*
• *PHENYL SUBSTITUTED PYRAZINOYLGUANIDINE SODIUM CHANNEL BLOCKERS POSSESSING BETA AGONIST ACTIVITY*
• *BLOQUEURS DE CANAUX SODIQUES PYRAZINOYLGUANIDINE SUBSTITUÉS PAR UN GROUPE PHÉNYLE DOTÉS D'UNE ACTIVITÉ AGONISTE BÊTA*
(71) Parion Sciences, Inc., 2525 Meridian Parkway, Suite 260, Durham, NC 27713, US
(72) JOHNSON, Michael, Ross, Chapel Hill, NC 27517, US
HIRCH, Andrew, J., Durham, NC 27707, US
BOUCHER, Richard, C., Chapel Hill, NC 27517, US
ZHANG, Jianzhong, Rensselaer, NY 12144, US
(74) Noel, Chantal Odile, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***A61K 31/4965*** (11) **2 035 005 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798190.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070547 06.06.2007
(87) WO 2007/146712 2007/51 21.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 09.06.2006 US 812268 P
24.07.2006 US 833078 P
03.08.2006 US 835270 P
(54) • *THERAPIE MIT ZYTOKINHEMMERN*
• *THERAPY USING CYTOKINE INHIBITORS*
• *THÉRAPIE À BASE D'INHIBITEURS DE CYTOKINE*
(71) Kemia, INC., 5871 Oberlin Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
(72) CROWLEY, Constance, A., San Diego, CA 92128, US
DELAET, Nancy G., J., San Diego, CA 92126, US
ERNST, Justin, San Diego, CA 92122, US
GROVE, Carrie, Gail, San Diego, CA 92130, US
HEPBURN, Bonnie, Escondido, CA 92029, US
KING, Bernard, San Diego, CA 92130, US
LARSON, Christopher, J., San Diego, CA 92123, US
MILLER, Stephen, San Diego, CA 92130, US
PRYOR, Kent, San Diego, CA 92101, US
SHUSTER, Lewis, J., Encinitas, CA 92024, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61K 31/4965 → (51) ***A61K 31/415***

A61K 31/497 → (51) ***A61K 31/415***

A61K 31/497 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 211/08***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 241/24***

A61K 31/4985 → (51) ***A61K 31/415***

A61K 31/4985 → (51) ***A61P 7/10***

A61K 31/501 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/5025 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/5025 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/505 → (51) ***C07D 471/10***

A61K 31/505 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 209/44***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 409/14***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 413/04***

---

(51) ***A61K 31/519*** ***A61P 17/02*** (11) **2 035 006 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729768.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055367 31.05.2007
(87) WO 2007/138103 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 EP 06011432
08.05.2007 EP 07107744
(54) • *VERWENDUNG VON ALLOPURINOL ZUR BEHANDLUNG VON PALMARER/PLANTARER ERYTHRODYSÄSTHESIE*
• *USE OF ALLOPURINOL FOR THE TREATMENT OF PALMAR PLANTAR ERYTHRODYSESTHESIA*
• *UTILISATION D'ALLOPURINOL POUR LE TRAITEMENT DE L'ÉRYTHRODYSESTHÉSIE PALMAIRE ET PLANTAIRE*
(71) Nobera Pharma, S.L., Mar Rojo, 6, 28760 Tres Cantos Madrid, ES
(72) RODEMER, Yolanda, 6386 WilhemsHaven-Rüstersiel, DE
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***A61K 31/519*** ***A61K 51/00*** (11) **2 035 007 A1*** ***A61P 13/12***
(25) En (26) En
(21) 07765472.1 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056034 18.06.2007
(87) WO 2007/147809 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 EP 06115673
20.12.2006 EP 06126589
(54) • *VERWENDUNG EINES ADENOSIN-A1-ANTAGONISTEN BEI RADIOKONTRASTMITTELINDUZIERTER NEPHROPATHIE*
• *USE OF ADENOSINE A1 ANTAGONIST IN RADIOCONTRAST MEDIA INDUCED NEPHROPATHY*
• *UTILISATION D'UN ANTAGONISTE DE L'ADÉNOSINE A1 DANS LES NÉPHROPATHIES INDUITES PAR UNE SUBSTANCE DE CONTRASTE RADIOLOGIQUE*
(71) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) ZIEGLER, Dieter, 30173 Hannover, DE
WITTE, Klaus, 30173 Hannover, DE
HOCHER, Berthold, 30173 Hannover, DE
FISCHER, Yvan, 30173 Hannover, DE
(74) Bauriegel, Lutz, Solvay Pharmaceuticals GmbH, Patentabteilung, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

---

(51) ***A61K 31/519*** ***A61K 31/196*** (11) **2 035 008 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812111.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070969 12.06.2007
(87) WO 2007/146920 2007/51 21.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 13.06.2006 US 813250 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG ODER LINDERUNG VON POSTOPERATIVEM DARMVERSCHLUSS UND MAGENSTASIS BEI SÄUGETIEREN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PREVENTING OR REDUCING POST-OPERATIVE ILEUS AND GASTRIC STASIS IN MAMMALS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE PRÉVENTION OU DE RÉDUCTION D'UN ILÉUS ET D'UNE STASE GASTRIQUE POSTOPÉRATOIRES CHEZ LES MAMMIFÈRES*
(71) Ethicon, Incorporated, US Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) HERZBERG, Uri, Bridgewater, New Jersey 08807, US
WADSWORTH, Scott, New Hope, Pennsylvania 18938, US
COOPER, Kevin, Flemington, New Jersey 08822, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/519 → (51) ***A01N 43/90***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 493/04***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 513/04***

A61K 31/52 → (51) ***A01N 43/90***

A61K 31/52 → (51) ***A61K 31/4196***

---

(51) ***A61K 31/522*** ***A61P 9/04*** (11) **2 035 009 A1*** ***A61P 13/12***
(25) En (26) En
(21) 07796202.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014154 14.06.2007
(87) WO 2007/149366 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 US 814232 P
(54) • *DAUERHAFTE VERBESSERUNG DER NIERENFUNKTION MIT SELTENER VERABREICHUNG EINES AA1RA*
• *PROLONGED IMPROVEMENT OF RENAL FUNCTION COMPRISING INFREQUENT ADMINISTRATION OF AN AA1RA*
• *AMÉLIORATION PROLONGÉE D'UNE FONCTION RÉNALE COMPRENANT UNE ADMINISTRATION PEU FRÉQUENTE D'UN AA1RA*
(71) Novacardia, Inc., 12651 High Bluff Drive, Suite 200, San Diego, CA 92130, US
(72) DITTRICH, Howard, San Diego, California 92131, US
FARMER, Brian, San Diego, California 92103, US
WOODS, Randy, Rancho Santa Fe, California 92067, US
(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/522 → (51) ***A61K 31/405***

A61K 31/5375 → (51) ***C07C 235/38***

A61K 31/5377 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/5377 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 207/06***

A61K 31/538 → (51) ***A61K 31/4196***

A61K 31/541 → (51) ***C07D 207/06***

A61K 31/5415 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/549 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/55 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/55 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/55 → (51) ***A61K 38/04***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 211/08***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 223/16***

A61K 31/56 → (51) ***A61K 31/215***

A61K 31/575 → (51) ***A61K 31/11***

A61K 31/58 → (51) ***A61K 9/22***

A61K 31/60 → (51) ***A01N 31/02***

A61K 31/635 → (51) ***A61K 31/405***

A61K 31/635 → (51) ***A61P 7/10***

A61K 31/661 → (51) ***C07C 219/28***

A61K 31/663 → (51) ***A61K 31/22***

---

(51) ***A61K 31/683*** ***A23L 1/30*** ***A61K 9/00*** ***A61P 11/06*** (11) **2 035 010 A1*** ***A23J 7/00*** ***A61P 1/04***
(25) En (26) En
(21) 06747568.1 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2006/000284 09.06.2006
(87) WO 2007/142510 2007/50 13.12.2007
(54) • *MODULATION DES IMMUNSYSTEMS DURCH INOSITOL-PHOSPHOLIPIDE*
• *MODULATION OF THE IMMUNE SYSTEM BY INOSITOL PHOSPHOLIPIDS*
• *MODULATION DU SYSTÈME IMMUNITAIRE PAR DES PHOSPHOLIPIDES D'INOSITOL*
(71) Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL
(72) NIEUWENHUIS, Edward Eelco Salomon, 3015 GE Rotterdam, NL
BRUINING, Gerbrand Jan, 3015 GE Rotterdam, NL
SAMSOM, Janneke Nicoline, 3015 GE Rotterdam, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***A61K 31/70*** ***C07H 7/02*** (11) **2 035 011 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762288.4 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069461 22.05.2007
(87) WO 2007/137258 2007/48 29.11.2007
(88) 08.05.2008
(30) 22.05.2006 US 802739 P
(54) • *C-GLYKOLIPIDE MIT VERBESSERTEM TH-1-PROFIL*
• *C-GLYCOLIPIDS WITH ENHANCED TH-1 PROFILE*
• *C-GLYCOLIPIDES PRÉSENTANT UN MEILLEUR PROFIL TH-1*
(71) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington Square South, New York, NY 10012, US
The Research Foundation of the City University of New York, 230 West 41st Street, New York, NY 10036, US

Aaron Diamond Aids Research Center, 455 First Avenue, New York, NY 10016, US
(72) TSUJI, Moriya, New York, NY 10016, US
CHEN, Guangwu, Corona, NY 11368, US
FRANCK, Richard, Riverside, CT 06878, US
YANG, Guangli, Brooklyn, NY 11210, US
(74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 31/70 → (51) ***A01N 43/04***

(51) ***A61K 31/7004*** (11) **2 035 012 A2***
A61K 31/401 ***A23L 1/305***
A23L 1/236 ***A61P 39/06***
(25) En (26) En
(21) 07747429.4 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050205 14.05.2007
(87) WO 2007/133076 2007/47 22.11.2007
(88) 02.10.2008
(30) 15.05.2006 EP 06113951
(54) • *MANNITOL UND/ODER PROLIN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ALTERSBEDINGTEN SYMPTOMEN*
• *MANNITOL AND/OR PROLINE FOR PREVENTION AND TREATMENT OF AGEING RELATED SYMPTOMS*
• *MANNITOL ET/OU PROLINE POUR LA PRÉVENTION ET POUR LE TRAITEMENT DES SYNDROMES DE VIEILLISSEMENT*
(71) Erasmus MC, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL
(72) VAN DER HORST, Gijsbertus Theodorus Johannes, NL-3161 LK Rhoon, NL
HOEIJMAKERS, Jan Hendrik Jozef, NL-2761 XW Zevenhuizen, NL
VAN DER PLUIJM, Ingrid, NL-3356 EK Papendrecht, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A61K 31/711*** (11) **2 035 013 A1***
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 07729085.6 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054633 14.05.2007
(87) WO 2008/000549 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 EP 06425436
(54) • *VERWENDUNG VON DEFIBROTID ZUR HEMMUNG VON HEPARANASE*
• *USE OF DEFIBROTIDE FOR THE INHIBITION OF HEPARANASE*
• *UTILISATION DU DÉFIBROTIDE POUR L'INHIBITION DE L'HÉPARANASE*
(71) Gentium S.p.A., Piazza XX Settembre 2, 22079 Villa Guardia (Como), IT
(72) ECHART, Cinara, I-20040 Usmate-Velate, IT
FERRO, Laura Iris, I-20121 Milano, IT
IACOBELLI, Massimo, I-20152 Milano, IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

(51) ***A61K 31/715*** (11) **2 035 014 A2***
C07H 11/00
(25) En (26) En
(21) 07809299.6 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013119 01.06.2007
(87) WO 2007/140022 2007/49 06.12.2007
(88) 18.09.2008
(30) 01.06.2006 US 810233 P
(54) • *FUCOIDAN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
• *FUCOIDAN COMPOSITIONS AND METHODS*
• *PRÉPARATIONS ET MÉTHODES À BASE DE FUCOÏDANE*
(71) Sakura Properties, LLC, 185 East 200 North, Salem, UT 84653, US
(72) MOWER, Thomas, E., Springville, UT 84663, US
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) ***A61K 31/74*** (11) **2 035 015 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794434.6 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010477 01.05.2007
(87) WO 2007/130364 2007/46 15.11.2007
(88) 13.12.2007
(30) 01.05.2006 US 796199 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND KITS ZUR BEHANDLUNG DES TROCKENEN AUGES*
• *COMPOSITIONS, METHODS, AND KITS FOR TREATING DRY EYE*
• *COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET TROUSSES POUR LE TRAITEMENT DES YEUX SECS*
(71) Riolan Technologies, Inc., 8575 Prestwick Drive, La Jolla, CA 92037, US
(72) TAKRURI, Harun, Newport Beach, CA 92660, US
FRIEDLAENDER, Mitchell H., La Jolla, CA 92037, US
(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK

(51) ***A61K 31/74*** (11) **2 035 016 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812084.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070801 08.06.2007
(87) WO 2007/146835 2007/51 21.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 09.06.2006 US 804388 P
(54) • *INDENOISOCHINOLIN-LÖSLICHE POLYMER-KONJUGATE*
• *INDENOISOQUINOLINE-RELEASABLE POLYMER CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS DE POLYMÈRES ET D'INDÉNOISOQUINOLINE LIBÉRABLE*
(71) Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) ZHAO, Hong, Edison, NJ 08820, US
GAO, Ying, Pennington, NJ 08534, US
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A61K 31/785*** (11) **2 035 017 A2***
A61K 47/48
(25) En (26) En
(21) 07764847.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005619 25.06.2007
(87) WO 2008/000429 2008/01 03.01.2008
(88) 04.09.2008
(30) 26.06.2006 EP 06013109
(54) • *POLYMERE MIT QUATERNÄREN AMMONIUMGRUPPEN MIT ANTIMIKROBIELLER WIRKUNG*
• *POLYMERS WITH ANTIMICROBIAL ACTIVITY CONTAINING QUATERNARY AMMONIUM GROUPS*
• *POLYMÉRES À ACTIVITE ANTIMICROBIENNE CONTENANTS DE L' AMMONIUM QUATERNAIRE*
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) KIS, Georg, Ludwig, CH-8273 Triboltingen, CH
PUGIN, Benoît, CH-4142 Münchenstein, CH
FOBEL, Bärbel, CH-4055 Basel, CH
(74) Jeffries, Charles Edward, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) ***A61K 33/04*** (11) **2 035 018 A1***
A61K 47/30 ***A61K 9/14***
A61P 31/00
(25) En (26) En
(21) 07719893.5 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000977 04.06.2007
(87) WO 2007/140588 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 US 803731 P
23.06.2006 US 805619 P
(54) • *PATHOGEN-ABSCHWÄCHUNG DURCH VERABREICHUNG EINER EQUILIBIOTISCHEN VERBINDUNG*
• *PATHOGENIC ATTENUATION VIA THE ADMINISTRATION OF AN EQUILIBIOTIC COMPOUND*
• *ATTÉNUATION D'UN AGENT PATHOGÈNE PAR L'ADMINISTRATION D'UN COMPOSÉ ÉQUILIBIOTIQUE*
(71) Natural MA Inc., 302, 602-11 Avenue SW, Calgary, Alberta T2R 1J8, CA
(72) WALKER, Ralph, Byemoor, AB T0J0L0, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) ***A61K 33/22*** (11) **2 035 019 A1***
(25) En (26) En
(21) 06847512.8 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/046687 06.12.2006
(87) WO 2007/142684 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 PCT/US2006/021505
(54) • *VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG DER OSTEOCHONDROSE BEI TIER UND MENSCH*
• *PREVENTION AND TREATMENT OF OSTEOCHONDROSIS IN ANIMALS AND HUMANS*
• *PRÉVENTION ET TRAITEMENT DE L'OSTÉOCHONDROSE CHEZ L'HOMME ET LES ANIMAUX*
(71) U.S. Borax, Inc., 8051 E. Maplewood Avenue, Building 4, Greenwood Village, CO 80111, US
(72) JOHNSON, Edgar, Wayne, Urbana, IL 61801, US

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

---

(51) ***A61K 33/24*** ***C07F 15/00*** (11) **2 035 020 A2***

(25) En (26) En
(21) 07764311.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CZ 2007/000060 20.06.2007
(87) WO 2007/147373 2007/52 27.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 20.06.2006 CZ 20060401
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR INJEKTION, INSBESONDERE GEZIELTE LOKALE VERABREICHUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR INJECTIONAL, PARTICULARLY TARGETED LOCAL ADMINISTRATION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR ADMINISTRATION LOCALE PAR INJECTION PARTICULIÈREMENT CIBLÉE*
(71) Pliva-Lachema A.S., Karásek 1, 621 33 Brno, CZ
(72) FRANC, Ales, 638 00 Brno, CZ
SOVA, Petr, 500 02 Hradec Králové, CZ
(74) Pavlica, Tomas, Traplová, Hakr, Kubát Law and Patent Offices Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

A61K 33/24 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 33/24 → (51) ***A61K 47/40***

---

(51) ***A61K 33/40*** ***A61K 8/20*** (11) **2 035 021 A2***

(25) En (26) En
(21) 07749990.3 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/003089 06.02.2007
(87) WO 2008/005059 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 05.07.2006 US 481210
(54) • *BEHANDLUNG VON INFEKTION IM MUND UND IN DEN HARNWEGEN*
• *TREATMENT OF MOUTH AND URINARY TRACT INFECTIONS*
• *TRAITEMENT D'INFECTIONS BUCCALES ET DU TRACTUS URINAIRE*
(71) Frio Technologies, Inc., 500 Sandau Suite 200, San Antonio TX 78218, US
(72) SIEGEL, Gregg, San Antonio, TX 78212, US
SIEGEL, Phyllis, San Antonio, TX 78209, US
(74) Nikolopoulou, Sofia, et al, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

A61K 35/00 → (51) ***C12N 5/06***

---

(51) ***A61K 35/74*** ***A61P 9/10*** (11) **2 035 022 A1***

(25) En (26) En
(21) 06766305.4 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IT 2006/000409 31.05.2006
(87) WO 2007/138621 2007/49 06.12.2007
(54) • *PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG VON IMMUNOLOGISCH MIT DIPHTHERIE-TOXIN KORRELIERTEN PROTEINMOLEKÜLEN*
• *PHARMACEUTICAL USE OF PROTEIN MOLECULES IMMUNOLOGICALLY CORRELATED TO DIPHTHERIA TOXIN*
• *UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE MOLÉCULES PROTÉIQUES IMMUNOLOGIQUEMENT CORRÉLÉES À LA TOXINE DIPHTÉRIQUE*
(71) Buzzi, Silvio, Via G. Felisatti 49, 48100 Ravenna, IT
(72) Buzzi, Silvio, 48100 Ravenna, IT
(74) Mangini, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***A61K 35/74*** ***A23C 9/12*** (11) **2 035 023 A1*** ***A61P 27/16***

(25) En (26) En
(21) 07730071.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055741 12.06.2007
(87) WO 2007/144334 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 EP 06115410
(54) • *PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON OTITIS MEDIA MIT NICHT-PATHOGENEN BAKTERIENSTÄMMEN*
• *PREVENTION AND TREATMENT OF OTITIS MEDIA WITH NON-PATHOGENIC BACTERIAL STRAINS*
• *PRÉVENTION ET TRAITEMENT D'UNE OTITE MOYENNE PAR DES SOUCHES BACTÉRIENNES NON PATHOGÈNES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) FICHOT, Marie-Claire, 1807 Blonay, CH
BRUESSOW, Harald, 1814 La Tour De Peilz, CH
(74) Dixon, Sarah, Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

---

(51) ***A61K 36/00*** ***A61P 37/00*** (11) **2 035 024 A2***

(25) En (26) En
(21) 07809941.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014912 27.06.2007
(87) WO 2008/002611 2008/01 03.01.2008
(88) 29.05.2008
(30) 27.06.2006 US 805916 P
26.06.2007 US 768373
(54) • *BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON BAUCHSPEICHELDRÜSENKREBS MIT DELTA-TOCOTRIENOL*
• *DELTA-TOCOTRIENOL TREATMENT AND PREVENTION OF PANCREATIC CANCER*
• *TRAITEMENT ET PRÉVENTION DU CANCER DU PANCRÉAS PAR LE DELTA-TOCOTRIÉNOL*
(71) University Of South Florida, 3802 Spectrum Blvd. Suite 100, Tampa, FL 33620, US
(72) MALAFA, Mokenge, P., Tampa, FL 33612, US
SEBTI, Said, M., Tampa, FL 33647, US
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

---

(51) ***A61K 36/185*** ***A61P 11/00*** ***A61P 25/28*** (11) **2 035 025 A1*** ***A61P 25/16*** ***A61P 31/18*** ***A61P 35/00***

(25) De (26) De
(21) 07763932.6 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000325 04.07.2007
(87) WO 2008/003185 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 CH 10762006
(54) • *VERWENDUNG VON EXTRAKTEN ODER EXTRAKTIVSTOFFEN AUS GUAJACUM ARTEN, WOBEI DIESE EXTRAKTE ODER DIESE EXTRAKTIVSTOFFE EINE PHOSPHODIESTERASE- 4 -HEMMUNG BEWIRKEN, UND VERFAHREN ZU DEREN GEWINNUNG*
• *USE OF EXTRACTS OR EXTRACTANTS OF THE GUAJACUM TYPES, SAID EXTRACTS OR EXTRACTANTS BRINGING ABOUT PHOSPHODIESTERASE-4 INHIBITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *UTILISATION D'EXTRAITS OU DE MATIÈRES EXTRACTIVES DES ESPÈCES DE GUAIACUM, CES EXTRAITS OU MATIÈRES EXTRACTIVES PRODUISANT UNE INHIBITION DE LA PHOSPHODIESTÉRASE-4, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Max-Zeller Söhne AG, Seeblickstrasse 4, 8590 Romanshorn, CH
(72) KREUTER, Matthias-Heinrich, 8880 Walenstadt, CH
(74) Ritscher, Thomas, et al, Ritscher & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH

A61K 36/48 → (51) ***A61K 31/4045***

---

(51) ***A61K 36/80*** (11) **2 035 026 A2***

(25) En (26) En
(21) 07805620.7 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000224 05.06.2007
(87) WO 2007/141807 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 07.06.2006 IN CH09772006
(54) • *SYNERGISTISCHE KRÄUTERZUSAMMENSETZUNG AUS DER BACOPA-GATTUNG ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A SYNERGISTIC HERBAL COMPOSITION FROM BACOPA SPECIES FOR MANAGEMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS AND A PROCESS OF PREPARATION THEREOF*
• *COMPOSITION SYNERGIQUE CONTENANT UN EXTRAIT VÉGÉTAL OBTENU À PARTIR DU BACOPA UTILISÉ POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEURODÉGÉNÉRATIFS ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLE-CI*
(71) Agarwal, Amit, A-30 Estate Club, Goolimangala Village Huskur Road, Huskur Post Anekal Taluk, Bangalore 560 099 KRN, IN
(72) Agarwal, Amit, Bangalore 560 099 KRN, IN
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***A61K 36/81*** ***A61P 7/02*** (11) **2 035 027 A1***

(25) En (26) En
(21) 07733050.4 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002034 01.06.2007
(87) WO 2007/141495 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 GB 0610790
(54) • *THERAPEUTISCHE VERWENDUNGEN VON TOMATENEXTRAKTEN*
• *THERAPEUTIC USES OF TOMATO EXTRACTS*
• *UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES D'EXTRAITS DE TOMATE*
(71) Provexis Natural Products Limited, Thames Court 1, Victoria Street, Windsor, Berkshire SL4 1YB, GB
(72) O'KENNEDY, Niamh, Berkshire SL4 1YB, GB
SONG, Hyun-Ju, Berkshire SL4 1YB, GB
(74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61K 36/82 → (51) ***A61K 31/353***

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 035 028 A2***
A61P 19/02
(25) En (26) En
(21) 07797482.2 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068982 15.05.2007
(87) WO 2007/134326 2007/47 22.11.2007
(88) 17.04.2008
(30) 15.05.2006 US 747270 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN MITTELS TACI-IG-FUSIONSMOLEKÜL*
• *METHODS FOR TREATING AUTOIMMUNE DISEASES USING A TACI-IG FUSION MOLECULE*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DES MALADIES AUTO-IMMUNES À L'AIDE D'UNE MOLÉCULE DE FUSION TACI-IG*
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
Zymogenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
(72) BROLY, Herve, 33650 Saint Selve, FR
BUSBY, Sharon, Seattle, WA 98103, US
GROSS, Jane, Seattle, WA 98115, US
VISICH, Jennifer, Seattle, WA 98112, US
NESTOROV, Ivan, Issaquah, Washington, 98029, US
(74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 38/00 → (51) ***A01N 37/18***

(51) ***A61K 38/04*** (11) **2 035 029 A2***
A61P 25/08 ***A61K 31/55***
(25) En (26) En
(21) 07764678.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005306 15.06.2007
(87) WO 2007/144196 2007/51 21.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 15.06.2006 US 813967 P
30.06.2006 EP 06013655
(54) • *PEPTIDVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON REFRAKTÄREM STATUS EPILEPTICUS*
• *PEPTIDE COMPOUNDS FOR TREATING REFRACTORY STATUS EPILEPTICUS*
• *COMPOSÉS PEPTIDIQUES DESTINÉS AU TRAITEMENT DE L'ÉTAT DE MAL ÉPILEPTIQUE RÉFRACTAIRE*
(71) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) STÖHR, Thomas, 40789 Monheim, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 38/05 → (51) ***C07K 5/06***

A61K 38/08 → (51) ***A61L 27/54***

A61K 38/08 → (51) ***C07K 14/435***

A61K 38/10 → (51) ***C07K 14/435***

A61K 38/14 → (51) ***A01K 67/027***

A61K 38/16 → (51) ***C07K 14/435***

A61K 38/16 → (51) ***C07K 19/00***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 14/705***

(51) ***A61K 38/18*** (11) **2 035 030 A2***
A61P 19/04 ***A61P 19/02***
(25) En (26) En
(21) 07795187.9 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012202 17.05.2007
(87) WO 2007/142818 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 17.05.2006 US 801551 P
(54) • *VERWENDUNG LÖSLICHER MORPHOGENER PROTEINKOMPLEXE ZUR BEHANDLUNG VON KNORPELDEFEKTEN*
• *USE OF A SOLUBLE MORPHOGENIC PROTEIN COMPLEX FOR TREATING CARTILAGE DEFECTS*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITER DES DÉFAUTS CARTILAGINEUX À L'AIDE D'UN COMPLEXE DE PROTÈINE MORPHOGÈNIQUE SOLUBLE*
(71) STRYKER CORPORATION, 2725 Fairfield Road, Kalamazoo, Michigan 49005, US
(72) ENGELMAN, Donald, Guilford, Connecticut 06437, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 38/26 → (51) ***C07K 14/605***

(51) ***A61K 38/28*** (11) **2 035 031 A2***
A61K 9/107
(25) En (26) En
(21) 07809400.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013512 08.06.2007
(87) WO 2007/146126 2007/51 21.12.2007
(88) 31.07.2008
(30) 08.06.2006 US 811913 P
(54) • *INSULINZUSAMMENSETZUNG*
• *INSULIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'INSULINE*
(71) CPEX Pharmaceuticals, Inc., 2 Holland Way, Exeter, NH 03833, US
(72) GYURIK, Robert, J., Exeter, NH 03833, US
REPPUCCI, Carl, North Andover, MA 01845, US
LI, Zhengmao, Newmarket, NH 03857, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 38/40 → (51) ***C07K 14/435***

(51) ***A61K 38/46*** (11) **2 035 032 A2***
C12N 9/18 ***C12Q 1/42***
C12N 15/10 ***G01N 33/573***
C12N 15/55
(25) En (26) En
(21) 07809361.4 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013333 05.06.2007
(87) WO 2007/146003 2007/51 21.12.2007
(88) 16.10.2008
(30) 07.06.2006 US 811370 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ESTERENTGIFTUNG*
• *METHODS FOR ESTER DETOXICATION*
• *NOUVELLES METHODES DE DESINTOXICATION D'UN ESTER*
(71) Human Biomolecular Research Institute, 5310 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121-2804, US
(72) CASHMAN, John, R., San Diego, CA 92121, US
ZHANG, Jun, San Diego, CA 92129, US
(74) Weber, Martin, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 38/46 → (51) ***C12N 9/20***

(51) ***A61K 39/00*** (11) **2 035 033 A1***
A61K 39/02 ***A61K 39/12***
A61K 39/35 ***A61K 39/295***
A61K 9/20
(25) En (26) En
(21) 07766519.8 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001521 06.06.2007
(87) WO 2007/144724 2007/51 21.12.2007
(30) 09.06.2006 IT MI20061117
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR SUBLINQUALEN VERABREICHUNG VON IMPFSTOFFEN, VERFAHREN FÜR IHRE ZUBEREITUNG UND VERWENDUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE SUBLINGUAL ADMINISTRATION OF VACCINES, METHOD FOR THE PREPARATION OF THE SAME AND USES THEREOF*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR ADMINISTRATION SUBLINGUALE DE VACCINS, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LADITE COMPOSITION ET SES UTILISATIONS*
(71) Silvestrini, Bruno, Via Michelangelo Schipa, 15, 00179 Roma, IT
Bonanomi, Michele, Via Brescia 29, 00198 Roma, IT
(72) Silvestrini, Bruno, 00179 Roma, IT
Bonanomi, Michele, 00198 Roma, IT
(74) Bottero, Carlo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, I-20158 Milano, IT

(51) ***A61K 39/00*** (11) **2 035 034 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812088.8 (22) 09.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070818 09.06.2007
(87) WO 2007/146847 2007/51 21.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 09.06.2006 US 812322 P
29.01.2007 US 897966 P
(54) • *GLYCOSYLIERUNGSGESTEUERTE ANTI-KÖRPERTHERAPIE*
• *GLYCOSYLATION ENGINEERED ANTIBODY THERAPY*
• *THERAPIE UTILISANT DES ANTICORPS MODIFIES PAR GLYCOSYLATION*
(71) University of Maryland, Baltimore, 520 West Lombart Street, Baltimore, MD 21201-1627, US
University of Maryland Biotechnology Institute, 701 E. Pratt Street, Suite 200, Baltimore, MD 21202, US
(72) STROME, Scott, Reisterstown, MD 21136, US
WANG, Lai-Xi, Ellicott City, MD 21042, US
(74) Jones, Elizabeth Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61K 39/00*** (11) **2 035 035 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825757.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003693 11.06.2007
(87) WO 2008/020335 2008/08 21.02.2008
(30) 09.06.2006 US 812145 P
(54) • *IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE*
• *IMMUNOGENIC COMPOSITIONS FOR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE*
• *COMPOSITIONS IMMUNOGENES POUR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE*
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) MAIONE, Domenico, Emeryville, CA 94662-8097, US
NORAIS, Nathalie, Emeryville, CA 94662-8097, US
GRANDI, Guido, Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 39/00 → (51) ***A61K 39/112***

A61K 39/00 → (51) ***C07K 14/435***

---

(51) ***A61K 39/02*** (11) **2 035 036 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870700.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013753 12.06.2007
(87) WO 2008/063240 2008/22 29.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 12.06.2006 US 812595 P
(54) • *LEBENDER BAKTERIELLER IMPFSTOFF*
• *LIVE BACTERIAL VACCINE*
• *VACCIN BACTÉRIEN VIVANT*
(71) Biopeptides Corporation, 18 Woodhull Road, East Setauket, NY 11733, US
Lactrys Octrooi B.V., Postbus 6080, 2600 JA Delft, NL
(72) DATTWYLER, Raymond J., Setauket, NY 11733, US
GOMES-SOLECKI, Maria J. C., New York, NY 10021, US
SEEGERS, Jozef F.M.L., 2332 AE Leiden, NL
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 39/02 → (51) ***A61K 39/00***

---

(51) ***A61K 39/112*** (11) **2 035 037 A2***
A61K 39/00
(25) En (26) En
(21) 07795522.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012797 31.05.2007
(87) WO 2007/143004 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 31.05.2006 US 809464 P
(54) • *VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND KITS ZUR BEHANDLUNG VON SHIGA-TOXIN-ASSOZIIERTEN ERKRANKUNGEN*
• *METHODS, COMPOSITIONS, AND KITS FOR TREATING SHIGA TOXIN ASSOCIATED CONDITIONS*
• *PROCÉDÉS, COMPOSITIONS, ET TROUSSES DESTINÉS AU TRAITEMENT DE PATHOLOGIES ASSOCIÉES À LA TOXINE SHIGA*
(71) Thallion Pharmaceuticals Inc., 7150 Rue Alexander-Fleming, Montreal, QC H4S 2C8, CA
The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., 1401 Rockville Pike, Suite 600, Rockville, MD 20852, US
(72) RIVIERE, Marc, Saint Lambert, Quebec, J4P 3B1, CA
MEHRAN, Mariam, Blainville, Quebec, J7C 4Y3, CA
ROBERSON, Claire, Thunning, Plantation, FL 33317, US
O'BRIEN, Alison, Bethesda, MD 20817, US
MELTON-CELSA, Angela, Sterling, VA 20165, US
SAM-PAN, Janique, Laval, Quebec, H7K 3P9, CA
(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61K 39/12 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 39/12 → (51) ***C12Q 1/70***

A61K 39/125 → (51) ***C12Q 1/70***

A61K 39/295 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 39/35 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 39/35 → (51) ***C07K 19/00***

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 035 038 A2***
A61K 31/10
(25) En (26) En
(21) 07760034.4 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/065869 03.04.2007
(87) WO 2007/118084 2007/42 18.10.2007
(88) 16.10.2008
(30) 03.04.2006 US 744182 P
15.09.2006 US 825873 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON POLYZYSTISCHER NIERENERKRANKUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT D'UNE POLYKYSTOSE RÉNALE*
(71) Stowers Institute for Medical Research, 1000 East 50th Street, Kansas City, MO 64112, US
(72) LI, Xiaogang, Prairie Village, KS 66208, US
LI, Rong, Kansas City, MO 64112, US
(74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 035 039 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795651.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013028 31.05.2007
(87) WO 2007/145862 2007/51 21.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 05.06.2006 US 811234 P
(54) • *VERLÄNGERUNG DES ÜBERLEBENS VON KREBSPATIENTEN MIT ERHÖHTEN EGF- ODER TGF-ALPHA-SPIEGELN*
• *EXTENDING SURVIVAL OF CANCER PATIENTS WITH ELEVATED LEVELS OF EGF OR TGF-ALPHA*
• *PROLONGATION DE LA SURVIE DE PATIENTS CANCÉREUX PRÉSENTANT DES NIVEAUX ÉLEVÉS D'EGF OU DE TGF-ALPHA*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, CH
(72) AMLER, Lukas, C., Foster City, CA 94404, US
MOECKS, Joachim, 68167 Mannheim, DE
RABBEE, Nusrat, Richmond, CA 94804, US
STRAUSS, Andreas, 82377 Penzberg, DE
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/395 → (51) ***A01N 37/18***

A61K 39/40 → (51) ***C12Q 1/70***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/405***

A61K 45/06 → (51) ***A61P 7/10***

A61K 45/08 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 47/00 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 47/16 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 47/30 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 47/30 → (51) ***A61K 33/04***

A61K 47/32 → (51) ***C08G 81/02***

A61K 47/34 → (51) ***C08G 81/02***

---

(51) ***A61K 47/40*** (11) **2 035 040 A2***
A61K 47/48 ***A61K 31/282***
A61K 33/24 ***C07F 15/00***

(25) En (26) En
(21) 07764310.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CZ 2007/000059 20.06.2007
(87) WO 2007/147372 2007/52 27.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 20.06.2006 CZ 20060403
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERABREICHUNG DURCH INJEKTION*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR ADMINISTRATION BY INJECTION*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE INJECTABLE*
(71) Pliva-Lachema A.S., Karásek 1, 621 33 Brno, CZ
(72) FRANC, Ales, 638 00 Brno, CZ
SOVA, Petr, 500 02 Hradec Králové, CZ
(74) Pavlica, Tomas, Traplová, Hakr, Kubát Law and Patent Offices Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

A61K 47/44 → (51) ***A23K 1/16***

(51) ***A61K 47/48*** (11) **2 035 041 A2***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 07764993.7 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005836 02.07.2007
(87) WO 2008/000517 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013640
30.06.2006 EP 06013641
30.06.2006 US 806298 P
(54) • *KONJUGATE FÜR DIE IMMANENTE IMMUNTHERAPIE BEI KREBS*
• *CONJUGATES FOR INNATE IMMUNOTHERAPY OF CANCER*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS MULTIFONCTIONNELS UTILISÉS À DES FINS PHARMACEUTIQUES*
(71) Koltermann, Andre, Mittenwalder Strasse 4, 82057 Icking, DE
(72) Koltermann, Andre, 82057 Icking, DE
(74) König, Gregor Sebastian, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) ***A61K 47/48*** (11) **2 035 042 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853491.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071035 12.06.2007
(87) WO 2008/036445 2008/13 27.03.2008
(30) 12.06.2006 US 813117 P
12.06.2006 US 813105 P
(54) • *METALLHYDROLASEHEMMER MIT METALLBINDENDEN TEILEN IN KOMBINATIONEN MIT TARGETING-TEILEN*
• *METALLO-HYDROLASE INHIBITORS USING METAL BINDING MOIETIES IN COMBINATION WITH TARGETING MOIETIES*
• *INHIBITEURS DE LA MÉTALLO-HYDROLASE FAISANT APPEL À DES FRACTIONS SE LIANT AUX MÉTAUX EN COMBINAISON AVEC DES FRACTIONS DE CIBLAGE*
(71) Viamet Pharmaceuticals, Inc., 1822 East NC Highway 54, Suite 150, Durham, NC 27713, US
(72) SCHOTZINGER, Robert, Raleigh, NC 27613, US
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***A61K 47/48*** (11) **2 035 043 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861316.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013027 31.05.2007
(87) WO 2008/039254 2008/14 03.04.2008
(88) 02.10.2008
(30) 02.06.2006 US 810283 P
14.03.2007 US 918181 P
(54) • *RNA-NANOPARTIKEL UND -NANORÖHRCHEN*
• *RNA NANOPARTICLES AND NANOTUBES*
• *NANOPARTICULES D'ARN ET NANOTUBES*
(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Suite 325 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852, US
(72) YINGLING, Yaroslava G., Thurmont Maryland 21788, US
SHAPIRO, Bruce A., Gaithersburg Maryland 20877, US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 47/48 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 31/785***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 47/40***

A61K 47/48 → (51) ***A61M 1/36***

A61K 47/48 → (51) ***C08F 122/32***

A61K 47/48 → (51) ***C12N 15/88***

A61K 49/00 → (51) ***A01N 37/18***

(51) ***A61K 49/06*** (11) **2 035 044 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766693.1 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052179 08.06.2007
(87) WO 2007/141767 2007/50 13.12.2007
(88) 08.05.2008
(30) 09.06.2006 EP 06115211
(54) • *ELIMINIERUNG DER KONTRASTMITTELKONZENTRATIONSABHÄNGIGKEIT IN DER KERNSPINTOMOGRAPHIE*
• *ELIMINATION OF CONTRAST AGENT CONCENTRATION DEPENDENCY IN MRI*
• *ELIMINATION DE LA DEPENDANCE DE LA CONCENTRATION DE L'AGENT DE CONTRASTE DANS L'IRM*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LAMERICHS, Rudolf, M., J., N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WEGH, Rene, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PIKKEMAAT, Jeroen, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
GRUELL, Holger, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61K 49/22 → (51) ***A61N 1/30***

A61K 51/00 → (51) ***A61K 31/519***

A61K 51/04 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***A61L 2/08*** (11) **2 035 045 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725225.2 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004307 15.05.2007
(87) WO 2007/137699 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 EP 06011434
(54) • *STERILISATION EINES MEDIZINPRODUKTS DURCH BESTRAHLUNG*
• *STERILISATION OF A MEDICAL DEVICE BY IRRADIATION*
• *STÉRILISATION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL PAR IRRADIATION*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BELT, Johannes, Wilhelmus, 6162 XV Geleen, NL
(74) Scheltus, Irma, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

A61L 2/16 → (51) ***A01N 59/16***

A61L 2/20 → (51) ***A01M 17/00***

A61L 9/00 → (51) ***F24F 13/04***

A61L 9/04 → (51) ***A01M 1/20***

(51) ***A61L 15/28*** (11) **2 035 046 A1***
(25) En (26) En
(21) 06741097.7 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) AU 2006/000675 23.05.2006
(87) WO 2007/134357 2007/48 29.11.2007
(54) • *PERSÖNLICHES EINWEGPRODUKT*
• *DISPOSABLE PERSONAL PRODUCT*
• *PRODUIT PERSONNEL JETABLE*
(71) Senevens International Pty Ltd., P.O. Box 74, Como, WA 6952, AU
(72) WICKREMESINGHE, Charishma, Mohini, Como, W.A. 6952, AU
(74) Higgs, Jonathan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

A61L 15/28 → (51) ***C08B 15/00***

(51) ***A61L 15/32*** (11) **2 035 047 A2***
A61L 27/22
(25) En (26) En
(21) 07733242.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002238 15.06.2007
(87) WO 2007/144644 2007/51 21.12.2007

(30) 16.06.2006 GB 0611986
16.06.2006 US 804996 P
11.05.2007 GB 0709099
(54) • *EXTRAZELLULÄRE MATRIXZUSAMMENSETZUNG*
• *EXTRACELLULAR MATRIX COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE MATRICE EXTRACELLULAIRE*
(71) Restoration Of Appearance & Function Trust, The Leopold Muller Building Mount Vernon Hospital, Northwood, Middlesex HA6 2RN, GB
(72) DYE, Julian, Middlesex HA6 2RN, GB
(74) Gibson, Mark, Barker Brettell LLP St. John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB

A61L 24/04 → (51) ***C12N 5/00***

A61L 24/10 → (51) ***C12N 5/00***

(51) ***A61L 27/02*** (11) **2 035 048 A2***
A61F 2/02 ***A61F 2/28***
A61K 6/00 ***A61L 27/06***
A61L 27/58 ***A61L 31/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788871.7 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000966 11.06.2007
(87) WO 2007/141432 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 09.06.2006 FR 0605151
03.08.2006 FR 0607139
05.02.2007 FR 0700796
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IMPLANTIERBAREN BIOKOMPATIBLEN MATERIALS MIT GEMISCHTEM PSEUDOKRISTALLINEM GITTER UND MIT DEM VERFAHREN ERHÄLTLICHES MATERIAL*
• *METHOD FOR MAKING AN IMPLANTABLE BIOCOMPATIBLE MATERIAL WITH MIXED PSEUDO-CRYSTALLINE LATTICE AND MATERIAL OBTAINABLE BY SAID METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU BIOCOMPATIBLE IMPLANTABLE A RESEAU MIXTE PSEUDO-CRISTALLIN ET MATERIAU SUSCEPTIBLE D'ETRE OBTENU PAR UN TEL PROCEDE*
(71) Isthmes Group Research and Innovation, Hameau Le Glay, 69210 St Germain sur l'Arbresle, FR
(72) MAI, Christian, F-69006 Lyon, FR
Ricol, Jean, F-69210 St Germain sur L'Arbresle, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

A61L 27/06 → (51) ***A61L 27/02***

A61L 27/12 → (51) ***A61L 27/54***

A61L 27/12 → (51) ***C01B 25/32***

(51) ***A61L 27/18*** (11) **2 035 049 A2***
A61L 31/06
(25) En (26) En
(21) 07795624.1 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012981 01.06.2007
(87) WO 2007/143116 2007/50 13.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 01.06.2006 US 810302 P
09.04.2007 US 784886
(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINPRODUKTE AUS VERZWEIGTEN POLYMEREN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES FABRICATED FROM BRANCHED POLYMERS*
• *DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES EN POLYMERES RAMIFIES*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054-2807, US
(72) WANG, Yunbing, Sunnyvale, California 94089, US
GALE, David C., San Jose, California 95117, US
HUANG, Bin, Pleasanton, California 94566, US
TROLLSAS, Mikael O., San Jose, California 95118, US
GLAUSER, Thierry, Redwood City, California 94062, US
LUDWIG, Florian N., Mountain View, California 94041, US
(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4°, 08008 Barcelona, ES

A61L 27/22 → (51) ***A61L 15/32***

A61L 27/34 → (51) ***A61L 27/54***

A61L 27/44 → (51) ***A61K 6/08***

(51) ***A61L 27/50*** (11) **2 035 050 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812327.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072119 26.06.2007
(87) WO 2008/005752 2008/02 10.01.2008
(88) 18.09.2008
(30) 30.06.2006 US 480243
30.06.2006 US 479227
(54) • *ÄNDERUNG DER OBERFLÄCHEN VON POLYMER-ARTIKELN DURCH MICHAEL-ADDITIONS-REAKTION*
• *MODIFICATION OF SURFACES OF POLYMERIC ARTICLES BY MICHAEL ADDITION REACTION*
• *MODIFICATION DES SURFACES D'ARTICLES POLYMÈRES PAR RÉACTION D'ADDITION DE MICHAEL*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) SALAMONE, Joseph, C., Boca Raton, FL 33486, US
YAN, Wenyan, Fairport, NY 14450, US
LAI, Yu-chin, Pittsford, NY 14534, US
LANG, Weihong, Amston, CT 06231, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61L 27/50 → (51) ***A61L 27/58***

(51) ***A61L 27/54*** (11) **2 035 051 A1***
A61L 27/12 ***A61K 38/08***
(25) En (26) En
(21) 07719328.2 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BR 2007/000160 18.05.2007
(87) WO 2007/134419 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 BR PI0602372
(54) • *KOMPOSIT-HERSTELLUNGSVERFAHREN AUF BASIS VON BIOKERAMIK UND BIOLOGISCH ABBAUBAREN ODER NICHT BIOLOGISCH ABBAUBAREN POLYMEREN, ZEMENT- UND/ODER TRÄGERSUBSTANZEN MIT VERKAPSELTEN ODER NICHT VERKAPSELTEN MIKRO- ODER NANOTEILCHENFÖRMIGEN ANTIBIOTIKA UND ANGIOTENSIN(1-7) FÜR DIE GEWEBERESTITUTION UND PRODUKTE DARAUS*
• *COMPOSITE PREPARATION PROCESS ON A BASIS OF BIOCERAMICS AND BIODEGRADABLE OR NON BIODEGRADABLE POLYMERS, CEMENTING AND/OR CARRIER SUBSTANCES CONTAINING ENCAPSULATED OR NON-ENCAPSULATED MICRO OR NANOPARTICULATED ANTIBIOTICS AND ANGIOSTENSIN (1-7) FOR TISSUE RESTITUTION AND PRODUCTS THEREFROM*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSITES CONSTITUÉS DE BIOCÉRAMIQUE ET DE POLYMÈRES BIODÉGRADABLES OU NON BIODÉGRADABLES, DE SUBSTANCES DE CIMENTATION ET/OU DE SUBSTANCES SUPPORT, ET CONTENANT DES ANTIBIOTIQUES ET DE L'ANGIOTENSINE (1-7) MICROPARTICULAIRES OU NANOPARTICULAIRES EN*
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS, Av. Antonio Carlos, 6627 Pampulha Belo Horizonte-Minas, Gerais, BR
(72) DARIO SINESTERRA MILLAN, Ruben, Belo Horizonte - MG 31310-390, BR
(74) Lorente Berges, Ana, C/Félix Boix 3, 7 centro, 28036 Madrid, ES

(51) ***A61L 27/54*** (11) **2 035 052 A2***
A61L 27/34
(25) En (26) En
(21) 07776624.4 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010646 02.05.2007
(87) WO 2007/136516 2007/48 29.11.2007
(88) 11.12.2008
(30) 18.05.2006 US 435690
(54) • *MIT ARZNEITRÄGER-MAKROMOLEKÜLEN BESCHICHTETE MEDIZINPRODUKTE*
• *MEDICAL DEVICES COATED WITH DRUG CARRIER MACROMOLECULES*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX À MACROMOLÉCULES PORTEUSES DE MÉDICAMENT*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) DAVIS, Liza, J., St. Michael, MN 55376, US
ROBERTSON, Kim, Forest Lake, MN 55025, US
TOOLEY, Richard, C., Jr., Crystal, MN 55428, US
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

(51) ***A61L 27/54*** (11) **2 035 053 A2***
A61L 31/16
(25) En (26) En
(21) 07784089.0 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069583 23.05.2007
(87) WO 2007/137298 2007/48 29.11.2007
(88) 09.10.2008

(30) 23.05.2006 US 802729 P
22.05.2007 US 752079
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ABGABE EINES RAPAMYCIN-ANALOGONS OHNE HEMMUNG DER HUMANEN KORONARARTERIEN-ENDOTHELZELL-MIGRATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DELIVERING A RAPAMYCIN ANALOG THAT DO NOT INHIBIT HUMAN CORONARY ARTERY ENDOTHELIAL CELL MIGRATION*
• *SYSTÈMES ET MÉTHODES D'ADMINISTRATION D'UN ANALOGUE DE RAPAMYCINE N'INHIBANT PAS LA MIGRATION CELLULAIRE DANS L'ARTÈRE CORONAIRE HUMAINE*
(71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) MACK, Matthew, Chicago, IL 60634, US
BURKE, Sandra, Libertyville, IL 60048, US
TONER, John, Libertyville, IL 60048, US
CROMACK, Keith, Gurnee, IL 60031, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***A61L 27/58*** ***A61L 27/50*** (11) **2 035 054 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764929.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005752 28.06.2007
(87) WO 2008/000488 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013646
(54) • *BIOMATERIAL MIT ABBAU-STABILISIERTEM POLYMER*
• *BIOMATERIAL CONTAINING DEGRADATION STABILIZED POLYMER*
• *BIOMATÉRIAU CONTENANT UN POLYMÈRE STABILISÉ VIS-À-VIS D'UNE DÉGRADATION*
(71) Scil Technology GmbH, Fraunhoferstrasse 15, 82152 Martinsried, DE
(72) FRIESS, Wolfgang, 82393 Iffeldorf, DE
HELLERBRAND, Klaus, 82272 Moorenweis, DE
HERBERG, Samuel, 81377 München, DE
POMPE, Cornelius, 80636 München, DE
SCHUETZ, Andreas, 82131 Stockdorf, DE
SIEDLER, Michael, 80538 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61L 27/58 → (51) ***A61L 27/02***

---

(51) ***A61L 29/02*** ***A61L 29/08*** ***A61L 31/02*** ***A61L 31/18*** (11) **2 035 055 A2*** ***A61L 29/18*** ***A61L 31/10***
(25) En (26) En
(21) 07799223.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072594 29.06.2007
(87) WO 2008/005898 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 818162 P
(54) • *MEDIZINISCHE GERÄTE MIT AMORPHEN METALLEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEDICAL DEVICES WITH AMORPHOUS METALS AND METHODS THEREFOR*
• *DISPOSITIFS MEDICAUX AVEC METAUX AMORPHES ET LEURS PROCEDES*
(71) Ev3 Endovascular, Inc., 9600 54th Avenue North, Plymouth, MN 55442, US
(72) KUSLEIKA, Rich, Plymouth, MN 55442, US
KRAVIK, Rich, Plymouth, MN 55442, US
(74) Kary, Pierre, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

---

(51) ***A61L 29/08*** ***A61L 29/16*** ***A61L 31/16*** (11) **2 035 056 A1*** ***A61L 31/10***
(25) En (26) En
(21) 07702454.5 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000030 24.01.2007
(87) WO 2007/085254 2007/31 02.08.2007
(30) 24.01.2006 EP 06075159
24.01.2006 US 761359 P
08.11.2006 EP 06023203
08.11.2006 US 864879 P
08.11.2006 EP 06023223
08.11.2006 US 864886 P
08.11.2006 US 864893 P
08.11.2006 EP 06023222
(54) • *MEDIZINPRODUKT MIT PH-ABHÄNGIGER ARZNEIFREIGABE*
• *MEDICAL DEVICE WITH PH DEPENDENT DRUG RELEASE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL À LIBÉRATION DE MÉDICAMENT DÉPENDANT DU PH*
(71) Millimed A/S, Langebjerg 2-4, 4000 Roskilde, DK
(72) NIELSEN, Kent Hoier, DK-3650 Ølstykke, DK
LARSSON, Lars Niklas, S-227 33 Lund, SE
POULSEN, Frederik Enemark, DK-2860 Søborg, DK
PETERSEN, Steen Guldager, DK-2610 Rødovre, DK
JENSEN, Christian, DK-2860 Søborg, DK
ULRICH, Finn Munk, DK-3550 Slangerup, DK
(74) Frederiksen, Jakob Pade, et al, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

A61L 29/08 → (51) ***A61L 29/02***

A61L 29/16 → (51) ***A61L 29/08***

A61L 29/18 → (51) ***A61L 29/02***

A61L 31/02 → (51) ***A61L 27/02***

A61L 31/02 → (51) ***A61L 29/02***

A61L 31/04 → (51) ***A61L 31/16***

---

(51) ***A61L 31/06*** ***A61L 31/14*** (11) **2 035 057 A2*** ***B29C 71/00***
(25) En (26) En
(21) 07777333.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012838 30.05.2007
(87) WO 2007/143030 2007/50 13.12.2007
(88) 17.07.2008
(30) 31.05.2006 US 444596
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKTS ZUR VERRINGERUNG DES RISIKOS EINER SPÄTEN ENTZÜNDUNGSANTWORT*
• *METHOD OF FABRICATING AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE TO REDUCE CHANCE OF LATE INFLAMMATORY RESPONSE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE VISANT À RÉDUIRE LE RISQUE D'UNE RÉPONSE INFLAMMATOIRE TARDIVE*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054-2807, US
(72) HUANG, Bin, Pleasanton, California 94566, US
GALE, David C., San Jose, California 95117, US
(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4°, 08008 Barcelona, ES

A61L 31/06 → (51) ***A61L 27/18***

A61L 31/10 → (51) ***A61B 17/12***

A61L 31/10 → (51) ***A61L 29/02***

A61L 31/10 → (51) ***A61L 29/08***

A61L 31/12 → (51) ***A61K 6/08***

A61L 31/14 → (51) ***A61L 31/06***

A61L 31/14 → (51) ***A61L 31/16***

---

(51) ***A61L 31/16*** ***A61L 31/14*** (11) **2 035 058 A2*** ***A61L 31/04***
(25) En (26) En
(21) 07725610.5 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004715 28.05.2007
(87) WO 2007/137802 2007/49 06.12.2007
(88) 20.11.2008
(30) 26.05.2006 US 808549 P
14.09.2006 SE 0601902
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTROLLIERTEN ABGABE VON CHEMISCHEN SUBSTANZEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLED DELIVERY OF CHEMICAL SUBSTANCES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION CONTRÔLÉE DE SUBSTANCES CHIMIQUES*
(71) MicroMuscle AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE
(72) JAGER, Edwin, S-584 22 Linköping, SE
CARLSSON, Daniel, S-113 58 Stockholm, SE
SKOGLUND, Mia, S-582 20 Linköping, SE
SELBING, Anders, S-589 35 Linköping, SE
KROGH, Magnus, S-582 43 Linköping, SE
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

A61L 31/16 → (51) ***A61L 27/54***

A61L 31/16 → (51) ***A61L 29/08***

A61L 31/18 → (51) ***A61L 29/02***

A61M 1/00 → (51) ***A61F 9/007***

---

(51) ***A61M 1/16*** ***A61J 1/00*** (11) **2 035 059 A2***
(25) En (26) En
(21) 07765450.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055973 15.06.2007
(87) WO 2007/144427 2007/51 21.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 15.06.2006 SE 0601327
(54) • *BEHÄLTER, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER LÖSUNG*
• *CONTAINER, SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A SOLUTION*
• *CONTENANT, SYSTÈME ET MÉTHODE POUR OBTENIR UNE SOLUTION*
(71) AS Ldiamon, Kadaka tee 113A, 12915 Tallinn, EE
(72) FALKVALL, Thore, 254 40 Helsingborg, SE
CARLSSON, Per-Olov, 372 73 Ronneby, SE
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gullikson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

---

(51) ***A61M 1/28*** ***A61M 25/00*** (11) **2 035 060 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765576.9 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056266 22.06.2007
(87) WO 2007/147894 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006029574
(54) • *VERWEILKATHETER*
• *INDWELLING CATHETER*
• *SONDE À DEMEURE*
(71) Charité-Universitätsmedizin Berlin, Schumannstrasse 20/21, 10117 Berlin, DE
(72) NOTTER, Michael, 12205 Berlin, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

---

(51) ***A61M 1/36*** ***A61K 47/48*** (11) **2 035 061 A1*** ***B01J 20/28***
(25) En (26) En
(21) 07748257.8 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000594 18.06.2007
(87) WO 2007/145579 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 SE 0601330
16.06.2006 US 814376 P
(54) • *ADSORPTIONSVORRICHTUNG*
• *AN ADSORPTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADSORPTION*
(71) Biotech - IgG AB, Scheelevägen 17, 223 70 Lund, SE
(72) NILSSON, Rune, 226 48 Lund, SE
SANDBERG, Bengt, 254 62 Hjärup, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gullikson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

---

(51) ***A61M 5/00*** ***B67B 7/16*** (11) **2 035 062 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810145.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015369 02.07.2007
(87) WO 2008/005441 2008/02 10.01.2008
(88) 21.08.2008
(30) 05.07.2006 US 818606 P
(54) • *NADELABDECKUNG MIT STANDORTVORBEREITUNGSSPITZE*
• *NEEDLE COVER WITH SITE PREPARATION TIP*
• *GAINE DE PROTECTION D'AIGUILLE AVEC POINTE DE PRÉPARATION DE SITE*
(71) JMS Company, Ltd., 22320 Foothill Blvd., Suite 350, Hayward CA 94541, US
(72) O'NEILL, Dennis, Pompano Beach, FL 33069, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

A61M 5/00 → (51) ***A61B 6/00***

A61M 5/178 → (51) ***A61B 6/00***

A61M 5/178 → (51) ***A61M 5/30***

---

(51) ***A61M 5/30*** ***A61M 5/178*** (11) **2 035 063 A1***
(25) En (26) En
(21) 07795997.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013744 12.06.2007
(87) WO 2007/146266 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 453248
(54) • *AMPULLENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN NADELLOSES INJEKTIONSGERÄT*
• *A VIAL SYSTEM AND METHOD FOR NEEDLE-LESS INJECTOR*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE REMPLISSAGE DE FIOLE POUR INJECTEUR SANS AIGUILLE*
(71) Pharmajet, Inc., 221 Corporate Circle, Suite D, Golden, CO 80401, US
(72) BINGHAM, John, William, Elizabeth, CO 80107, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61M 5/32*** (11) **2 035 064 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823542.1 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051586 03.07.2007
(87) WO 2008/003899 2008/02 10.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 04.07.2006 FR 0652786
(54) • *NADELKAPPE*
• *NEEDLE CAP*
• *CAPUCHON D'AIGUILLE*
(71) ALLERGAN INDUSTRIE, ZA de Pré-Mairy Route de Proméry, 74370 Pringy, FR
(72) GANTIN, Denis, 74130 Ayse, FR
MANDAROUX, Bastien, 74960 Cran Gevrier, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***A61M 5/46*** (11) **2 035 065 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766827.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000796 28.06.2007
(87) WO 2008/001378 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 816866 P
09.04.2007 US 907564 P
(54) • *INTRADERMALES NADELLOSES INJEKTIONSGERÄT*
• *INTRADERMAL NEEDLE-LESS INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION INTRADERMIQUE SANS AIGUILLE*
(71) PERF-ACTION TECHNOLOGIES LTD., 4 Pekeris Street, 76702 Rehovot, IL
(72) AZAR, Zion, 60850 Shoham, IL
BAROR, Eyal, 60850 Shoham, IL
GERSHONOVITZ, Amikam, 71700 Modiin, IL
SHALEV, Pini, 46728 Hertzeliya, IL
LEV KONYA, Gad, 79850 Neve Mivtach, IL
RINGART, Yigal, 36570 Givaat Ella, IL
(74) Sarap, Margus, Sarap & Partners Patent Agency Riia 185A, 51014 Tartu, EE

---

(51) ***A61M 15/00*** (11) **2 035 066 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733196.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002190 13.06.2007
(87) WO 2007/144607 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 13.06.2006 GB 0611659
(54) • *TROCKENPULVERINHALATOREN*
• *DRY POWDER INHALERS*
• *INHALATEURS DE POUDRE SECHE*
(71) CAMBRIDGE CONSULTANTS LIMITED, Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0DW, GB
(72) SMITH, Simon James, Hertford SG14 2BS, GB
HARRIS, David Stuart, Cambridge CB4 6DG, GB
STRIEBIG, Rachel Victoria, London E11 2PW, GB
PEARL, Julie Suzanne, Sandy SG19 3HE, GB
(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61M 15/00*** (11) **2 035 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733204.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002198 13.06.2007
(87) WO 2007/144614 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 GB 0611656
(54) • *TROCKENPULVERINHALATOREN*
• *DRY POWDER INHALERS*
• *INHALATEURS À POUDRE SÈCHE*
(71) CAMBRIDGE CONSULTANTS LIMITED, Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0DW, GB
(72) SMITH, Simon James, Hertford SG14 2BS, GB
HARRIS, David Stuart, Cambridge CB4 6DG, GB
(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61M 15/00*** (11) **2 035 068 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733780.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050359 26.06.2007
(87) WO 2008/001132 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 GB 0612693
06.09.2006 US 842858 P
(54) • *INHALATOR*
• *INHALER*
• *INHALATEUR*
(71) Brin Tech International Limited, 45 Boundary Road, West Bridgford, Nottingham NG2 7BZ, GB
(72) CHAWLA, Brindra Paul Singh, Nottingham Nottinghamshire NG2 7BZ, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

---

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 035 069 A1***
(25) En (26) En
(21) 06784650.1 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/022205 07.06.2006
(87) WO 2007/142642 2007/50 13.12.2007
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE ADAPTIVE HOCHFREQUENTE FLUSSUNTERBRECHERKONTROLLE IN EINEM PATIENTEN-BEATMUNGSGERÄT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTIVE HIGH FREQUENCY FLOW INTERRUPTER CONTROL IN A PATIENT RESPIRATORY VENTILATOR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ADAPTATIVE DE COUPURE D'ÉCOULEMENT À HAUTE FRÉQUENCE POUR LE RESPIRATEUR D'UN PATIENT*
(71) Cardinal Health 207, Inc., 227 Washington Street, Suite 200, Conshohocken, PA 19428, US
(72) SOLIMAN, Ihab S., Warren, Michigan 48092, US
DUQUETTE, Steven, Laguna Niguel, California 92677, US
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 035 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748309.7 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000650 02.07.2007
(87) WO 2008/002252 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 806371 P
(54) • *ENERGIEENTSPANNUNGSKONTROLLE IN EINEM MECHANISCHEN VENTILATOR*
• *ENERGY RELIEF CONTROL IN A MECHANICAL VENTILATOR*
• *RÉGULATION DE LIBÉRATION D'ÉNERGIE DANS UN VENTILATEUR MÉCANIQUE*
(71) Breas Medical AB, Företagsvägen 1, 435 33 Mölnlycke, SE
(72) TIEDJE, Mikael, S-425 30 Hisings-Kärra, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

---

(51) ***A61M 16/04*** (11) **2 035 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733381.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002389 26.06.2007
(87) WO 2008/003929 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 GB 0613047
(54) • *MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE SCHLAUCHANORDNUNGEN*
• *MEDICO-SURGICAL TUBE ASSEMBLIES*
• *ENSEMBLES DE TUBES MÉDICO-CHIRURGICAUX*
(71) Smiths Group PLC, 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB
(72) NEAME, Simon, Kent CT10 3DF, GB
(74) Flint, Jonathan McNeill, Smiths Group plc and Subsidiary Companies 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB

---

(51) ***A61M 16/04*** ***B29C 49/00*** (11) **2 035 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 07795683.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013087 01.06.2007
(87) WO 2007/149204 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 473285
(54) • *DÜNNES CUFF ZUR VERWENDUNG MIT MEDIZINISCHEN SCHLÄUCHEN UND VERFAHREN UND GERÄT ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *THIN CUFF FOR USE WITH MEDICAL TUBING AND METHOD AND APPARATUS FOR MAKING THE SAME*
• *COUSSINET MINCE POUR UTILISATION AVEC UNE TUBULURE MÉDICALE ET MÉTHODE ET APPAREIL POUR LE FABRIQUER*
(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, Covidien 6135 Gunbarrel Avenue, Boulder, Colorado 80301, US
(72) COLBURN, Joel C., Walnut Creek, California 94596, US
CALUYA, Roger, Fremont, California 94555, US
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

---

(51) ***A61M 16/06*** (11) **2 035 073 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719079.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000837 15.06.2007
(87) WO 2007/143793 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 US 814056 P
10.08.2006 US 836604 P
14.11.2006 US 858694 P
(54) • *STIRNSTÜTZEN FÜR GESICHTSMASKEN*
• *FOREHEAD SUPPORTS FOR FACIAL MASKS*
• *SUPPORTS DE FRONT POUR MASQUES FACIAUX*
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) CHU, Vincent, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
BERTINETTI, Mark, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
GUDIKSEN, Joshua, Adam, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
HOWARD, Scott, Alexander, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
LYNCH, Susan, Robyn, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
NG, Eva, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
STALLARD, Philip, Thomas, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
LEE, Murray, William, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
SHANMUGA SUNDARA, Shiva, Kumar, Bella Vista, NSW 2153, AU
EVES, Matthew, Bella Vista, NSW 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 25/00 → (51) ***A61B 6/00***

A61M 25/00 → (51) ***A61M 1/28***

A61M 25/16 → (51) ***F15D 1/00***

---

(51) ***A61M 29/00*** (11) **2 035 074 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835937.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015207 29.06.2007
(87) WO 2008/010905 2008/04 24.01.2008
(88) 13.11.2008
(30) 30.06.2006 US 817421 P
27.04.2007 US 914452 P
(54) • *PERKUTANER UND INTRAVASKULÄRER ZUGRIFF AUF HERZGEWEBE*
• *PERCUTANEOUS INTRAVASCULAR ACCESS TO CARDIAC TISSUE*
• *ACCÈS INTRAVASCULAIRE PERCUTANÉ AU TISSU CARDIAQUE*
(71) CVDevices, LLC, 6725 West Stonegate Drive, Zionville, IN 46077, US
(72) KASSAB, Ghassan, S., Zionsville, IN 46077, US
NAVIA, Jose, A., Buenos Aires, 1011, AR
(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***A61M 31/00*** ***A61K 9/00*** ***A61B 5/00*** (11) **2 035 075 A1*** ***A61B 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07735472.8 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051307 11.04.2007
(87) WO 2007/148238 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 805223 P
(54) • *ELEKTRONISCHE KAPSEL ZUR BEHANDLUNG VON MAGEN-DARM-ERKRANKUNGEN*
• *ELECTRONIC CAPSULE FOR TREATING GASTROINTESTINAL DISEASE*
• *CAPSULE ÉLECTRONIQUE POUR TRAITER UNE MALADIE GASTRO-INTESTINALE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SHIMIZU, Jeff, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
TROVATO, Karen, I., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61M 31/00 → (51) ***A61B 6/00***

A61M 36/06 → (51) ***F15D 1/00***

A61M 37/00 → (51) ***B81C 1/00***

A61M 39/00 → (51) ***A61M 39/10***

(51) ***A61M 39/10*** (11) **2 035 076 A1***
A61M 39/00
(25) En (26) En
(21) 07722674.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000297 20.06.2007
(87) WO 2007/147410 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DK 200600837
20.06.2006 US 814905 P
(54) • *VORRICHTUNGSKONNEKTOR UND SYSTEM MIT EINEM MEDIZINPRODUKTKONNEKTOR*
• *DEVICE CONNECTOR AND A SYSTEM COMPRISING A MEDICAL DEVICE CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE DISPOSITIF ET SYSTÈME COMPRENANT UN CONNECTEUR DE DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) KAERN, Viggo Aaberg, 2000 Frederiksberg, DK

A61M 39/10 → (51) ***F15D 1/00***

(51) ***A61N 1/00*** (11) **2 035 077 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809446.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013659 11.06.2007
(87) WO 2007/146213 2007/51 21.12.2007
(88) 20.11.2008
(30) 15.06.2006 US 454186
19.09.2006 US 523781
(54) • *NICHTINVASIVES NERVENSTIMULATIONSSYSTEM*
• *NON-INVASIVE NEURO STIMULATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE NEUROSTIMULATION NON INVASIVE*
(71) Neuro Resource Group, Inc., 1100 Jupiter Road, Suite 190, Plano, TX 75074, US
(72) THOMPSON, Thomas, C., Fairview, Texas 75069, US
ABBOTT, Martyn, S., Dallas, Texas 75252, US
BYARS, Gary, L., Richardson, TX 75081, US
DUPUIS, Garnet, E., Santa Monica, California 90403, US
TEPIN, Vladimir, P., Taganrog, Rostov Region 347900, RU
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 035 078 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812191.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071505 19.06.2007
(87) WO 2007/149825 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 22.06.2006 US 425889
(54) • *BESCHICHTUNG FÜR DIE STOSSSPULE EINER TACHY-LEITUNG*
• *COATING ON SHOCKING COIL OF TACHY LEAD*
• *REVÊTEMENT SUR BOBINE DE CHOC DE DÉRIVATION TACHY*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
(72) BORGAONKAR, Harshad, Blaine, Minnesota 55434, US
PEDERSON, Michael J., Minneapolis, Minnesota 55410, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 035 079 A2***
A61N 1/36
(25) En (26) En
(21) 07845182.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/014332 19.06.2007
(87) WO 2007/149465 2007/52 27.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 19.06.2006 US 814976 P
19.06.2006 US 815037 P
(54) • *ELEKTRODE VON ERHÖHTER STABILITÄT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ELECTRODE WITH INCREASED STABILITY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *ÉLECTRODE À STABILITÉ AUGMENTÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US
(72) ZHOU, Dao, Min, Saugus, CA 91390, US
OK, Jerry, Canyon Country, CA 91387, US
TALBOT, Neil, Hamilton, La Crescenta, CA 91214, US
MECH, Brian, V., Stevenson Ranch, CA 91381, US
LITTLE, James, Saugus, CA 91350, US
GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61N 1/08 → (51) ***G01M 3/40***

(51) ***A61N 1/18*** (11) **2 035 080 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812584.6 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072719 03.07.2007
(87) WO 2008/005973 2008/02 10.01.2008
(88) 13.11.2008
(30) 05.07.2006 US 481414
(54) • *ELEKTRISCHE ABLÖSEKOPPLUNGEN FÜR EIN DEFIBRILLATIONS-ELEKTRODENPAKET*
• *BREAKAWAY ELECTRICAL CONNECTIONS FOR DEFIBRILLATION ELECTRODE PACKAGE*
• *CONNEXIONS ÉLECTRIQUES SECTIONNABLES POUR UN EMBALLAGE D'ÉLECTRODES DE DÉFIBRILLATION*
(71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US
(72) DUPELLE, Michael R., N. Attleboro, MA 02760, US
PARASCANDOLA, Michael, Londonderry, NH 03053, US
CORDARO, Marc, Sudbury, MA 01776, US
REILLY, George, Chelmsford, MA 01824-4105, US
CRAIGE III, David N., Attleboro, MA 02703, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***A61N 1/30*** (11) **2 035 081 A2***
A61N 1/32
(25) En (26) En
(21) 07766706.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052197 11.06.2007
(87) WO 2007/148256 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 22.06.2006 EP 06115858
(54) • *IONTOPHORETISCHE ELEKTROTRANSPORTVORRICHTUNG*
• *IONTOPHORETIC ELECTROTRANSPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉLECTROTRANSPORT IONTOPHORÉTIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NISATO, Giovanni, 5656 AA Eindhoven, NL
PONJEE, Marc, Wilhelmus, Gijsbert, 5656 AA Eindhoven, NL
JOHNSON, Mark, Thomas, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61N 1/30*** (11) **2 035 082 A2***
A61K 49/22
(25) En (26) En
(21) 07798221.3 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070598 07.06.2007
(87) WO 2007/143715 2007/50 13.12.2007
(88) 28.08.2008
(30) 07.06.2006 US 811520 P
06.09.2006 US 842614 P
29.11.2006 US 861471 P
(54) • *SAUERSTOFFTHERAPIE MIT ULTRASCHALL*
• *OXYGEN THERAPY WITH ULTRASOUND*
• *OXYGÉNOTHÉRAPIE AVEC ULTRASONS*
(71) Trinity Wound Institute, LLC, 6300 Westgate Road, Raleigh, NC 27617, US
(72) WILLIAMS, Terry, Raleigh, North Carolina 27615, US
SCHUBERT, Paul Edward, Raleigh, North Carolina 27617, US
PURDUM, Howard, Raleigh, North Carolina 27613, US
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

A61N 1/32 → (51) ***A61N 1/30***

A61N 1/36 → (51) ***A61N 1/05***

(51) ***A61N 1/365*** (11) **2 035 083 A1***
A61B 5/053
(25) En (26) En
(21) 06747945.1 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000756 21.06.2006
(87) WO 2007/149018 2007/52 27.12.2007
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINES HÄMODYNAMISCHEN PARAMETERS MIT INTRAKARDIALER IMPEDANZ*
• *MEDICAL DEVICE AND SYSTEM FOR DETERMINING A HEMODYNAMIC PARAMETER USING INTRACARDIAC IMPEDANCE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER UN PARAMÈTRE HÉMODYNAMIQUE À L'AIDE DE L'IMPÉDANCE CARDIAQUE*
(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) BLOMQVIST, Andreas, 163 43 Spånga, SE
SVAHN, Johan, 168 73 Bromma, SE

---

(51) ***A61N 1/365*** (11) **2 035 084 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747946.9 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000757 21.06.2006
(87) WO 2007/149019 2007/52 27.12.2007
(54) • *IMPLANTIERBARE HERZSTIMULATIONSVORRICHTUNG MIT STIMULATIONSRATENOPTIMIERUNG*
• *IMPLANTABLE HEART STIMULATING DEVICE WITH STIMULATION RATE OPTIMIZATION*
• *STIMULATEUR CARDIAQUE IMPLANTABLE DOTÉ D'UN SYSTÈME D'OPTIMISATION DU RYTHME DE LA STIMULATION*
(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) NORÉN, Kjell, 171 58 Solna, SE
NILSSON, Kenth, 184 60 Åkersberga, SE

---

(51) ***A61N 1/368*** (11) **2 035 085 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798104.1 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/070386 05.06.2007
(87) WO 2007/146661 2007/51 21.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 15.06.2006 US 424405
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VENTRIKULÄREN INTERVALLAUSGLEICH NACH EINER VERFRÜHTEN VENTRIKULÄREN KONTRAKTION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR VENTRICULAR INTERVAL SMOOTHING FOLLOWING A PREMATURE VENTRICULAR CONTRACTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE LISSAGE D'INTERVALLE VENTRICULAIRE À LA SUITE D'UNE CONTRACTION VENTRICULAIRE PRÉMATURÉE*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) SHELDON, Todd J., North Oaks, Minnesota 55127, US
BELK, Paul A., Maple Grove, Minnesota 55311, US
SWEENEY, Dr. Michael O., Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61N 1/39*** (11) **2 035 086 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766724.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052218 12.06.2007
(87) WO 2007/148257 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 805120 P
(54) • *EXTERNER DEFIBRILLATOR MIT EINER AUTOMATISCHEN BETRIEBSÜBERSTEUERUNG*
• *EXTERNAL DEFIBRILLATOR HAVING AN AUTOMATIC OPERATION OVERRIDE*
• *DÉFIBRILLATEUR EXTERNE PRÉSENTANT UNE PRIORITÉ DE FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GRIESSER, Hans, Bothell, Washington 98041-3003, US
SKARR, Teresa, Bothell, Washington 98041-3003, US
POWERS, Daniel, Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61N 1/39*** (11) **2 035 087 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799268.3 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072713 03.07.2007
(87) WO 2008/005968 2008/02 10.01.2008
(88) 04.12.2008
(30) 05.07.2006 US 481430
(54) • *AN DER AUSSENSEITE EINES DEFIBRILLATORS ANGEBRACHTES ELEKTRODENPAKET*
• *ELECTRODE PACKAGE ATTACHED TO EXTERIOR OF DEFIBRILLATOR*
• *ENSEMBLE D'ELECTRODES FIXE A L'EXTERIEUR D'UN DEFIBRILLATEUR*
(71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford, MA 01824-4105, US
(72) PARASCANDOLA, Michael, Londonderry, NH 03053, US
HAMILTON, Ward, Amherst, NH 03031, US
CORDARO, Marc, Sudbury, MA 01776, US
DUPELLE, Michael R., N. Attleboro, MA 02760, US
REILLY, George, Chelmsford, MA 01824-4105, US
FALLER, Frederick W., Burlington, MA 01803, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***A61N 5/00*** (11) **2 035 088 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796199.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014151 15.06.2007
(87) WO 2007/149363 2007/52 27.12.2007
(88) 31.07.2008
(30) 19.06.2006 US 471013
19.06.2006 US 471277
(54) • *STRAHLENTHERAPIEGERÄT MIT SELEKTIVER ABSCHIRMUNG*
• *RADIATION THERAPY APPARATUS WITH SELECTIVE SHIELDING CAPABILITY*
• *APPAREIL DE RADIOTHÉRAPIE AVEC CAPACITÉ D'ÉCRAN DE PROTECTION SÉLECTIF*
(71) Xoft, Inc., 49000 Milmont Drive, Fremont, CA 94538, US
(72) SMITH, Peter, C., Half Moon Bay, CA 94019, US
KLEIN, Michael, Menlo Park, CA 94025, US
HAUSEN, Heike, Redwood City, CA 94061, US
LOVOI, Paul, A., Saratoga, CA 95070, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

---

(51) ***A61N 5/06*** (11) **2 035 089 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786897.4 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056506 28.06.2007
(87) WO 2008/003640 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 EP 06425461
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LOKALEN WÄRMEABLATION VON BIOLOGISCHEM GEWEBE, INSBESONDERE TUMOR- UND ÄHNLICHEM GEWEBE*
• *DEVICE FOR LOCALIZED THERMAL ABLATION OF BIOLOGICAL TISSUES, PARTICULARLY TUMORAL TISSUES OR THE LIKE*
• *DISPOSITIF POUR ABLATION THERMIQUE LOCALISÉE DE TISSUS BIOLOGIQUES, NOTAMMENT DE TISSUS TUMORAUX OU ANALOGUE*
(71) Bracco Imaging S.p.A, Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT
(72) MATTIUZZI, Marco, 50015 Grassina (Bagno a Ripoli) Firenze, IT
CASCINI, Gaetano, 50141 Firenze, IT
RUSSO, Davide, 50122 Firenze, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

---

(51) ***A61N 5/06*** (11) **2 035 090 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786905.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056514 28.06.2007
(87) WO 2008/003642 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 EP 06425460
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LOKALEN WÄRMEABLATION VON BIOLOGISCHEM GEWEBE, INSBESONDERE TUMOR- UND ÄHNLICHEM GEWEBE*
• *DEVICE FOR LOCALIZED THERMAL ABLATION OF BIOLOGICAL TISSUES, PARTICULARLY TUMORAL TISSUES OR THE LIKE*
• *DISPOSITIF POUR ABLATION THERMIQUE LOCALISÉE DE TISSUS BIOLOGIQUES, NOTAMMENT DE TISSUS TUMORAUX OU ANALOGUE*
(71) Bracco Imaging S.p.A, Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT
(72) MATTIUZZI, Marco, 50015 Grassina (Bagno a Ripoli) Firenze, IT
CASCINI, Gaetano, 50141 Firenze, IT
RUSSO, Davide, 50122 Firenze, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

(51) ***A61N 7/02*** (11) **2 035 091 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803980.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051601 05.07.2007
(87) WO 2008/003910 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FR 0652813
05.07.2006 FR 0652816
(54) • *THERAPIEGERÄT MIT SEQUENZIELLEM BETRIEB*
• *THERAPY APPARATUS WITH SEQUENTIAL FUNCTIONING*
• *APPAREIL DE THERAPIE A FONCTIONNEMENT SEQUENTIEL*
(71) EDAP S.A., 4 rue du Dauphiné, 69120 Vaulx en Velin, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
(72) CHAPELON, Jean Yves, F-69100 Villeurbanne, FR
MELO DE LIMA, David, F-69009 Lyon, FR
BLANC, Emmanuel, F-69230 Saint-Genis Laval, FR
CURIEL-RAMIREZ DEL PRADO, Laura, Toronto, ON M4Y1J4, CA
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

A61P 1/00 → (51) ***A23L 1/30***
A61P 1/00 → (51) ***C07D 401/06***
A61P 1/02 → (51) ***A23L 1/30***
A61P 1/04 → (51) ***A01K 67/027***
A61P 1/04 → (51) ***A61K 31/683***
A61P 3/04 → (51) ***A61K 31/202***
A61P 3/04 → (51) ***A61K 31/352***
A61P 3/10 → (51) ***A61K 31/711***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 209/44***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 263/48***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 5/14 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 5/42 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 7/02 → (51) ***A61K 36/81***
A61P 7/06 → (51) ***A61K 31/47***

(51) ***A61P 7/10*** ***A61K 31/4985*** ***A61K 45/06*** (11) **2 035 092 A2*** ***A61K 31/635***
(25) En (26) En
(21) 07796072.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/013885 12.06.2007
(87) WO 2007/149283 2007/52 27.12.2007
(88) 31.07.2008
(30) 16.06.2006 US 814109 P
(54) • *VERWENDUNG VON KW-3902 ZUR ERZIELUNG VON HARNAUSSCHEIDUNG BEI PATIENTEN MIT KONGESTIVER HERZINSUFFIZIENZ UND AKUTER FLÜSSIGKEITSANSAMMLUNG*
• *USE OF KW-3902 FOR ACHIEVING DIURESIS IN PATIENTS WITH CONGESTIVE HEART FAILURE AND ACUTE FLUID OVERLOAD*
• *PROCÉDÉ SERVANT À RACCOURCIR LE SÉJOUR HOSPITALIER DE PATIENTS ATTEINTS D'INSUFFISANCE CARDIAQUE GLOBALE ET DE SURCHAGE LIQUIDE AIGUË*
(71) Novacardia, Inc., 12651 High Bluff Drive Suite 200, San Diego, CA 92130, US
(72) DITTRICH, Howard, San Diego, California 92131, US
FARMER, Brian, San Diego, California 92103, US
WOODS, Randy, Rancho Santa Fe, California 92067, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61P 9/00 → (51) ***A61K 9/20***
A61P 9/00 → (51) ***A61K 31/465***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 217/24***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 401/06***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 9/04 → (51) ***A61K 31/522***
A61P 9/06 → (51) ***C07D 233/38***
A61P 9/06 → (51) ***C07D 471/10***
A61P 9/10 → (51) ***A61K 35/74***
A61P 9/10 → (51) ***C07C 235/38***
A61P 9/12 → (51) ***A61K 9/20***
A61P 11/00 → (51) ***A61K 36/185***
A61P 11/00 → (51) ***C07C 235/38***
A61P 11/06 → (51) ***A61K 31/683***
A61P 11/06 → (51) ***C07D 217/24***
A61P 11/06 → (51) ***C12Q 1/26***
A61P 13/12 → (51) ***A61K 31/405***
A61P 13/12 → (51) ***A61K 31/519***
A61P 13/12 → (51) ***A61K 31/522***
A61P 13/12 → (51) ***C07C 235/38***
A61P 15/02 → (51) ***A61K 31/215***
A61P 15/12 → (51) ***A61K 31/4045***
A61P 17/00 → (51) ***A61K 31/22***
A61P 17/02 → (51) ***A61K 31/519***
A61P 17/02 → (51) ***C07C 235/38***
A61P 17/06 → (51) ***C07D 217/24***
A61P 17/16 → (51) ***C07D 493/04***
A61P 19/02 → (51) ***A61K 38/00***
A61P 19/02 → (51) ***A61K 38/18***
A61P 19/02 → (51) ***C07D 217/24***
A61P 19/04 → (51) ***A61K 38/18***
A61P 19/08 → (51) ***A61K 31/352***
A61P 19/08 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 23/00 → (51) ***C07D 401/06***

(51) ***A61P 25/00*** (11) **2 035 093 A1***
(25) En (26) En
(21) 07777388.5 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013140 04.06.2007
(87) WO 2007/145889 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 813759 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON RÜCKENMARKSVERLETZUNGEN UND MINIMIERUNG VON NARBENBILDUNG*
• *METHODS OF TREATING SPINAL CORD INJURY AND MINIMIZING SCARRING*
• *PROCÉDÉS POUR TRAITER UNE LÉSION DE LA MOELLE ÉPINIÈRE ET POUR MINIMISER L'ÉTENDUE DE LA CICATRISATION*
(71) Stemnion, Inc., 100 Technology Drive, Suite 200, Pittsburgh, PA 15219, US
(72) MARSHALL, Vivienne, S., Glenshaw, PA 15116, US
CLARKE, Diana, L., Pittsburgh, PA 15213, US
SING, George, L., New York, NY 10021, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61P 25/00 → (51) ***A61K 31/352***
A61P 25/00 → (51) ***A61K 31/496***
A61P 25/00 → (51) ***C07C 317/32***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 207/32***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 231/14***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 333/20***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 25/00 → (51) ***C12Q 1/48***
A61P 25/04 → (51) ***C07D 401/04***
A61P 25/04 → (51) ***C07D 401/14***
A61P 25/08 → (51) ***A61K 38/04***
A61P 25/16 → (51) ***A61K 31/496***
A61P 25/16 → (51) ***A61K 36/185***
A61P 25/16 → (51) ***C07D 401/06***
A61P 25/18 → (51) ***C07D 205/04***
A61P 25/18 → (51) ***C07D 401/04***
A61P 25/18 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 25/20 → (51) ***A61K 31/353***

A61P 25/22 → (51) ***C07D 401/06***

A61P 25/28 → (51) ***A61K 31/496***

A61P 25/28 → (51) ***A61K 36/185***

A61P 25/28 → (51) ***C07D 209/44***

A61P 25/28 → (51) ***C07D 401/04***

A61P 25/28 → (51) ***C07D 401/06***

A61P 25/28 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 25/28 → (51) ***C07D 413/04***

A61P 25/28 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 25/32 → (51) ***A61K 31/198***

A61P 25/32 → (51) ***C07D 241/24***

A61P 25/34 → (51) ***A61K 31/198***

A61P 27/16 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 29/00 → (51) ***C07C 235/38***

A61P 29/00 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 29/00 → (51) ***C12Q 1/26***

A61P 31/00 → (51) ***A61K 31/4196***

A61P 31/00 → (51) ***A61K 33/04***

A61P 31/04 → (51) ***A61K 31/428***

A61P 31/12 → (51) ***A61K 31/13***

A61P 31/12 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 31/18 → (51) ***A61K 36/185***

A61P 31/18 → (51) ***C07D 217/02***

A61P 31/18 → (51) ***C07D 217/24***

A61P 31/18 → (51) ***C07D 493/04***

A61P 33/06 → (51) ***A61K 31/35***

A61P 35/00 → (51) ***A01K 67/027***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/00***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/155***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 36/185***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 47/48***

A61P 35/00 → (51) ***C07C 39/17***

A61P 35/00 → (51) ***C07C 235/38***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 217/02***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 223/16***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 231/56***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 249/12***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 333/54***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 401/06***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 409/14***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 493/04***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 495/04***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 497/10***

A61P 35/00 → (51) ***C08G 81/02***

A61P 35/00 → (51) ***C12N 15/88***

A61P 35/00 → (51) ***C12Q 1/48***

A61P 37/00 → (51) ***A61K 36/00***

A61P 37/00 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 39/00 → (51) ***A61K 31/11***

A61P 39/02 → (51) ***A61K 31/198***

A61P 39/06 → (51) ***A61K 31/7004***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 31/22***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 31/496***

A61P 43/00 → (51) ***C07C 235/38***

A61Q 5/00 → (51) ***A61K 31/00***

A61Q 5/10 → (51) ***A61K 31/00***

A61Q 17/04 → (51) ***A61K 8/35***

(51) ***A62B 18/02*** (11) **2 035 094 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812150.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071268 14.06.2007
(87) WO 2007/147088 2007/51 21.12.2007
(88) 14.08.2008
(30) 16.06.2006 US 814356 P
08.06.2007 US 811126
(54) • *PATIENTENSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG MIT KINNDREHGELENK*
• *CHIN PIVOT PATIENT INTERFACE DEVICE*
• *DISPOSITIF INTERFACE DE PATIENT DE SUPPORT DE MENTON*
(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) MATULA, Jerome, Jr., Apollo, PA 15613, US
ANDREWS, Derrick, Markleton, PA 15551, US
SCARBERRY, Eugene, N., Trafford, PA 15085, US
THOMAS, Charles, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
WITT, Erik, K., Murrysville, PA 15668, US
HO, Peter, Chi, Fai, Pittsburgh, PA 15239, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A62D 3/30*** ***A62D 101/20*** (11) **2 035 095 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736493.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000765 25.06.2007
(87) WO 2008/001354 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 816643 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ADSORBIERUNG VON SCHADSTOFFEN IN FLUIDEN UND REGENERIERUNG DES ADSORBENS*
• *METHOD FOR ADSORPTION OF FLUID CONTAMINANTS AND REGENERATION OF THE ADSORBENT*
• *PROCÉDÉ POUR L'ADSORPTION DE CONTAMINANTS FLUIDES ET LA RÉGÉNÉRATION DE L'ADSORBANT*
(71) Technion Research and Development of Foundation, Ltd., Senate House, Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) SEMIAT, Raphael, 34861 Haifa, IL
ZELMANOV, Grigori, 58679 Holon, IL
BACH, Altai, 34333 Haifa, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A62D 101/20 → (51) ***A62D 3/30***

(51) ***A63B 5/11*** (11) **2 035 096 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764686.7 (22) 16.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005317 16.06.2007
(87) WO 2007/147534 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 DE 102006028363
(54) • *TRAMPOLIN UND HAKENELEMENT FÜR TRAMPOLIN*
• *TRAMPOLINE AND HOOK ELEMENT FOR TRAMPOLINE*
• *TRAMPOLINE ET ELEMENT A CROCHET POUR TRAMPOLINE*
(71) Bellicon AG, Schlossberg 5A, 5454 Bellikon, CH
(72) PIEPER GENANNT SCHMAUCK, Heinz, Konrad, 51147 Köln, DE
(74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE

(51) ***A63B 21/062*** (11) **2 035 097 A1***
(25) En (26) En
(21) 06817631.2 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BR 2006/000252 10.11.2006
(87) WO 2007/143802 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 BR PI8602697
(54) • *AUTOMATISCHE GEWICHTSSTAPELSTEUERUNG FÜR FITNESSGERÄTE*
• *AUTOMATIC WEIGHT STACK CONTROLLER FOR FITNESS EQUIPMENT*
• *CONTRÔLEUR DE PILE DE POIDS AUTOMATIQUE POUR ÉQUIPEMENT DE CULTURE PHYSIQUE*
(71) Nishimura, Takashi, Rua Japão 1331 Pompéia, 17580-000 São Paulo SP, BR
(72) Nishimura, Takashi, 17580-000 São Paulo SP, BR
(74) Magalhaes Simoes, José Raul, Simoes, Garcia, Corte-Real & Associados - Consultores, Lda. Av. Estados Unidos de América, No 131,7o-C, 1700-173 Lisboa, PT

A63B 23/02 → (51) ***A61H 1/02***

(51) ***A63B 24/00*** (11) **2 035 098 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 07788786.7 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050411 04.07.2007
(87) WO 2008/003830 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 FI 20065475
04.07.2006 FI 20065476
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM LEITEN EINER PERSON BEIM SPORTLICHEN TRAINING*
• *METHOD AND SYSTEM FOR GUIDING A PERSON IN PHYSICAL EXERCISE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE GUIDER UNE PERSONNE FAISANT DE L'EXERCICE PHYSIQUE*
(71) Firstbeat Technologies OY, Rautpohjankatu 6, 40700 Jyväskylä, FI
(72) SAALASTI, Sami, 40500 Jyväskylä, FI
PULKKINEN, Aki, 41160 Tikkakoski, FI
KETTUNEN, Joni, 40900 Säynätsalo, FI
SEPPÄNEN, Mikko, 97900 POSIO, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) ***A63B 53/04*** (11) **2 035 099 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796341.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014540 22.06.2007
(87) WO 2007/149552 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 22.06.2006 US 425737
(54) • *GOLFSCHLÄGER UND GOLFSCHLÄGERKÖPFE*
• *GOLF CLUBS AND GOLF CLUB HEADS*
• *CLUBS DE GOLF ET TÊTES DE CLUBS DE GOLF*
(71) Nike International Ltd., Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton, Bermuda HM12, BM
(72) BODY, Robert, Beaverton, OR 97005-6453, US
TAVARES, Gary, G., Beaverton, OR 97005-6453, US
STITES, John, T., Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***A63C 17/01*** (11) **2 035 100 A1***
A63C 17/02
(25) Ko (26) En
(21) 07747131.6 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003109 27.06.2007
(87) WO 2008/004779 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 KR 20060062599
09.11.2006 KR 20060110678
27.11.2006 KR 20060117683
08.06.2007 KR 20070056208
(54) • *SKATEBOARD*
• *SKATEBOARD*
• *SKATE-BOARD*
(71) Choi, Hoseong, 201-1701, Kumho 2-cha Apts., Yonghyeon 5-dong, Nam-gu Incheon 402-025, KR
(72) Choi, Hoseong, Yonghyeon 5-dong, Nam-gu Incheon 402-025, KR
(74) Schrooten, Rolf, Braun-Dullaeus Pannen Schrooten Haber, Patent & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

A63C 17/02 → (51) ***A63C 17/01***

(51) ***A63F 1/00*** (11) **2 035 101 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796543.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015035 28.06.2007
(87) WO 2008/005285 2008/02 10.01.2008
(88) 04.12.2008
(30) 05.07.2006 US 481407
09.11.2006 US 598259
(54) • *KARTENHANDHABUNGSVORRICHTUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CARD HANDLING DEVICES AND METHODS OF USING THE SAME*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À MANIPULER DES CARTES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS*
(71) Shuffle Master, Inc., 1106 Palms Airport Drive, Las Vegas, NV 89119, US
(72) SCHEPER, Paul, K., Eden Prairie, MN 55344, US
GRAUZER, Attila, LAs Vegas, NV 89123, US
BLAHA, Ernst, 3011 Tullnerbach, AT
KRENN, Peter, 2491 Neufeld., AT
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) ***A63F 1/12*** (11) **2 035 102 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810006.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015036 28.06.2007
(87) WO 2008/005286 2008/02 10.01.2008
(88) 27.11.2008
(30) 05.07.2006 US 481407
(54) • *KARTENMISCHVORRICHTUNG MIT KARTENEINFÜHRUNGS- UND KARTENAUSGABEFÄCHERN*
• *CARD SHUFFLER WITH ADJACENT CARD INFEED AND CARD OUTPUT COMPARTMENTS*
• *MÉLANGEUR DE CARTES À ENTRÉE DE CARTES ADJACENTE ET COMPARTIMENTS DE SORTIE POUR LES CARTES*
(71) Shuffle Master, Inc., 1106 Palms Airport Drive, Las Vegas, NV 89119, US
(72) SCHEPER, Paul, K., Eden Prairie, MN 55437, US
GRAUZER, Attila, Las Vegas, Nevada 89123, US
KELLY, James, V., Las Vegas, NV 89123, US
STASSON, James, B., Eden Prairie, MN 55347, US
SWANSON, Ronald, R., Otsego, MN 55330, US
SWANSON, Ronald, R., Otsego, MN 55330, US
BOURBOUR, Feraidoon, Eden Prairie, MN 55347, US
NELSON, Troy, D., Big Lake, MN 55309, US
LOPEZ, David, B., Henderson, NV 89044, US
YOSELOFF, Mark, L., Henderson, NV 89012, US
DUNN, Brooke, R., Henderson, Nevada 89002, US
BLAHA, Ernst, 3011 Tullnerbach, AT
KRENN, Peter, 2491 Neufeld, AT
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) ***A63F 13/00*** (11) **2 035 103 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784314.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070369 04.06.2007
(87) WO 2007/143632 2007/50 13.12.2007
(88) 11.12.2008
(30) 03.06.2006 US 810413 P
(54) • *VIDEOSPIELSTEUERUNG*
• *VIDEO GAME CONTROLLER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE JEU VIDÉO*
(71) Argentar, Eric, 4721 Iris Place, Rockville, MD 20853, US
(72) Argentar, Eric, Rockville, MD 20853, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

(51) ***A63H 11/00*** (11) **2 035 104 A1***
A63H 13/00
(25) En (26) En
(21) 07763823.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001154 26.06.2007
(87) WO 2008/000080 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 CA 2551351
(54) • *SPIELZEUG MIT DURCH SCHALL AUSGELÖSTER BEWEGUNG*
• *TOY WITH SOUND-ACTIVATED MOTION*
• *JOUET AVEC MOUVEMENT ACTIVÉ PAR LE SON*
(71) Thinking Technology Inc., Providence House, East Hill Street P.O. Box N-3994 Nassau, BS
(72) CHAN, Albert Wai Tai, Nelhu, Taipei 114, TW
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

A63H 13/00 → (51) ***A63H 11/00***

A63H 13/00 → (51) ***A63H 13/06***

(51) ***A63H 13/06*** (11) **2 035 105 A2***
A63H 13/00
(25) En (26) En
(21) 07809495.0 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013811 12.06.2007
(87) WO 2007/146302 2007/51 21.12.2007
(88) 23.10.2008
(30) 12.06.2006 US 813110 P
11.06.2007 US 761260
(54) • *SPIELFIGUR MIT BEWEGLICHEN GLIEDMASSEN*
• *ACTION FIGURE WITH MOVABLE APPENDAGES*
• *FIGURINE MUNIE D'APPENDICES MOBILES*

(71) MATTEL, INC., Law Department M1-1220 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245, US
(72) MAKOTO, Nakazato, Redondo Beach, CA 90277, US
LI, Josiah To Sang, Monterey Park, CA 91754, US
(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B01D 1/00 → (51) ***B01J 8/02***

---

(51) ***B01D 15/18*** ***G01N 30/42*** (11) **2 035 106 A1***
(25) En (26) En
(21) 07785898.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005921 04.07.2007
(87) WO 2008/003477 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030835
(54) • *HOCHPORÖSES MAGNETISCHES TEMPORÄRES FESTBETT*
• *HIGHLY POROUS MAGNETIC TEMPORARY FIXED BED*
• *LIT FIXE PROVISOIRE MAGNÉTIQUE FORTEMENT POREUX*
(71) Universität Karlsruhe (TH), Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
(72) HAUSMANN, Rudolf, 76149 Karlsruhe, DE
FRANZREB, Matthias, 76185 Karlsruhe, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***B01D 17/04*** (11) **2 035 107 A1***
(25) De (26) De
(21) 07702641.7 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/000136 10.01.2007
(87) WO 2007/096024 2007/35 30.08.2007
(30) 22.02.2006 DE 102006008559
(54) • *VERFAHREN ZUR SPALTUNG VON ÖL/WASSER-EMULSIONEN UND DESSEN STEUERUNG*
• *PROCESS FOR BREAKING OIL/WATER EMULSIONS AND CONTROL THEREOF*
• *PROCEDE DE SEPARATION D'EMULSIONS HUILE/EAU ET SA MODULATION*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
Goffin Automatismes, 137 Boulevard du Général Delambre, 95100 Argenteuil, FR
Marx, Karin, Bahlenstrasse 134, 40589 Düsseldorf, DE
(72) HOFMANN, Markus, 45219 Essen, DE
RACOFIER, Eric, F-92320 Chatillon, FR
BOUCHE, Jean-Michel, F-95100 Argenteuil, FR
LIESCH, Benjamin, F-78710 Rosny-sur-Seine, FR
SPEL, Brigitte, verstorben, DE

---

(51) ***B01D 24/00*** ***C02F 9/00*** (11) **2 035 108 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762017.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068488 08.05.2007
(87) WO 2007/134064 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 10.05.2006 US 799003 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON VERUNREINIGUNGEN IN RETENTATEN VON SEQUENTIELLEN FILTERN UNTER VERWENDUNG VON SEPARATEN BEHANDLUNGSEINHEITEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING IMPURITIES IN REJECTS FROM SEQUENTIAL FILTERS USING SEPARATE TREATMENT UNITS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉLIMINER DES IMPURETÉS DANS DES REBUTS À PARTIR DE FILTRES SÉQUENTIELS METTANT EN OEUVRE DES UNITÉS DE TRAITEMENT SÉPARÉES*
(71) Parkson Corporation, 2727 N.W. 62nd Street, Fort Lauderdale, FL 33309-1721, US
(72) BOYD, Brett, Hunt, Fort Myers, FL 33901, US
MOLAWKA, Walter, Andrew, Boca Raton, FL 33433, US
JANSSEN, Dominic, Edgar, North Lauderdale, FL 33068, US
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***B01D 27/10*** ***B01D 35/147*** (11) **2 035 109 A1*** ***B01D 35/06***
(25) En (26) En
(21) 06765486.3 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/001517 09.06.2006
(87) WO 2007/144680 2007/51 21.12.2007
(54) • *FILTRIERVERFAHREN UND FILTERVORRICHTUNG*
• *METHOD OF FILTERING AND FILTER DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FILTRATION ET DISPOSITIF DE FILTRE*
(71) NTZ International Holding, Sydneystraat 60, 3047 BP Rotterdam, NL
(72) NIEUWLAND, Pierre, Gerard, Willem, 3047 BP Rotterdam, NL
(74) Dekker-Garms, Alwine Emilie, Octrooibureau Griebling B.V., Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

B01D 35/06 → (51) ***B01D 27/10***

B01D 35/147 → (51) ***B01D 27/10***

---

(51) ***B01D 35/30*** (11) **2 035 110 A1***
(25) En (26) En
(21) 07870986.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071059 13.06.2007
(87) WO 2008/066961 2008/23 05.06.2008
(30) 30.06.2006 US 427795
(54) • *WASSERFILTERKARTUSCHE UND VENTIL MIT AUTOMATISCHER UMLEITUNGSFUNKTION*
• *WATER FILTER CARTRIDGE AND VALVE WITH AUTOBYP ASS FEATURE*
• *CARTOUCHE DE FILTRE À EAU ET SOUPAPE AVEC UNE CARACTÉRISTIQUE DE DÉRIVATION AUTOMATIQUE*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) MITCHELL, Alan, Evansville, IN 47711, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

---

(51) ***B01D 39/00*** ***C02F 9/00*** ***C02F 1/32*** (11) **2 035 111 A2*** ***C02F 1/28***
(25) En (26) En
(21) 07805657.9 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000445 22.06.2007
(87) WO 2008/001405 2008/01 03.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 26.06.2006 IT MI20061230
(54) • *MIT NANOSTRUKTIERTEM TITANDIOXID BESCHICHTETE METALL- ODER METALLISIERTE STOFFE*
• *METAL OR METALIZED FABRICS COATED WITH NANOSTRUCTURED TITANIUM DIOXIDE*
• *TISSUS MÉTALLIQUES OU MÉTALLISÉS REVÊTUS DE DIOXYDE DE TITANE NANOSTRUCTURÉ*
(71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) BESTETTI, Massimilano, I-20133 Milano (MI), IT
BRUNELLA, Maria, Francesca, I-20131 Milano (MI), IT
FRANZ, Silvia, I-20152 Milan, IT
(74) Simino, Massimo, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT

---

(51) ***B01D 39/16*** ***C09D 161/00*** (11) **2 035 112 A1*** ***C08J 9/28***
(25) De (26) De
(21) 07729923.8 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055548 06.06.2007
(87) WO 2007/147730 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115723
31.08.2006 EP 06119896
05.04.2007 EP 07105727
(54) • *PORÖSES MATERIAL MIT NANOPORÖSER BESCHICHTUNG*
• *POROUS MATERIAL WITH A NANOPOROUS COATING*
• *MATÉRIAU POREUX POURVU D'UNE COUCHE DE REVÊTEMENT NANOPOREUSE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÄDLER, Volker, 67487 Maikammer, DE
FRICKE, Marc, 24850 Lürschau, DE
DU FRESNE VON HOHENESCHE, Cedric, 8934 CW Leeuwarden, NL
ROSER, Joachim, 68161 Mannheim, DE

---

(51) ***B01D 46/24*** (11) **2 035 113 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770312.4 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018587 15.05.2006
(87) WO 2007/136363 2007/48 29.11.2007
(54) • *SILOXANBESTÄNDIGE ULTRAVIOLETT-PHOTOKATALYSATOREN*

- *SILOXANE RESISTANT ULTRA VIOLET PHOTOCATALYSTS*
- *PHOTOCATALYSEURS POUR LES ULTRA-VIOLETS RÉSISTANTS AUX SILOXANES*

(71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) WEN, Hongmei, South Windsor, CT 06074, US
VANDERSPURT, Thomas, Henry, Glastonbury, CT 06033, US
OPALKA, Susanne, M., Glastonbury, CT 06033, US
BRANDES, Susan, D., South Windsor, CT 06074, US
(74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B01D 53/00*** (11) **2 035 114 A1***
F23J 15/04
(25) En (26) En
(21) 07718976.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000730 25.05.2007
(87) WO 2007/137337 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 AU 2006902853
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VERBRENNUNGSGASEN*
• *METHOD OF TREATING COMBUSTION GASES*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE GAZ DE COMBUSTION*
(71) Green Leader Technologies Pty Ltd, Hanrick Curran, Level 9 324 Queen Street, Brisbane, Queensland 4000, AU
(72) GREINER, Michael Terence, Fayetteville, Georgia 30214, US
HIGGS, Grahame Peter, Forest Glen, Queensland 4556, AU
GARDINER, Robert Cunningham, Kangaroo Point, Queensland 4169, AU
TIMU, Inia Wharengarangi, Madora Bay, Western Australia 6210, AU
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

---

(51) ***B01D 53/00*** (11) **2 035 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797952.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070118 31.05.2007
(87) WO 2007/146611 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 09.06.2006 US 812051 P
(54) • *OPTIMIERUNG DES STARTVORGANGS EINES AMINREGENERIERUNGSSYSTEMS MITTELS ENTSPANNERDRUCKREGELUNG*
• *OPTIMIZATION OF AMINE REGENERATION SYSTEM START-UP USING FLASH TANK PRESSURIZATION*
• *OPTIMISATION DU DÉMARRAGE D'UN SYSTÈME DE RÉGÉNÉRATION D'AMINES GRÂCE À LA MISE SOUS PRESSION D'UN RÉSERVOIR DE DÉTENTE*
(71) NewPoint Gas Services, Inc., P.O. Box 10358, College Station TX 77842, US
(72) RHODES, Roy Wade, Bryan, TX 77802, US
RHODES, Quenten, Zane, College Station, TX 77845, US
(74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York Y01 6JX, GB

B01D 53/02 → (51) ***B01J 20/06***

B01D 53/04 → (51) ***B01D 53/86***

---

(51) ***B01D 53/047*** (11) **2 035 116 A2***
B01D 53/26
(25) En (26) En
(21) 07776537.8 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010500 30.04.2007
(87) WO 2007/130377 2007/46 15.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 05.05.2006 US 798597 P
(54) • *SORPTIONSVERFAHREN, -VORRICHTUNG UND -SYSTEM*
• *SORPTION METHOD, DEVICE, AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE SORPTION*
(71) Separation Design Group, LLC, 931 Rolling Meadows Road, Waynesburg PA 15370, US
(72) GALBRAITH, S., Douglas, Holbrook, PA 15341, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***B01D 53/26*** (11) **2 035 117 A1***
C07C 17/389
(25) En (26) En
(21) 07733228.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002223 14.06.2007
(87) WO 2007/144632 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 GB 0611742
(54) • *VERFAHREN ZUM TROCKNEN EINES FLUORPROPEN ENTHALTENDEN GASSTROMS*
• *PROCESS FOR DRYING A GAS STREAM COMPRISING A FLUOROPROPENE*
• *PROCÉDÉ DE SÉCHAGE D'UN FLUX GAZEUX COMPRENANT UN FLUOROPROPÈNE*
(71) Ineos Fluor Holdings Limited, P.O. Box 13, The Heath, Runcorn, Cheshire WA7 4QF, GB
(72) LOW, Robert, Elliott, Nercwys Flintshire CH7 4EL, GB
CORR, Stuart, Warrington Cheshire WA4 5DH, GB
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B01D 53/26 → (51) ***B01D 53/047***

---

(51) ***B01D 53/62*** (11) **2 035 118 A2***
B01D 53/86
B01J 20/30
B01J 23/72
B01J 20/06
B01J 21/06
(25) De (26) De
(21) 07730182.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055938 15.06.2007
(87) WO 2007/147783 2007/52 27.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 21.06.2006 EP 06115823
(54) • *ADSORPTIONSMASSE UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON CO AUS STOFFSTRÖMEN*
• *ADSORPTION MASS AND METHOD FOR ELIMINATING CO FROM STREAMS OF SUBSTANCES*
• *MASSE D'ADSORPTION ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉLIMINER DU CO DE FLUX DE MATIÈRE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HATSCHER, Stephan, 28857 Syke, DE
HESSE, Michael, 67549 Worms, DE

---

(51) ***B01D 53/62*** (11) **2 035 119 A2***
B01D 53/68
B01D 53/64
(25) De (26) De
(21) 07763730.4 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000330 03.07.2007
(87) WO 2008/003110 2008/02 10.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 05.07.2006 AT 52706 U
(54) • *VERFAHREN ZUM KÜHLEN UND KONVERTIEREN VON HEISSEN ABGASEN SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR COOLING AND CONVERTING HOT EXHAUST GASES, AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT ET DE CONVERSION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT CHAUDS, ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ*
(71) Patco Engineering GmbH, Artherstrasse 34, 6300 Zug, CH
(72) Edlinger Alfred, 6780 Bartholomäberg, AT
(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

B01D 53/64 → (51) ***B01D 53/62***

B01D 53/64 → (51) ***B01D 53/86***

B01D 53/68 → (51) ***B01D 53/62***

---

(51) ***B01D 53/86*** (11) **2 035 120 A2***
B01D 53/64
B01D 53/04
(25) En (26) En
(21) 07794572.3 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010906 04.05.2007
(87) WO 2007/133487 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 11.05.2006 US 433197
(54) • *AKTIVKOHLEWABENKATALYSATORBETTEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ACTIVATED CARBON HONEYCOMB CATALYST BEDS AND METHODS FOR THE USE THEREOF*
• *LITS CATALYTIQUES EN NID D'ABEILLES À CHARBON ACTIF ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) GADKAREE, Kishor, P., Big Flats, NY 14814, US
HE, Lin, Horseheads, NY 14845, US
SHI, Youchun, Horseheads, NY 14845, US

(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B01D 53/86 → (51) ***B01D 53/62***

(51) ***B01D 59/44*** (11) **2 035 121 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797811.2 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069821 25.05.2007
(87) WO 2007/140349 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 808609 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HALTEN VON FESTSTOFFEN ZUR VERWENDUNG MIT OBERFLÄCHENIONISIERUNGSTECHNIK*
• *APPARATUS FOR HOLDING SOLIDS FOR USE WITH SURFACE IONIZATION TECHNOLOGY*
• *APPAREIL DESTINÉ À PRENDRE EN CHARGE DES SOLIDES À UTILISER AVEC LA TECHNOLOGIE D'IONISATION DE SURFACE*
(71) Ionsense, Inc., 999 Broadway, Suite 404, Saugus MA 01906, US
(72) MUSSELMAN, Brian, D., Melrose, Massachusetts 02176, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) ***B01D 59/44*** (11) **2 035 122 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797812.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069823 25.05.2007
(87) WO 2007/140351 2007/49 06.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 26.05.2006 US 808609 P
(54) • *BIEGSAMES PROBENNAHMESYSTEM MIT OFFENER RÖHRE ZUR VERWENDUNG MIT OBERFLÄCHENIONISIERUNGSTECHNIK*
• *FLEXIBLE OPEN TUBE SAMPLING SYSTEM FOR USE WITH SURFACE IONIZATION TECHNOLOGY*
• *SYSTÈME D'ÉCHANTILLONNAGE À TUBE FLEXIBLE OUVERT À UTILISER AVEC LA TECHNOLOGIE D'IONISATION DE SURFACE*
(71) Ionsense, Inc., 999 Broadway, Suite 404, Saugus MA 01906, US
(72) MUSSELMAN, Brian, D., Melrose, Massachusetts 02176, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B01D 61/58 → (51) ***C02F 1/44***

(51) ***B01D 67/00*** (11) **2 035 123 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794869.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011600 14.05.2007
(87) WO 2007/133761 2007/47 22.11.2007
(88) 26.06.2008
(30) 15.05.2006 US 433984
(54) • *AUF EINER MEMBRAN BASIERENDE VORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *MEMBRANE-BASED APPARATUS AND ASSOCIATED METHOD*
• *APPAREIL À MEMBRANE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
(72) PENG, Wenqing, Shanghai 201203, CN
CAO, Chun, Singapore 229622, SG
XIA, Zijun, Pudong, Shanghai 200135, CN
WANG, Dong, Jingshan, Shanghai 200540, CN
POLICELLO, George Anthony, Ossining, NY 10562, US
LEATHERMAN, Mark David, Elmsford, NY 10523, US
RAJARAMAN, Suresh Kalpattu, Newburgh, NY 12550, US
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) ***B01D 67/00*** (11) **2 035 124 A1***
B01D 71/36
(25) En (26) En
(21) 07794870.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011601 14.05.2007
(87) WO 2007/133762 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 US 434102
(54) • *AUF EINER MEMBRAN BASIERENDER ARTIKEL UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *MEMBRANE-BASED ARTICLE AND ASSOCIATED METHOD*
• *ARTICLE À MEMBRANE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
(72) PENG, Wenqing, Shanghai 201203, CN
CAO, Chun, Singapore 229622, SG
XIA, Zijun, Pudong, Shanghai 200135, CN
WANG, Dong, Jingshan, Shanghai 200540, CN
POLICELLO, George, Anthony, Ossining, NY 10562, US
LEATHERMAN, Mark, David, Elmsford, NY 10523, US
RAJARAMAN, Suresh, Kalpattu, Newburgh, NY 12550, US
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

B01D 71/36 → (51) ***B01D 67/00***

(51) ***B01F 1/00*** (11) **2 035 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733170.0 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002161 12.06.2007
(87) WO 2008/001042 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 806285
(54) • *KARTUSCHEN-SPENDER*
• *CARTRIDGE-TYPE DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE TYPE A CARTOUCHE*
(71) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
(72) KING, Christopher, Montvale, NJ 07645, US
PACKMAN, Jay, Tuxedoe, NY 10987, US
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

B01F 1/00 → (51) ***B01F 5/00***

(51) ***B01F 3/08*** (11) **2 035 126 A1***
B01F 5/10 ***B01F 7/00***
(25) De (26) De
(21) 07764353.4 (22) 02.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001008 02.06.2007
(87) WO 2007/140764 2007/50 13.12.2007
(30) 03.06.2006 DE 202006008820 U
(54) • *HOMOGENISATOR -VORRICHTUNG MIT HORIZONTAL GELAGERTEN ZAHNKRÄNZEN*
• *HOMOGENIZER DEVICE WITH HORIZONTALLY SUPPORTED SPROCKETS*
• *DISPOSITIF HOMOGÉNÉISATEUR AVEC DES COURONNES DENTÉES LOGÉES HORIZONTALEMENT*
(71) FrymaKoruma AG, Theodorshofweg, 4310 Rheinfelden, CH
(72) LAIS, Sascha, 79541 Lörrach-Haagen, DE
(74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse 12, 85716 Unterschleissheim, DE

(51) ***B01F 3/12*** (11) **2 035 127 A1***
B01F 5/20 ***B01F 15/00***
B08B 9/04
(25) En (26) En
(21) 07733868.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) HU 2007/000051 12.06.2007
(87) WO 2007/144675 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 HU 0600492
(54) • *HYDROMECHANISCHE MISCHVORRICHTUNG*
• *HYDROMECHANICAL MIXING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MÉLANGE HYDROMÉCANIQUE*
(71) GEA EGI Energiagazdálkodási ZRT., Irinyi József u. 4-20, 1117 Budapest, HU
(72) FAZEKAS, Péter, 1222 Budapest, HU
HORVÁTH, Ferenc, 1122 Budapest, HU
KISS, József, 1149 Budapest, HU
KOCSIS, Gábor, 1028 Budapest, HU
(74) Kereszty, Marcell, Gödölle, Kékes, Mészaros & Szabo Patent and Trademark Attorneys Keleti Karoly u. 13/b., 1024 Budapest, HU

(51) ***B01F 5/00*** (11) **2 035 128 A1***
B01F 1/00
(25) Da (26) En
(21) 07764443.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000310 26.06.2007
(87) WO 2008/003315 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DK 200600906
(54) • *VORRICHTUNG ZUM LÖSEN VON FESTEN TEILCHEN UND FLÜSSIGEN SUBSTANZEN IN EINER FLÜSSIGKEIT*
• *AN APPARATUS FOR DISSOLVING SOLID PARTICLES AND LIQUID SUBSTANCES IN A LIQUID*

- *APPAREIL POUR DISSOUDRE DES PARTICULES SOLIDES ET DES SUBSTANCES LIQUIDES DANS UN LIQUIDE*

(71) HARDI INTERNATIONAL A/S, 38, Helgeshoj Allé, 2630 Taastrup, DK
(72) KROGH, Søren, Friis, DK-2680 Solrød Strand, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B01F 5/10 → (51) ***B01F 3/08***

B01F 5/20 → (51) ***B01F 3/12***

B01F 7/00 → (51) ***B01F 3/08***

B01F 15/00 → (51) ***B01F 3/12***

(51) ***B01F 17/00*** (11) **2 035 129 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726181.6 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005838 02.07.2007
(87) WO 2008/003443 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006031262
(54) • *FLUORTENSIDE*
• *FLUOROSURFACTANTS*
• *TENSIOACTIFS FLUORÉS*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HIERSE, Wolfgang, 64846 Gross-Zimmern, DE
IGNATYEV, Nikolai (Mykola), 47058 Duisburg, DE
SEIDEL, Martin, 64295 Darmstadt, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
KIRSCH, Peer, Yokohama Kanagawa 224-0033, JP
BATHE, Andreas, 64283 Darmstadt, DE

(51) ***B01F 17/00*** (11) **2 035 130 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764996.0 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005840 02.07.2007
(87) WO 2008/003445 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006031151
(54) • *FLUORTENSIDE*
• *FLUOROSURFACTANTS*
• *TENSIOACTIFS FLUORÉS*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HIERSE, Wolfgang, 64846 Gross-Zimmern, DE
IGNATYEV, Nikolai (Mykola), 47058 Duisburg, DE
SEIDEL, Martin, 64295 Darmstadt, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
KIRSCH, Peer, Kanagawa 224-0033, JP
BATHE, Andreas, 64283 Darmstadt, DE

(51) ***B01F 17/00*** (11) **2 035 131 A2***
(25) De (26) De
(21) 07764997.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005841 02.07.2007
(87) WO 2008/003446 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006032391
(54) • *FLUORTENSIDE*
• *FLUOROSURFACTANTS*
• *TENSIOACTIFS FLUORÉS*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HIERSE, Wolfgang, 64846 Gross-Zimmern, DE
IGNATYEV, Nikolai (Mykola), 47058 Duisburg, DE
SEIDEL, Martin, 64295 Darmstadt, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
KIRSCH, Peer, Kanagawa 224-0033, JP
BATHE, Andreas, 64283 Darmstadt, DE

(51) ***B01F 17/00*** ***C07C 211/21*** ***C07C 323/52*** (11) **2 035 132 A2*** ***C07C 309/10***
(25) De (26) De
(21) 07764998.6 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005842 02.07.2007
(87) WO 2008/003447 2008/02 10.01.2008
(88) 12.06.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006031143
(54) • *FLUORTENSIDE*
• *FLUOROSURFACTANTS*
• *TENSIOACTIFS FLUORÉS*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HIERSE, Wolfgang, 64846 Gross-Zimmern, DE
IGNATYEV, Nikolai(Mykola), 47058 Duisburg, DE
SEIDEL, Martin, 64295 Darmstadt, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
KIRSCH, Peer, Kanagawa 224-0033, JP
BATHE, Andreas, 64283 Darmstadt, DE

B01J 3/00 → (51) ***B01J 13/02***

(51) ***B01J 8/02*** ***B01D 1/00*** (11) **2 035 133 A1*** ***C01B 3/38***
(25) De (26) De
(21) 07725255.9 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004339 15.05.2007
(87) WO 2007/137707 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 DE 102006025664
(54) • *BAUGRUPPE ZUR ERZEUGUNG EINES WASSERSTOFFHALTIGEN GASES*
• *MODULE FOR GENERATING A HYDROGEN-CONTAINING GAS*
• *SOUS-ENSEMBLE POUR GÉNÉRÉR UN GAZ CONTENANT DE L'HYDROGÈNE*
(71) ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE
(72) RUSCH, Klaus, 86368 Gersthofen, DE
RANALLI, Marco, 86199 Augsburg, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) ***B01J 13/02*** ***B01J 13/14*** ***B01J 19/26*** (11) **2 035 134 A1*** ***B01J 3/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729100.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054648 14.05.2007
(87) WO 2007/131990 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 FR 0651734
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON BESCHICHTETEN ORGANISCHEN ODER ANORGANISCHEN TEILCHEN*
• *METHOD OF SYNTHESISING COATED ORGANIC OR INORGANIC PARTICLES*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE PARTICULES ORGANIQUES OU INORGANIQUES ENROBEES*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) HERTZ, Audrey, 34500 Beziers, FR
FOURNEL, Bruno, 30200 Venejan, FR
GUIZARD, Christian, 34660 Cournonterral, FR
JULBE, Anne, 34000 Montpellier, FR
RUIZ, Jean-Christophe, 30290 Laudun, FR
SARRADE, Stéphane, 34070 Montpellier, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B01J 13/14 → (51) ***B01J 13/02***

(51) ***B01J 19/08*** ***B01J 19/10*** (11) **2 035 135 A1*** ***B01J 19/12***
(25) En (26) En
(21) 07729861.0 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055473 04.06.2007
(87) WO 2007/141244 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 EP 06011485
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF NANOPARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES*
(71) Wendling, Thomas, Steinmetzstr. 6, 30163 Hannover, DE
(72) Wendling, Thomas, 30163 Hannover, DE
(74) Huebner, Stefan Rolf, Patentanwaltskanzlei Hinkelmann & Huebner Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B01J 19/08 → (51) ***H01J 37/04***

B01J 19/10 → (51) ***B01J 19/08***

B01J 19/12 → (51) ***B01J 19/08***

B01J 19/24 → (51) ***C01B 3/38***

B01J 19/26 → (51) ***B01J 13/02***

(51) ***B01J 20/06*** ***B01J 20/08*** ***C10G 25/00*** (11) **2 035 136 A1*** ***B01J 20/32*** ***B01D 53/02***
(25) De (26) De
(21) 07730179.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055935 15.06.2007
(87) WO 2007/147781 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 EP 06115816
(54) • *ABSORPTIONSMASSE UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON QUECKSILBER*
• *ABSORPTION COMPOSITION AND PROCESS FOR REMOVING MERCURY*

• *MASSE ABSORBANTE ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE MERCURE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HATSCHER, Stephan, 28857 Syke, DE
HESSE, Michael, 67549 Worms, DE

B01J 20/06 → (51) ***B01D 53/62***

B01J 20/08 → (51) ***B01J 20/06***

(51) ***B01J 20/10*** ***C01B 39/06*** ***C01B 39/02*** (11) **2 035 137 A2*** ***C01B 39/08***
(25) En (26) En
(21) 07809789.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014523 22.06.2007
(87) WO 2008/002463 2008/01 03.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 28.06.2006 US 817536 P
(54) • *TITANIUM-SILICAT-MATERIALIEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER TITANIUM-SILICAT-MATERIALIEN FÜR ADSORPTIVE FLÜSSIGKEITSTRENNUNGEN*
• *TITANIUM SILICATE MATERIALS, METHOD FOR THEIR MANUFACTURE, AND METHOD FOR USING SUCH TITANIUM SILICATE MATERIALS FOR ADSORPTIVE FLUID SEPARATIONS*
• *MATÉRIAUX A BASE DE SILICATE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DESDITS MATÉRIAUX A BASE DE SILICATE EN VUE D'UNE SÉPARATION DE LIQUIDES PAR ADSORPTION*
(71) The Governors of the University of Alberta, Suite 4000, 8308 - 114 Street, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
(72) KUZNICKI, Steven M., Edmonton, Alberta T6G 2EI, CA
SAWADA, James A., Vancouver, BC V5Y 1Y8, CA
RODE, Edward J., Surrey, B.C.V4P 2J8, CA
LIN, Christopher Chih Hao, Edmonton, AB T5J IA7, CA
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01J 20/28 → (51) ***A61M 1/36***

B01J 20/30 → (51) ***B01D 53/62***

B01J 20/32 → (51) ***B01J 20/06***

B01J 21/06 → (51) ***B01D 53/62***

(51) ***B01J 23/22*** ***B01J 27/198*** ***C07C 51/31*** (11) **2 035 138 A1*** ***C07C 51/265*** ***C07D 307/89***
(25) De (26) De
(21) 07729957.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055583 06.06.2007
(87) WO 2007/147733 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115699
(54) • *KATALYSATORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBONSÄUREN UND/ODER CARBONSÄUREANHYDRIDEN*
• *CATALYST SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING CARBOXYLIC ACIDS AND/OR CARBOXYLIC ACID ANHYDRIDES*
• *SYSTÈME CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES CARBOXYLIQUES ET / OU D'ANHYDRIDES D'ACIDES CARBOXYLIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WILMER, Hagen, 67071 Ludwigshafen, DE
DOBNER, Cornelia, 67071 Ludwigshafen, DE
EINFELD, Tina, 68199 Mannheim, DE
STORCK, Sebastian, 68167 Mannheim, DE
ZÜHLKE, Jürgen, 67346 Speyer, DE
ROSOWSKI, Frank, 68239 Mannheim, DE

B01J 23/46 → (51) ***B01J 35/00***

B01J 23/46 → (51) ***C01C 3/02***

(51) ***B01J 23/66*** ***B01J 35/00*** (11) **2 035 139 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725428.2 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004528 22.05.2007
(87) WO 2007/137736 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025148
(54) • *GETRÄGERTER NANOMETALLKATALYSATOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A CARRIED NANO-METAL CATALYST AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *CATALYSEUR DE NANOMETAL SUPPORTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
(72) BURGFELS, Götz, 83043 Bad Aibling, DE
RÖGER, Peter, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
WÖLK, Hans-Jörg, 83022 Rosenheim, DE
FISCHER, Richard, 83043 Bad Aibling, DE
UNGAR, Sybille, 83052 Bruckmühl, DE
(74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

B01J 23/72 → (51) ***B01D 53/62***

B01J 27/198 → (51) ***B01J 23/22***

(51) ***B01J 29/06*** ***B01J 29/70*** ***C07C 15/02*** (11) **2 035 140 A1*** ***C07C 2/66***
(25) En (26) En
(21) 06759320.2 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017733 08.05.2006
(87) WO 2007/130054 2007/46 15.11.2007
(54) • *VERBESSERTE KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG*
• *IMPROVED CATALYST COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CATALYSEUR AMÉLIORÉE*
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) CLARK, Michael, C., Pasadena, TX 77505, US
XU, Teng, Houston, TX 77059, US
VINCENT, Matthew, J., Baytown, TX 77521, US
(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B01J 29/70 → (51) ***B01J 29/06***

(51) ***B01J 35/00*** ***B01J 23/46*** ***B01J 37/08*** ***G01N 27/12*** (11) **2 035 141 A2*** ***B01J 35/10*** ***B01J 37/18*** ***B22F 1/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765975.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000905 31.05.2007
(87) WO 2007/138197 2007/49 06.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 01.06.2006 FR 0604896
(54) • *NEUE HYBRIDNANOMATERIALIEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON ALS FILTER FÜR GASFALLEN*
• *NOVEL HYBRID NANOMATERIALS PREPARATION AND USE THEREOF AS FILTERS FOR GAS TRAPS*
• *NOUVEAUX NANOMATERIAUX HYBRIDES, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE FILTRES POUR CAPTEURS DE GAZ*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
Universite de Montpellier II, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
(72) PHILIPPOT, Karine, F-31450 Montbrun Lauragais, FR
MAISONNAT, André, F-31120 Roquettes, FR
CHAUDRET, Bruno, F-31320 Vigoulet Auzil, FR
JANSAT, Susanna, E-08304 Mataro (Barcelonne), ES
GARCIA-ANTON, Jordi, F-Toulouse 31000, FR
TURPIN, Florence, F-69780 Mions, FR
MATSURA, Victor, F-199178 Saint-Petersbourg, RU
REYE, Catherine, F-34080 Montpellier, FR
GUARI, Yannick, F-34730 Prades-le-Lez, FR
CORRIU, Robert, F-34090 Montpellier, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B01J 35/00 → (51) ***B01J 23/66***

B01J 35/10 → (51) ***B01J 35/00***

B01J 37/08 → (51) ***B01J 35/00***

B01J 37/18 → (51) ***B01J 35/00***

(51) ***B01L 3/00*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 142 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729139.1 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054687 15.05.2007
(87) WO 2007/131999 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 EP 06114104

(54) • *DECKEL FÜR EIN PCR-GEFÄSS MIT PROBEN, DER PCR-AMPLIFIKATION UND DEN NACHWEIS DES PCR-PRODUKTS DURCH HYBRIDISIERUNG OHNE ÖFFNEN DES PCR-GEFÄSSES GESTATTET*
• *LID FOR PCR VESSEL COMPRISING PROBES PERMITTING PCR AMPLIFICATION AND DETECTION OF THE PCR PRODUCT BY HYBRIDISATION WITHOUT OPENING THE PCR VESSEL*
• *COUVERCLE DESTINÉ À UN CONTENANT RCP COMPRENANT DES SONDES PERMETTANT UNE AMPLIFICATION RCP ET UNE DETECTION DU PRODUCT RCP PAR HYBRIDATION, SANS OUVERTURE DU CONTENANT RCP*
(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE
(72) REMACLE, José, B-5020 Malonne, BE
ALEXANDRE, Isabelle, B-5340 Haltinne, BE
SEIPPEL, Martin, 22391 Hamburg, DE
BUELOW, Sven, 22395 Hamburg, DE
(74) den Hartog, Jeroen H.J., Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

---

(51) ***B01L 3/00*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 143 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729737.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055335 31.05.2007
(87) WO 2007/147712 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 DE 102006028101
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE VON AMPLIFIZIERTEN NUKLEINSÄUREN*
• *METHOD FOR ANALYSING AMPLIFIED NUCLEIC ACIDS*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE D'ACIDES NUCLÉIQUES AMPLIFIÉS*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GUMBRECHT, Walter, 91074 Herzogenaurach, DE
PAULICKA, Peter, 91056 Erlangen, DE
STANZEL, Manfred, 91056 Erlangen, DE

---

(51) ***B01L 3/00*** ***C12M 3/06*** (11) **2 035 144 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796473.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014852 27.06.2007
(87) WO 2008/005244 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 479533
(54) • *HOCHDICHTE DURCHLÄSSIGE TRÄGER FÜR SCREENING MIT HOHEM DURCHSATZ*
• *HIGH DENSITY PERMEABLE SUPPORTS FOR HIGH THROUGHPUT SCREENING*
• *SUPPORTS PERMÉABLES À HAUTE DENSITÉ POUR UN TRI À HAUT DÉBIT*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) MARTIN, Gregory R, Acton, Maine 04001, US
TANNER, Allison J, Portsmouth, New Hampshire 03801, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***B01L 3/02*** (11) **2 035 145 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798013.4 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070218 01.06.2007
(87) WO 2007/143547 2007/50 13.12.2007
(88) 12.02.2009
(30) 01.06.2006 US 421678
(54) • *MODULARE UND NEUKONFIGURIERBARE MEHRSTUFIGE MIKROREAKTORKARTUSCHENVORRICHTUNG*
• *MODULAR AND RECONFIGURABLE MULTI-STAGE MICROREACTOR CARTRIDGE APPARATUS*
• *APPAREIL DE CARTOUCHE DE MICRORÉACTEUR MULTI-ÉTAGE, MODULAIRE ET RECONFIGURABLE*
(71) Nanotek LLC, 3033 Topside Park, Louisville, TN 37777, US
(72) MATTEO, Joseph C., Walland, TN 37886, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***B01L 7/02*** ***B01L 9/00*** ***B02C 17/14*** (11) **2 035 146 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803803.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001094 28.06.2007
(87) WO 2008/000962 2008/01 03.01.2008
(88) 03.07.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605944
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHLEIFEN BIOLOGISCHER PROBEN*
• *APPARATUS FOR GRINDING BIOLOGICAL SAMPLES*
• *APPAREIL DE BROYAGE D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES*
(71) Bertin Technologies S.A., Parc d'Activités du Pas du Lac, 10bis, avenue Ampère, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
(72) KUNC, Thierry, F-78000 Versailles, FR
BOUGY, Jean-Jacques, F-78890 Garancières, FR
BOQUET, Jean, F-78610 Le Perray-en-Yvelines, FR
VALLAYER, Julien, F-78114 Magny les Hameaux, FR
SOREL, Emmanuelle, F-28260 Rouvres, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

---

(51) ***B01L 9/00*** (11) **2 035 147 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754664.8 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/006508 04.07.2006
(87) WO 2008/003338 2008/02 10.01.2008
(54) • *MODULARES AUFBEWAHRUNGSSYSTEM FÜR LABOR-FLÜSSIGKEITEN*
• *MODULAR STORAGE SYSTEM FOR LABORATORY FLUIDS*
• *SYSTÈME DE RANGEMENT MODULAIRE POUR LIQUIDES DE LABORATOIRE*
(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) HARNACK, Kurt, 22889 Tangstedt, DE
KNOFE, Helmut, W., 22844 Norderstedt, DE
KROOG, Jens-Peter, 22927 Grosshansdorf, DE
SCHEFFLER, Peter, 22399 Hamburg, DE
(74) Rohnke, Christian, et al, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

B01L 9/00 → (51) ***B01L 7/02***

B02C 17/14 → (51) ***B01L 7/02***

---

(51) ***B02C 23/20*** (11) **2 035 148 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795957.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013656 08.06.2007
(87) WO 2007/146211 2007/51 21.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 15.06.2006 US 814409 P
15.06.2006 US 814495 P
15.06.2006 US 814497 P
30.10.2006 US 855577 P
08.12.2006 US 873657 P
04.05.2007 US 800221
(54) • *MANUELL BETÄTIGBARE ABLASSVORRICHTUNG*
• *MANUALLY OPERABLE DRAIN DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉVACUATION ACTIONNABLE À LA MAIN*
(71) Dynamic Drain, L.L.C., 2850 SW Cedar Hills Boulevard, 67, Beaverton, OR 97005-1393, US
(72) SCORVO, Sean, K., Portland, OR 97212, US
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***B03C 1/14*** (11) **2 035 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 06766336.9 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2006/000453 15.06.2006
(87) WO 2007/144912 2007/51 21.12.2007
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE TRENNVORRICHTUNG UND TRENNVERFAHREN FÜR FERROMAGNETISCHE MATERIALIEN*
• *ELECTROMAGNETIC SEPARATOR AND SEPARATION METHOD OF FERROMAGNETIC MATERIALS*
• *SÉPARATEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET MÉTHODE DE SÉPARATION DE MATÉRIAUX FERROMAGNÉTIQUES*
(71) SGM Gantry S.p.A., Via Leno, 2/D, 25025 Manerbio, IT
(72) MOLTENI, Danilo, 25025 Manerbio BS, IT
(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano, IT
(60) 09150072.8

---

(51) ***B04C 3/04*** (11) **2 035 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733093.4 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002081 07.06.2007
(87) WO 2007/141523 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 GB 0611296
03.11.2006 GB 0621935

(54) • *REINIGUNGS- UND/ODER FILTERVORRICHTUNG*
• *CLEANING AND /OR FILTERING APPARATUS*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE ET/OU DE FILTRATION*
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) HORNE, Lucas, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
(74) Macpherson, Carolyn May, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill, GB-Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

B05B 1/30 → (51) ***A01M 21/04***

---

(51) ***B05B 11/00*** (11) **2 035 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733316.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002320 21.06.2007
(87) WO 2007/148099 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 GB 0612332
(54) • *AUSGABESYSTEM*
• *DISPENSER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTEUR*
(71) Harris, Natalie, University of the Arts London,65 Davies Street, London, Greater London W1K 5DA, GB
(72) Harris, Natalie, London, Greater London W1K 5DA, GB
(74) Oxley, Rachel Louise, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B05C 1/08 → (51) ***B21B 45/00***

B05C 1/08 → (51) ***B31D 3/00***

---

(51) ***B05C 5/00*** (11) **2 035 152 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764956.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005790 29.06.2007
(87) WO 2008/000507 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030183
(54) • *VORHANGBESCHICHTER MIT PORÖSER VORHANGFÜHRUNGSSTRUKTUR, VORHANGFÜHRUNGSSTRUKTUR FÜR EINEN VORHANGBESCHICHTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VORHANGFÜHRUNGSSTRUKTUR*
• *CURTAIN COATING DEVICE WITH POROUS CURTAIN GUIDE STRUCTURE, CURTAIN GUIDE STRUCTURE FOR A CURTAIN COATING DEVICE, AND METHOD FOR PRODUCING THE CURTAIN GUIDE STRUCTURE*
• *DISPOSITIF D'ENDUCTION À RIDEAU AVEC STRUCTURE POREUSE DE GUIDAGE DE RIDEAU, STRUCTURE DE GUIDAGE DE RIDEAU POUR UN DISPOSITIF D'ENDUCTION À RIDEAU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA STRUCTURE DE GUIDAGE DE RIDEAU*
(71) Polytype Converting S.A., 26, route de la Glâne, 1701 Fribourg, CH
(72) SCHWEIZER, Peter, CH-3184 Wünnewil, CH
KREBS, Ferdinand, CH-3084 Wabern, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B05C 9/00 → (51) ***B21B 45/00***

B05C 11/00 → (51) ***B21B 45/00***

B05C 11/10 → (51) ***B31D 3/00***

B05C 17/00 → (51) ***A61B 17/00***

---

(51) ***B05D 5/00*** ***B05D 5/06*** (11) **2 035 153 A1*** ***B05D 7/14***
(25) En (26) En
(21) 07796386.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014643 22.06.2007
(87) WO 2008/002498 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 817037 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR VON OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGSDEFEKTEN*
• *METHOD FOR REPAIRING SURFACE COATING DEFECTS*
• *PROCÉDÉ DE RÉPARATION DE DÉFAUTS D'UN REVÊTEMENT SUPERFICIEL*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PITON, Mark C., Media, Pennsylvania 19063, US
FAWCETT, James E., Hockessin, Delaware 19707, US
PEOPLES, Jr. Timothy, Detroit, Michigan 48235, US
KEMPSKI, Anthony A., Wilmington, Delaware 19810, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

B05D 5/00 → (51) ***G06T 11/00***

B05D 5/06 → (51) ***B05D 5/00***

B05D 5/08 → (51) ***C03C 17/42***

B05D 5/08 → (51) ***C08J 3/03***

---

(51) ***B05D 7/00*** (11) **2 035 154 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796116.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013969 12.06.2007
(87) WO 2007/146386 2007/51 21.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 14.06.2006 US 813507 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRSCHICHTIGEN ÜBERZÜGEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF MULTI-LAYER COATINGS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE REVÊTEMENTS MULTI-COUCHES*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) TIEGS, Frank-Peter, 42283 Wuppertal, DE
CHILLA, Marc, 45549 Sprockhoevel, DE
GEORGIADIS, Michael, 42389 Wuppertal, DE
(74) Blum, Joachim, DuPont Performance Coatings GmbH & Co. KG Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

B05D 7/14 → (51) ***B05D 5/00***

B05D 7/24 → (51) ***C03C 17/42***

B06B 1/06 → (51) ***G01S 7/521***

---

(51) ***B06B 1/16*** ***D21F 1/00*** (11) **2 035 155 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728455.2 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053999 24.04.2007
(87) WO 2008/000535 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029241
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON SCHWINGUNGEN*
• *APPARATUS FOR PRODUCING VIBRATIONS*
• *DISPOSITIF POUR GÉNÉRER DES VIBRATIONS*
(71) Gebr. Bellmer Gmbh Maschinenfabrik, Hauptstrasse 37-43, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
(72) KOLLMAR, Erich, 75181 Pforzheim, DE
PHILIPPIN, Thomas, 75399 Unterreichenbach, DE
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

B07C 1/02 → (51) ***B65H 31/06***

---

(51) ***B07C 3/00*** (11) **2 035 156 A1***
(25) De (26) De
(21) 07787123.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056833 05.07.2007
(87) WO 2008/003754 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031120
(54) • *OFFENER SENDUNGSBEHÄLTER MIT ZUR OBERSEITE HIN BEWEGLICHEM BODEN*
• *OPEN MAIL ITEM CONTAINER COMPRISING A BOTTOM THAT IS MOVABLE TOWARDS THE TOP*
• *RÉCEPTACLE POSTAL OUVERT, À FOND DÉPLAÇABLE VERS LA FACE SUPÉRIEURE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BERDELLE-HILGE, Peter, 78464 Konstanz, DE
BUCKENMAIER, Thomas, 78464 Konstanz, DE
OEXLE, Dietmar, 78224 Singen, DE
ZIMMERMANN, Armin, 78465 Konstanz, DE

B07C 5/342 → (51) ***B07C 5/38***

B07C 5/36 → (51) ***B07C 5/38***

---

(51) ***B07C 5/38*** ***B07C 5/36*** (11) **2 035 157 A2*** ***B07C 5/342***
(25) En (26) En
(21) 07799094.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072253 27.06.2007
(87) WO 2008/002985 2008/01 03.01.2008
(88) 25.09.2008
(30) 28.06.2006 US 817062 P
27.06.2007 US 769318

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SORTIERUNG KLEINER OBJEKTE*
• *SMALL OBJECT SORTING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRI D'OBJETS DE PETITE TAILLE*
(71) Monsanto Technology, LLC, Mail Zone E2na 800 North Lindbergh Boulevard, St Louis MO 63167, US
(72) DEPPERMANN, Kevin L., St. Charles, MO 63304, US
(74) Bosch, Henry, et al, Monsanto Europe S.A./ N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

B08B 7/00 → (51) ***C23C 16/44***

B08B 9/04 → (51) ***B01F 3/12***

B08B 9/38 → (51) ***C11D 17/04***

B21B 1/46 → (51) ***C21D 8/12***

B21B 37/16 → (51) ***B21B 37/28***

(51) ***B21B 37/28*** ***B21B 37/16*** (11) **2 035 158 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748498.8 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050337 21.05.2007
(87) WO 2008/002254 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 SE 0601457
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES WALZENSPALTS*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR CONTROLLING A ROLL GAP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE L'INTERSTICE DE LAMINAGE*
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) JONSSON, Lars, S-72349 Västerås, SE
(74) Reyier, Ann-Mari, Bjerkéns Patentbyra KB Box 128, 721 05 Västeras, SE

(51) ***B21B 45/00*** ***B05C 1/08*** ***B05C 11/00*** (11) **2 035 159 A1*** ***B05C 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07719127.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000888 26.06.2007
(87) WO 2008/003124 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818562 P
(54) • *WALZENHALTER UND WALZBESCHICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ROLL SUPPORT AND ROLL COATING APPARATUS*
• *SUPPORT DE ROULEAU ET APPAREIL D'ENDUCTION AU ROULEAU*
(71) Fitch Engineering Pty.Ltd., 108 Penshurst Street, Suite 4, Willoughby NSW 2068, AU
(72) FITCH, Michael, Arthur, Willoughby, New South Wales 2068, AU
(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B21B 45/02 → (51) ***G01N 21/35***

(51) ***B21C 47/30*** (11) **2 035 160 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725969.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005156 12.06.2007
(87) WO 2007/147502 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006029103
10.10.2006 DE 102006048087
(54) • *HASPELDORN*
• *COILER MANDREL*
• *MANDRIN DE BOBINAGE*
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) KIPPING, Matthias, 57562 Herdorf, DE
BONA, Ali, 57223 Kreuztal, DE
HOLZHAUER, Thomas, 57399 Kirchhundem, DE
MERZ, Jürgen, 57223 Kreuztal, DE
BRAUKMANN, Michael, 57271 Hilchenbach, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) ***B21D 5/06*** (11) **2 035 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 06764439.3 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2006/000213 19.06.2006
(87) WO 2008/003813 2008/02 10.01.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER REGALSÄULE UND REGALSÄULE*
• *METHOD FOR MAKING A SHELF COLUMN AND A SHELF COLUMN*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉALISER UNE COLONNE À ÉTAGÈRES ET COLONNE À ÉTAGÈRES*
(71) Toivanen, Erkki, Unikkotie 18 A 8, 01300 Vantaa, FI
(72) Toivanen, Erkki, 01300 Vantaa, FI
(74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patenttitoimisto Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

(51) ***B21D 13/00*** ***B21D 47/00*** ***B29C 61/10*** (11) **2 035 162 A1*** ***B29C 61/06***
(25) En (26) En
(21) 07733346.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002351 22.06.2007
(87) WO 2007/148118 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 GB 0612558
(54) • *MULTISTABILES TRAGELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MULTISTABILEN TRAGELEMENTS*
• *MULTISTABLE STRUCTURAL MEMBER AND METHOD FOR FORMING A MULTISTABLE STRUCTURAL MEMBER*
• *ÉLÉMENT STRUCTUREL MULTISTABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
(72) MULHOLLAND, William, Dumfries DG2 8AL, GB
SEFFEN, Keith A., Cambridge, Cambridgeshire CB24 8XZ, GB
GUEST, Simon David, Cambridge, Cambridgeshire CB4 9LR, GB
NORMAN, Alexander David, Cambridge Cambridgeshire CB2 3BU, GB
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B21D 19/08 → (51) ***B29C 57/04***

(51) ***B21D 37/02*** ***B44B 5/02*** (11) **2 035 163 A1*** ***B44C 3/08***
(25) NI (26) En
(21) 07747325.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000143 08.06.2007
(87) WO 2008/004858 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 NL 1032111
(54) • *EINZELGESENK*
• *DISCRETE DIE*
• *MATRICE DISCRÈTE*
(71) Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
(72) BOERS, Sebastiaan Henricus Alphons, 5629 GA Eindhoven, NL
(74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) ***B21D 39/02*** (11) **2 035 164 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823532.2 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051576 02.07.2007
(87) WO 2008/020137 2008/08 21.02.2008
(30) 03.07.2006 FR 0652762
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG ZWEIER BLECHE DURCH CRIMPING*
• *DEVICE FOR JOINING TWO SHEET-METAL PANELS BY CRIMPING*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE DEUX PANNEAUX DE TOLE PAR SERTISSAGE*
(71) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) DENOUAL, Pascal, 22550 Henanbihen, FR
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B21D 41/02 → (51) ***B29C 57/04***

B21D 47/00 → (51) ***B21D 13/00***

(51) ***B21D 51/26*** ***B65D 1/16*** (11) **2 035 165 A1***
(25) En (26) En
(21) 07797928.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070083 31.05.2007
(87) WO 2008/002741 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 474581
(54) • *EXPANSIONSFORM UND VERFAHREN ZUR BEHÄLTERFORMUNG*
• *EXPANDING DIE AND METHOD OF SHAPING CONTAINERS*
• *MATRICE EXPANSIBLE ET PROCÉDÉ DE FAÇONNAGE DE CONTENANTS*
(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US

(72) MYERS, Gary L., Sarver, Pennsylvania 16055, US
FEDUSA, Anthony, Lower Burrell, Pennsylvania 15068, US
DICK, Robert E., Cheswick, Pennsylvania 15024, US
(74) Day, Caroline Margaret, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

---

(51) ***B21D 51/26*** ***B65D 1/16*** (11) **2 035 166 A1***
(25) En (26) En
(21) 07799029.9 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072091 26.06.2007
(87) WO 2008/002899 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 474581
31.05.2007 PCT/US2007/070083
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN*
• *METHOD OF MANUFACTURING CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CONTENANTS*
(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
(72) MYERS, Gary, L., Sarver, Pennsylvania 16055, US
FEDUSA, Anthony, J., Lower Burrell, Pennsylvania 15068, US
DICK, Robert, E., Cheswick, Pennsylvania 15024, US
(74) Day, Caroline Margaret, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

---

(51) ***B22C 1/00*** ***B22C 9/08*** (11) **2 035 167 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765051.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005922 04.07.2007
(87) WO 2008/003478 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030875
(54) • *SPEISER MIT ISOLIERENDEM EINSATZ*
• *FEEDER WITH INSULATION INSERT*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION A INSERT ISOLANT*
(71) AS Lüngen GmbH, Haupstrasse 200, 56170 Bendorf/Rhein, DE
(72) SKERDI, Udo, 56170 Bendorf, DE
REHSE, Henning, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Westendorp, Michael Oliver, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

B22C 9/08 → (51) ***B22C 1/00***

B22D 11/00 → (51) ***E03C 1/042***

---

(51) ***B22D 11/06*** (11) **2 035 168 A1***
(25) En (26) En
(21) 07718918.1 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000672 17.05.2007
(87) WO 2007/134371 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 419346
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STRANGGIESSEN DÜNNER BÄNDER*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUSLY CASTING THIN STRIP*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE COULER EN CONTINU UNE BANDE MINCE*
(71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
(72) SCHUEREN, Mike, Crawfordsville, Indiana 47933, US
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

---

(51) ***B22D 11/108*** (11) **2 035 169 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747064.9 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003032 22.06.2007
(87) WO 2007/148939 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 KR 20060056509
22.06.2006 KR 20060056510
(54) • *GIESSPULVER UND DIESES VERWENDENDES STRANGGIESSVERFAHREN*
• *MOLD FLUX AND CONTINUOUS CASTING METHOD USING THE SAME*
• *FLUX DE COULÉE ET PROCÉDÉ DE COULÉE CONTINUE L'UTILISANT*
(71) POSCO, 1 Geodong-Dong, Nam-Gu Pohang 790-300, KR
(72) CHO, Jung Wook, Pohang 790-300, KR
JEONG, Hyun Seok, Pohang 790-300, KR
KIM, Goo Hwa, Pohang 790-300, KR
PARK, Joong Kil, Pohang 790-300, KR
LEE, Sang Ho, Pohang 790-300, KR
MOON, Ki Hyeon, Pohang 790-300, KR
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B22D 11/11 → (51) ***C21C 7/00***

---

(51) ***B22D 15/02*** ***C22C 38/00*** ***F02F 3/22*** ***C22C 38/58*** (11) **2 035 170 A2*** ***F02F 3/00*** ***C22C 38/42***
(25) De (26) De
(21) 07725968.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005155 12.06.2007
(87) WO 2008/000347 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030699
(54) • *GEGOSSENER STAHLKOLBEN FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *CAST STEEL PISTON FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *PISTON COULÉ EN ACIER POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) HAUG, Tilmann, 89264 Weissenhorn, DE
REHM, Wolfgang, 89081 Ulm, DE
WEISSKOPF, Karl, 73635 Rudersberg, DE

---

(51) ***B22D 18/02*** (11) **2 035 171 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785894.2 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005916 04.07.2007
(87) WO 2008/003474 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031088
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GUßTEILES, INSBESONDERE EINES KOLBENROHLINGS*
• *METHOD FOR PRODUCING A CAST PART, IN PARTICULAR A PISTON BLANK*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PIÈCE COULÉE, NOTAMMENT UNE ÉBAUCHE DE PISTON*
(71) KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
(72) EVERWIN, Peter, 74906 Bad Rappenau, DE
OTTLICZKY, Emmerich, 74670 Ernsbach, DE
BRAUNAUER, Walter, 74199 Untergruppenbach, DE
WINANDI, Michael, 74257 Untereisesheim, DE
GRIMMIG, Tilman, 74206 Bad Wimpfen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B22D 41/26*** ***B22D 41/28*** ***B22D 41/50*** (11) **2 035 172 A1*** ***B22D 41/34***
(25) En (26) En
(21) 07733739.2 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050318 05.06.2007
(87) WO 2008/003995 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613337
(54) • *FEUERFESTE DÜSE*
• *A REFRACTORY NOZZLE*
• *BUSE RÉFRACTAIRE*
(71) Mills, Stephen, David, 9 Gypsy Lane, Marton Middlesbrough TNF 8NF, GB
(72) Mills, Stephen, David, Marton Middlesbrough TNF 8NF, GB
(74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

B22D 41/28 → (51) ***B22D 41/26***

B22D 41/34 → (51) ***B22D 41/26***

B22D 41/50 → (51) ***B22D 41/26***

B22D 46/00 → (51) ***B29C 45/84***

B22F 1/00 → (51) ***B01J 35/00***

---

(51) ***B22F 3/115*** ***B22F 7/02*** (11) **2 035 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874441.4 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072410 28.06.2007
(87) WO 2008/115248 2008/39 25.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 30.06.2006 US 806442 P
28.06.2007 US 770453
28.06.2007 US 770172
(54) • *VERBUNDPANZERUNGSFLIESE AUF BASIS EINER KONTINUIERLICH ABGESTUFTEN KERAMIK-METALL-ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNG DAVON*

- *A COMPOSITE ARMOR TILE BASED ON A CONTINUOUSLY GRADED CERAMIC-METAL COMPOSITION AND MANUFACTURE THEREOF*
- *CARREAU DE BLINDAGE COMPOSITE BASÉ SUR UNE COMPOSITION DE CÉRAMIQUE-MÉTAL À GRADATION CONTINUE, ET SA FABRICATION*

(71) MATERIALS AND ELECTROCHEMICAL RESEARCH CORPORATION, 7960 South Kolb Road, Tucson, AZ 85706, US
(72) WITHERS, James, C., Tucson, Arizona 85750, US
STORM, Roger, S., Tucson, Arizona 85749, US
SHAPOVALOV, Vladimir, Albuquerque, New Mexico 87112, US
LOUTFY, Raouf, Tucson, Arizona 85715, US
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwalte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B22F 7/02 → (51) ***B22F 3/115***

B23B 27/16 → (51) ***B23C 5/20***

B23B 29/28 → (51) ***B23Q 1/00***

B23B 45/00 → (51) ***B25F 5/00***

B23B 47/00 → (51) ***B25F 5/00***

(51) ***B23B 47/28*** ***B23B 49/00*** ***B25B 7/02*** (11) **2 035 174 A1*** ***B23B 51/04*** ***F16L 41/06***
(25) En (26) En
(21) 07798808.7 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071647 20.06.2007
(87) WO 2008/005685 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 427920
(54) • *KLAMMERWERKZEUG UND LOCHSÄGEN-VORRICHTUNG*
• *CLAMPING TOOL AND HOLE SAW APPARATUS*
• *OUTIL DE SERRAGE ET APPAREIL DE SCIE CLOCHE*
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) PERKOVICH, Michael P., Sheffield Lake, Ohio 44054, US
MANTZ, Jack I., Norton, Ohio 44203, US
NERDERMAN, Stanley J., Kirtland, Ohio 44094, US
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B23B 49/00 → (51) ***B23B 47/28***

B23B 51/04 → (51) ***B23B 47/28***

B23C 5/06 → (51) ***B23C 5/22***

(51) ***B23C 5/20*** ***B23B 27/16*** (11) **2 035 175 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747960.0 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000777 26.06.2006
(87) WO 2008/002204 2008/01 03.01.2008
(54) • *ERSETZBARER SCHNEIDEINSATZ UND FRÄSWERKZEUG*
• *A REPLACEABLE CUTTING INSERT AND A MILLING TOOL*
• *INSERT DE COUPE REMPLAÇABLE ET OUTIL DE FRAISAGE*
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) EJDERKLINT, Christer, S-737 47 Fagersta, SE
BERTRAND, Riviére, F-18000 Bourges, FR
MEYER, Dominique, F-18500 Berry-Bouy, FR
(74) Hägglöf, Henrik, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) ***B23C 5/22*** ***B23C 5/06*** (11) **2 035 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748522.5 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050361 28.05.2007
(87) WO 2007/149035 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 SE 0601388
(54) • *SCHNEIDEINSATZ MIT VERBESSERTEN STÜTZFLÄCHEN UND WERKZEUG*
• *A CUTTING INSERT AND A TOOL WHERE THE INSERT HAS IMPROVED SUPPORT SURFACES.*
• *INSERT DE DÉCOUPE ET OUTIL DONT L'INSERT EST DOTÉ DE SURFACES DE SUPPORT AMÉLIORÉES*
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) KOSKINEN, Jorma, S-737 33 Fagersta, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) ***B23D 17/06*** ***B23D 35/00*** (11) **2 035 177 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796344.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014543 22.06.2007
(87) WO 2008/002467 2008/01 03.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 23.06.2006 US 815832 P
13.04.2007 US 907709 P
21.06.2007 US 766387
(54) • *VERARBEITUNGSSCHERE FÜR WERKSTOFF FÜR HOHE ANFORDERUNGEN*
• *HEAVY DUTY MATERIAL PROCESSING SHEARS*
• *CISAILLES DE TRAITEMENT DE MATIÈRES À HAUT RENDEMENT*
(71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) RAFN, Mark D., Two Harbors, MN 55804, US
KNUTSON, David Bradley, Duluth, MN 55804, US
BUBACZ, Shane L., Duluth, MN 55803, US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B23D 35/00 → (51) ***B23D 17/06***

(51) ***B23K 11/11*** ***B23K 11/31*** (11) **2 035 178 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803975.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051568 29.06.2007
(87) WO 2008/003891 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FR 0606006
(54) • *IN KOMBINATION MIT EINEM MANIPULATORARM VERWENDETER BLECHGREIFER MIT ELEKTROMECHANISCHEM AUSGLEICHSMODUL*
• *SHEET METAL CLAMP USED IN COMBINATION WITH A MANIPULATOR ARM, AND HAVING AN ELECTROMECHANICAL BALANCING MODULE*
• *PINCE A ENSERRER DES TOLES, UTILISEE EN ASSOCIATION AVEC UN BRAS MANIPULATEUR, ET A MODULE D'EQUILIBRAGE ELECTROMECANIQUE*
(71) ARO, 1, avenue de Tours, F-72500 Château-du-Loir, FR
(72) TIBERGHIEN, Olivier, 37540 Saint Cyr Sur Loire, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B23K 11/31 → (51) ***B23K 11/11***

(51) ***B23K 20/12*** ***C22C 19/03*** ***C30B 33/00*** ***F01D 5/34*** (11) **2 035 179 A1*** ***C30B 11/00*** ***F01D 5/30***
(25) En (26) En
(21) 07732806.0 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001782 15.05.2007
(87) WO 2007/144557 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 GB 0611926
(54) • *REIBSCHWEISSEN EINER EINKRISTALL-KOMPONENTE AN EINER ZWEITEN KOMPONENTE UNTER MINIMIERUNG VON REIBUNG IN EINER EBENE UND SCHMIEDEKRÄFTEN*
• *FRICTION WELDING OF A SINGLE CRYSTAL COMPONENT TO A SECOND COMPONENT WITH MINIMISATION OF IN PLANE FRICTION AND FORGE FORCES*
• *SOUDAGE PAR FRICTION D'UN COMPOSANT MONOCRISTALLIN À UN DEUXIÈME COMPOSANT AVEC MINIMISATION DES FORCES DE FROTTEMENT ET DE FORGE DANS LE PLAN*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) BRAY, Simon, Edward, Alvaston Derby DE24 0JR, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) ***B23K 26/00*** (11) **2 035 180 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809692.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014322 20.06.2007
(87) WO 2007/149460 2007/52 27.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 20.06.2006 US 815109 P
(54) • *DIREKTES COULOMB-EXPLOSIONSVERFAHREN BEI DER LASERABLATION VON HALBLEITERSTRUKTUREN*
• *METHOD OF DIRECT COULOMB EXPLOSION IN LASER ABLATION OF SEMICONDUCTOR STRUCTURES*

- *PROCÉDÉ D'EXPLOSION COULOMBIENNE DIRECTE AU COURS D'UNE ABLATION PAR LASER DE STRUCTURES SEMI-CONDUCTRICES*

(71) CHISM, William, W., II, 2100 Newfield Lane, Autin, TX 78703, US
(72) CHISM, William, W., II, Autin, TX 78703, US
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B23K 26/00 → (51) ***G01N 21/47***

B23K 26/08 → (51) ***B44C 1/22***

B23K 26/36 → (51) ***B44C 1/22***

---

(51) ***B23P 19/06*** (11) **2 035 181 A1***
B25B 29/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803903.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051478 20.06.2007
(87) WO 2008/000995 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605924
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPANNEN VON GEWINDESTANGEN*
- *DEVICE FOR TENSIONING THREADED RODS*
- *DISPOSITIF DE TENSION DE TIGES FILETÉES.*

(71) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) MONVILLE, Jean-Michel, F-78690 Les Essarts Le Roi, FR
LOISEAU, Valérie, F-78390 Bois D'arcy, FR
FAUS, José, F-75011 Paris, FR
ALEGRE, Marc, F-78310 Maurepas, FR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

---

(51) ***B23P 21/00*** (11) **2 035 182 A1***
B25J 5/02 ***B25J 9/00***
B62D 65/02
(25) De (26) De
(21) 07703451.0 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/001262 14.02.2007
(87) WO 2007/140827 2007/50 13.12.2007
(30) 03.06.2006 DE 102006026134
(54) • *BEARBEITUNGSSYSTEM ZUM BEARBEITEN EINES BEWEGTEN WERKSTÜCKS*
- *PROCESSING SYSTEM FOR PROCESSING A MOVING WORKPIECE*
- *SYSTÈME D'USINAGE POUR USINER UNE PIÈCE MOBILE*

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) HABISREITINGER, Uwe, 72290 Loßburg, DE

---

(51) ***B23Q 1/00*** (11) **2 035 183 A1***
B23Q 11/10 ***B23B 29/28***
(25) De (26) De
(21) 07764576.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005004 06.06.2007
(87) WO 2007/147487 2007/52 27.12.2007
(30) 17.06.2006 DE 102006027947
(54) • *SPANNKOPF MIT ZWEI UM 90 ° VERSETZTEN WERKZEUGEN*
- *CLAMPING HEAD COMPRISING TWO TOOLS OFFSET BY 90°*
- *TÊTE DE SERRAGE COMPORTANT DEUX OUTILS DÉSAXÉS À 90°*

(71) Wiedmann, Jörg, J.-F.-Weishaar-Strasse 38, 71404 Korb, DE
(72) Wiedmann, Jörg, 71404 Korb, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

---

(51) ***B23Q 1/66*** (11) **2 035 184 A2***
B23Q 3/18
(25) En (26) En
(21) 07805663.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000451 26.06.2007
(87) WO 2008/004263 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 05.07.2006 IT FI20060170
(54) • *BEARBEITUNGSZENTRUM MIT POSITIONIERUNGSSYSTEM FÜR WERKSTÜCKSPANNELEMENTE*
- *MACHINING CENTRE WITH POSITIONING SYSTEM OF THE WORKPIECE CLAMPING MEMBERS*
- *CENTRE D'USINAGE ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME DE POSITIONNEMENT DES ÉLÉMENTS DE BLOCAGE DES PIÈCES*

(71) Paolino Bacci S.R.L., Viale Campania 32, 56021 Cascina, PI, IT
(72) RUGGIERI, Alberto, Pisa, IT
(74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B23Q 1/66 → (51) ***B27M 1/08***

---

(51) ***B23Q 3/00*** (11) **2 035 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733348.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002353 25.06.2007
(87) WO 2007/148119 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 GB 0612594
(54) • *VERBESSERTES WERKZEUGSYSTEM MIT ANORDNUNG VON HÖHENVERSTELLBAREN ELEMENTEN*
- *IMPROVED TOOLING SYSTEM WITH ARRAY OF HEIGHT ADJUSTABLE ELEMENTS*
- *SYSTÈME D'OUTILLAGE PERFECTIONNÉ MUNI D'UN ENSEMBLE D'ÉLÉMENTS AJUSTABLES EN HAUTEUR*

(71) Surface Generation Ltd, 32 Thorpe Wood Thorpe Wood Business Park Peterborough PE3 6SR, GB
(72) HALFORD, Ben John, Rutland LE15 8NQ, GB
(74) Bhimani, Alan, Marks & Clerk 144 New Walk, GB-Leicester LE1 7JA, GB

---

(51) ***B23Q 3/18*** (11) **2 035 186 A1***
B25J 19/06
(25) En (26) En
(21) 06796210.0 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2006/000508 03.07.2006
(87) WO 2008/004253 2008/02 10.01.2008
(54) • *SYSTEM ZUM SCHNELLEN WECHSEL VON KÖPFEN AN BETRIEBSMASCHINEN*
- *SYSTEM FOR THE RAPID CHANGE OF HEAD ON OPERATING MACHINES*
- *SYSTÈME POUR LE CHANGEMENT RAPIDE DE TÊTE SUR DES MACHINES DE FONCTIONNEMENT*

(71) Valiani S.r.l., Via delle Regioni n. 305, 50052 Certaldo (FI), IT
(72) VALIANI, Franco, 50052 Certaldo, IT
(74) Turini, Laura, Studio Legale Turini Via Lamarmora 55, 50121 Florence (FI), IT

B23Q 3/18 → (51) ***B23Q 1/66***

B23Q 7/04 → (51) ***B27M 1/08***

B23Q 11/10 → (51) ***B23Q 1/00***

B24B 7/18 → (51) ***B25J 5/00***

---

(51) ***B24B 37/04*** (11) **2 035 187 A2***
B24B 49/12 ***H01L 21/304***
(25) En (26) En
(21) 07811930.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/069607 24.05.2007
(87) WO 2008/002735 2008/01 03.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 28.06.2006 US 427154
(54) • *SCHLEIFARTIKEL, CMP-ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
- *ABRASIVE ARTICLES, CMP MONITORING SYSTEM AND METHOD*
- *ARTICLES ABRASIFS, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE CMP*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) BEHR, Andrew H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GOERS, Brian D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LARAIA, Vincent J., Singapore 787472, SG
PALMGREN, Gary M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PENDERGRASS, Daniel B. Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Bergen, Katja, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

B24B 49/12 → (51) ***B24B 37/04***

B24D 5/00 → (51) ***B24D 13/02***

---

(51) ***B24D 7/00*** (11) **2 035 188 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798549.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071189 14.06.2007
(87) WO 2007/147039 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 JP 2006165745
(54) • *SCHLEIFSCHEIBE*
- *ABRASIVE DISC*
- *DISQUE ABRASIF*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) YAMAHARA, Michihiro, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP

(74) Hill, Cecilia Ann, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Europe S.A./N.V., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***B24D 11/00*** (11) **2 035 189 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811982.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/070094 31.05.2007
(87) WO 2007/146608 2007/51 21.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 13.06.2006 US 423829
(54) • *SCHLEIFARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ABRASIVE ARTICLE AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *ARTICLE ABRASIF ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) SANDERS, Rufus C., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ROWELL, Timothy J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
NAYAR, Satinder K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Hill, Cecilia Ann, 3M Europe S.A. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***B24D 13/02*** (11) **2 035 190 A1***
B24D 5/00
(25) En (26) En
(21) 07798227.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070611 07.06.2007
(87) WO 2007/149704 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 425963
(54) • *KOMPRIMIERBARER SCHLEIFARTIKEL*
• *COMPRESSIBLE ABRASIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABRASIF COMPRESSIBLE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) GOBENA, Feben T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOSEPH, William D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

B25B 7/02 → (51) ***B23B 47/28***

B25B 29/02 → (51) ***B23P 19/06***

---

(51) ***B25B 31/00*** (11) **2 035 191 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764921.8 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005739 28.06.2007
(87) WO 2008/000477 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030218
(54) • *SETZWERKZEUG FÜR SELBST VERHAKENDE BEFESTIGUNGSCLIPS, MONTAGESICHERUNGS- UND PROTOKOLLSYSTEM FÜR SELBST VERHAKENDE BEFESTIGUNGSCLIPS MIT DEM SETZWERKZEUG, UND VERFAHREN ZUR ABSICHERUNG DES MONTAGEVORGANGS DER BEFESTIGUNGSCLIPS MIT DEM SETZWERKZEUG*
• *SETTING TOOL FOR SELF-CATCHING FASTENING CLIPS, INSTALLATION SECURING AND LOGGING SYSTEM FOR SELF-CATCHING FASTENING CLIPS WITH THE SETTING TOOL, AND METHOD OF PROTECTING THE OPERATION FOR INSTALLING THE FASTENING CLIPS WITH THE SETTING TOOL*
• *OUTIL DE POSE POUR AGRAFES DE FIXATION A AUTO-ACCROCHAGE, SYSTEME DE SECURISATION DU MONTAGE ET DE JOURNALISATION POUR LES AGRAFES DE FIXATION A AUTO-ACCROCHAGE AVEC L'OUTIL DE POSE ET PROCEDE DE SECURISATION DE L'OPERATION DE MONTAGE DES AGRAFES DE FIXATION AVEC L'OUTIL DE POSE*
(71) TBB Industrial Tools Services GmbH, Bayernwerkstrasse 112, 84130 Dingolfing, DE
(72) BÖHM, Herbert, 84163 Marklkofen/Poxau, DE
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B25D 17/14 → (51) ***B25F 5/00***

---

(51) ***B25F 5/00*** (11) **2 035 192 A1***
B23B 47/00 ***B28D 7/02***
B23B 45/00 ***B25D 17/14***
(25) En (26) En
(21) 07719160.9 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000923 04.07.2007
(87) WO 2008/003132 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 AU 2006903609 P
(54) • *VORRICHTUNG FÜR BOHRMASCHINEN*
• *DEVICE FOR POWER DRILLS*
• *DISPOSITIF POUR PERCEUSES ÉLECTRIQUES*
(71) Inventions Unlimited No.4 Pty Limited, 25-29 Berry Street, North Sydney, NSW 2060, AU
(72) LECKEY, Paul, Allambie Heights, NSW 2100, AU
(74) Gillam, Francis Cyril, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

---

(51) ***B25J 5/00*** (11) **2 035 193 A1***
B25J 9/04 ***B24B 7/18***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765339.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055630 07.06.2007
(87) WO 2007/141320 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 FR 0605070
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINER OBERFLÄCHE*
• *DEVICE FOR TREATING A SURFACE*
• *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'UNE SURFACE*
(71) Bouygues Construction, 1 Av Eugene Freyssinet, 78280 Guyancourt, FR
(72) PICQUAND, Jean-Philippe, 78000 Versailles, FR
RICHARD, Philippe, 77700 Serris, FR
HASSELVANDER, Rodolphe, 95600 Eaubonne, FR
LEGRAND, Flavien, 75015 Paris, FR
DE BROISSIA, Michel, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B25J 5/00 → (51) ***H02G 1/02***

B25J 5/02 → (51) ***B23P 21/00***

B25J 9/00 → (51) ***B23P 21/00***

B25J 9/04 → (51) ***B25J 5/00***

B25J 19/06 → (51) ***B23Q 3/18***

---

(51) ***B26B 19/04*** (11) **2 035 194 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725344.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004436 18.05.2007
(87) WO 2008/003369 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006030946
(54) • *SCHEREINHEIT FÜR EINEN TROCKENRASIERER*
• *SHAVER UNIT FOR AN ELECTRIC DRY SHAVER*
• *UNITÉ DE CISAILLEMENT POUR RASOIR ÉLECTRIQUE*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) EICHHORN, Reinhold, 65510 Idstein, DE
GLEICH, Detlef, 61381 Friedrichsdorf, DE
JUNK, Peter, 61389 Schmitten, DE
KLEEMANN, Christof, 65760 Eschborn, DE
ODEMER, Michael, 61194 Niddatal, DE
POHL, Thorsten, 63165 Mühlheim a.M., DE
SCHWARZ, Tobias, 61389 Schmitten, DE
VERSTEGE, Thomas, 60435 Frankfurt am Main, DE
VITT, Martin, 60385 Frankfurt am Main, DE
WOLF, Jürgen, 65830 Kriftel, DE
ZEGULA, Christoph, 63322 Rödermark, DE

---

(51) ***B26B 19/04*** (11) **2 035 195 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725346.6 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004438 18.05.2007
(87) WO 2008/003370 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006030947
(54) • *ELEKTRISCHER TROCKENRASIERAPPARAT*
• *ELECTRIC DRY SHAVER*
• *RASOIR ÉLECTRIQUE*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) EICHHORN, Reinhold, 65510 Idstein, DE
GLEICH, Detlef, 61381 Friedrichsdorf, DE
JUNK, Peter, 61389 Schmitten, DE
KLEEMANN, Christof, 65760 Eschborn, DE
ODEMER, Michael, 61194 Niddatal, DE
POHL, Thorsten, 63165 Mühlheim a.M., DE
SCHWARZ, Tobias, 61389 Schmitten, DE

VERSTEGE, Thomas, 60435 Frankfurt am Main, DE
VITT, Martin, 60385 Frankfurt am Main, DE
WOLF, Jürgen, 65830 Kriftel, DE
ZEGULA, Christoph, 63322 Rödermark, DE

(51) ***B26B 19/06*** (11) **2 035 196 A2***
B26B 19/10
(25) En (26) En
(21) 07766760.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052280 15.06.2007
(87) WO 2007/148270 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 19.06.2006 EP 06115636
(54) • *HAARSCHNEIDEMASCHINE*
• *HAIR-CLIPPING DEVICE*
• *TONDEUSE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JANNY, Michael, 5656 AA Eindhoven, NL
WADSACK, René, 5656 AA Eindhoven, NL
OBERMANN, Wolfgang, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 19/10 → (51) ***B26B 19/06***

B27D 5/00 → (51) ***B27G 13/08***

B27D 5/00 → (51) ***B29C 63/00***

(51) ***B27G 13/08*** (11) **2 035 197 A1***
B27D 5/00
(25) En (26) En
(21) 07722647.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000270 06.06.2007
(87) WO 2007/140781 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 EP 06011594
(54) • *ZERSPANUNGSWERKZEUG ZUM BEARBEITEN VON PLATTENKANTEN, SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU DESSEN VERWENDUNG*
• *HOGGING TOOL FOR WORKING EDGES OF PANELS, AND METHOD AND APPARATUS FOR UTILISING SUCH HOGGING TOOL*
• *OUTIL DE DÉCHIQUETAGE POUR USINER LES BORDS DE PANNEAUX, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UTILISER UN TEL OUTIL*
(71) Unimerco A/S, Drejervej 2, 7451 Sunds, DK
(72) HANSEN, Leif, 6973 Ørnhøj, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B27K 3/15 → (51) ***B27K 3/34***

(51) ***B27K 3/34*** (11) **2 035 198 A1***
B27K 3/15
(25) En (26) En
(21) 07786754.7 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056020 18.06.2007
(87) WO 2007/147804 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 EP 06447083
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON HOLZ UND DADURCH ERHALTENES HOLZ*
• *METHOD FOR MODIFYING WOOD AND WOOD THEREBY OBTAINED*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE BOIS ET BOIS AINSI OBTENU*
(71) Transfurans Chemicals, Industriepark, Leukaard 2, 2440 Geel, BE
(72) VAN RHIJN, Wim, 2340 Beerse, BE
HOYDONCKX, Hans E., 2440 Geel, BE
VAN RHIJN, Willy, 2460 Kasterlee, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) ***B27M 1/08*** (11) **2 035 199 A2***
B23Q 1/66 ***B23Q 7/04***
(25) En (26) En
(21) 07805664.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000452 26.06.2007
(87) WO 2008/004264 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 05.07.2006 IT FI20060171
(54) • *MASCHINENWERKZEUG ODER BEARBEITUNGSZENTRUM MIT NUMERISCH GESTEUERTER DOPPELTER EINSTELLUNG DER KLEMMELEMENTE*
• *MACHINE TOOL OR MACHINING CENTRE WITH NUMERICALLY CONTROLLED DOUBLE ADJUSTMENT OF THE CLAMPING MEMBERS*
• *MACHINE-OUTIL OU CENTRE D'USINAGE À DOUBLE RÉGLAGE PAR COMMANDE NUMÉRIQUE DES ÉLÉMENTS DE BLOCAGE*
(71) Paolino Bacci S.R.L., Viale Campania 32, 56021 Cascina, PI, IT
(72) RUGGIERI, Alberto, Pisa, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) ***B28B 1/08*** (11) **2 035 200 A2***
B28B 7/00
(25) De (26) De
(21) 07765308.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055411 01.06.2007
(87) WO 2007/141214 2007/50 13.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 03.06.2006 DE 102006026115
(54) • *ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN, FORM FÜR EINE SOLCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN FORM*
• *APPARATUS FOR PRODUCING MOULDED CONCRETE BRICKS, MOULD FOR SUCH AN APPARATUS AND PROCESS FOR PRODUCING SUCH A MOULD*
• *DISPOSITIF POUR LA FABRICATION DE BLOCS DE BÉTON, MOULE POUR UN TEL DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL MOULE*
(71) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE
(72) DIETRICH, Swen, 08233 Treuen, DE
BRAUNGARDT, Rudolf, 82205 Gilching, DE
STICHEL, Holger, 08485 Lengenfeld/OT Pechtelsgrün, DE
(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

(51) ***B28B 3/02*** (11) **2 035 201 A1***
B30B 15/06
(25) De (26) De
(21) 07765307.9 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055409 01.06.2007
(87) WO 2007/141212 2007/50 13.12.2007
(30) 03.06.2006 DE 102006026117
(54) • *ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN, DRUCKPLATTE FÜR EINE SOLCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN DRUCKPLATTE*
• *ARRANGEMENT FOR MANUFACTURING MOLDED CONCRETE BLOCKS, PRESSURE PLATE FOR SUCH AN ARRANGEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A PRESSURE PLATE*
• *DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'AGGLOMÉRÉ DE BÉTON, PLAQUE DE COMPRESSION POUR UN DISPOSITIF DE CE TYPE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DE COMPRESSION DE CE TYPE*
(71) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE
(72) BRAUNGARDT, Rudolf, 82205 Gilching, DE
DIETRICH, Swen, 08233 Treuen, DE
STICHEL, Holger, 08485 Lengenfeld/OT Pechtelsgrün, DE
(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

B28B 7/00 → (51) ***B28B 1/08***

B28D 7/02 → (51) ***B25F 5/00***

B29B 9/00 → (51) ***A61K 9/14***

(51) ***B29C 33/08*** (11) **2 035 202 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809255.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012817 31.05.2007
(87) WO 2007/143015 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 31.05.2006 US 809568 P
31.05.2006 US 809526 P
31.05.2006 US 809520 P
(54) • *VERWENDUNG VON MIKROWELLENENERGIE ZUM GEZIELTEN ERWÄRMEN VON THERMOPLASTISCHEN POLYMERSYSTEMEN*
• *THE USE OF MICROWAVE ENERGY TO SELECTIVELY HEAT THERMOPLATIC POLYMER SYSTEMS*
• *EMPLOI DE L'ÉNERGIE MICRO-ONDE DANS LE CHAUFFAGE SÉLECTIF DE SYSTÈMES POLYMÈRES THERMOPLASTIQUES*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Building B-1211 2301 North Brazosport Boulevard, Freeport, TX 77541-3257, US
(72) COOK, Michael, Freeport, TX 77541-3257, US
SALMANG, Rudi, 4532 JB Terneuzen, NL
PAQUETTE, Mike, Freeport, TX 77541-3257, US
HALEY, Bob, Midland Michigan 78642, US

CRABTREE, Sam, Freeport, TX 77541-3257, US
LONGORIA, Joe, Freeport, TX 77541-3257, US
BONGARTZ, Herbert, CH-8840 Einsiedeln, CH
MAYER, Andreas, 8832 Wollerau, DE
SIAVOSHANI, Saeed, Freeport, TX 77541-3257, US
MERCURE, Peter, Freeport, TX 77541-3257, US
LAI, Shih-Yaw, Freeport, TX 77541-3257, US
WATKINS, Jeff, Freeport, TX 77541-3257, US
SUGDEN, John, Freeport, TX 77541-3257, US
VAN DAELE, Ronald, G., 9111 Belsele, BE
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***B29C 33/38*** ***B29C 71/00*** (11) **2 035 203 A1***
B29C 43/52
(25) En (26) En
(21) 07747536.6 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050314 27.06.2007
(87) WO 2008/002138 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 EP 06076307
18.01.2007 PCT/NL2007/050021
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELUNG EINES KUNSTSTOFF-GEGENSTANDES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A POLYMERIC ARTICLE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À FABRIQUER UN ARTICLE POLYMÈRE*
(71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) DE ZWART, Renatus Marius, 5655 JP Eindhoven, NL
KUNEN, Joseph Mathias Gerardus, 3123 PN Schiedam, NL
BIEMANS, Augustines Gerardus Maria, 5667 AL Geldrop, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***B29C 41/04*** ***F17C 1/16*** (11) **2 035 204 A1***
B29C 41/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730202.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055971 15.06.2007
(87) WO 2007/144426 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 FR 0652152
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DICHTUNGSBLASE AUS EINEM WÄRMEHÄRTBAREN POLYMER FÜR DRUCKFLUID ENTHALTENDEN BEHÄLTER WIE ZUM BEISPIEL EINEN VERBUNDBEHÄLTER UND BEHÄLTER*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A SEALING BLADDER MADE OF THERMOSETTING POLYMER FOR A TANK CONTAINING A PRESSURIZED FLUID, SUCH AS A COMPOSITE TANK, AND A TANK*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE VESSIE D'ETANCHEITE EN POLYMERE THERMODURCISSABLE POUR UN RESERVOIR CONTENANT UN FLUIDE SOUS PRESSION, TEL QU'UN RESERVOIR COMPOSITE, ET RESERVOIR*
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Raigi, Arbouville, 28310 Rouvray Saint Denis, FR
(72) MAZABRAUD, Philippe, 45000 Orleans, FR
NONY, Fabien, F-37260 Monts, FR
DELEUZE, Charles, 37260 Monts, FR
PERRIER, Olivier, 45170 Neuville Aux Bois, FR
ROCLE, Dominique, 45400 Fleury Les Aubrais, FR
DOULIN, Gwénaël, 28000 Chartres, FR
TCHARKHTCHI, Abbas, 94240 L'hay Les Roses, FR
LUCAS, Albert, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B29C 41/06 → (51) ***B29C 41/04***

B29C 43/52 → (51) ***B29C 33/38***

---

(51) ***B29C 45/14*** ***F16C 35/04*** ***F16H 63/30*** (11) **2 035 205 A1*** ***F16C 35/06***
(25) De (26) De
(21) 07764917.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005733 28.06.2007
(87) WO 2008/000473 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013561
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LAGERANORDNUNG UND LAGERANORDNUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF A BEARING ARRANGEMENT AND BEARING ARRANGEMENT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARRANGEMENT DE PALIER ET ARRANGEMENT DE PALIER*
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) DÜMPERT, Michael, 97464 Niederwerrn, DE
DILJE, Alexander, 97421 Schweinfurt, DE
HAUCK, Helmut, 97502 Euerbach, DE
TSCHIRSCHWITZ, Michael, 97422 Schweinfurt, DE
HELFRICH, Thomas, 97456 Dittelbrunn-Hambach, DE
SCHWARZBICH, Jörg, 33615 Bielefeld, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH, Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

---

(51) ***B29C 45/16*** ***B29C 45/26*** (11) **2 035 206 A1*** ***B29C 45/47***
(25) En (26) En
(21) 06747956.8 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000768 21.06.2006
(87) WO 2007/149021 2007/52 27.12.2007
(54) • *VERFAHREN ZUM SPRITZGIESSEN VON PRODUKTEN AUS THERMOPLAST MIT SCHRITTWEISEM ÖFFNEN VON VERSCHIEDENEN TEILEN DES FORMWERKZEUGHOLRAUMS UND WERKZEUG ZUR AUSÜBUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR INJECTION MOULDING OF PRODUCTS IN THERMOPLAST WITH STEPWISE OPENING OF DIFFERENT PARTS OF THE MOULD CAVITY, AND TOOL FOR PRACTIZING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INJECTION DE PRODUITS EN MATIÈRE THERMOPLASTIQUE AVEC OUVERTURE PAR ÉTAGES DE DIFFÉRENTES PARTIES DE LA CAVITÉ DU MOULE, ET OUTIL PERMETTANT D'UTILISER LE PROCÉDÉ*
(71) Flexiject Co-Injection AB, Kvarnbacken 44, 441 57 Alingsås, SE
(72) KARLSSON, Lennart, 441 57 Alingsås, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

B29C 45/26 → (51) ***B29C 45/16***

B29C 45/27 → (51) ***B29C 45/76***

B29C 45/47 → (51) ***B29C 45/16***

---

(51) ***B29C 45/76*** ***B29C 45/27*** (11) **2 035 207 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766555.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001610 15.06.2007
(87) WO 2007/144759 2007/51 21.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 16.06.2006 IT TV20060106
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FORMWERKZEUGS FÜR DIE HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFMATERIALARTIKELN*
• *METHOD FOR CONTROLLING A MOULD FOR THE PRODUCTION OF PLASTIC MATERIAL ARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN MOULE POUR LA PRODUCTION D'ARTICLES EN MATÉRIAU PLASTIQUE*
(71) Inglass S.p.A., Via Piave, 4, 31020 San Polo di Piave (Treviso), IT
(72) DAL BO, Peter, I-31029 Vittorio Veneto, IT
GIRELLI, Dario, I-25100 Brescia, IT
(74) Bellemo, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

---

(51) ***B29C 45/84*** ***B22D 46/00*** ***G06Q 10/00*** (11) **2 035 208 A1*** ***G05B 19/406***
(25) En (26) En
(21) 07719994.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001078 15.06.2007
(87) WO 2007/143855 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 US 454713
(54) • *PRÄVENTIVWARTUNGSSYSTEM*
• *PREVENTATIVE MAINTENANCE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MAINTENANCE PRÉVENTIVE*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) GALT, John, Robert, Nobleton, Ontario L0G 1N0, CA

PHILLIPS, Bryan, Brampton, Ontario L7A 1Z3, CA

B29C 47/06 → (51) ***B29C 49/06***

B29C 49/00 → (51) ***A61M 16/04***

(51) ***B29C 49/06*** ***B65D 1/02*** ***B29C 49/22*** (11) **2 035 209 A2*** ***C08L 67/02*** ***B29C 47/06***
(25) En (26) En
(21) 07719204.5 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BE 2007/000040 04.05.2007
(87) WO 2007/128085 2007/46 15.11.2007
(88) 29.05.2008
(30) 04.05.2006 BE 200600262
18.05.2006 BE 200600283
(54) • *VORFORMLING UND BEHÄLTER FÜR STRAHLENEMPFINDLICHE PRODUKTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PREFORM AND CONTAINER FOR RADIOSENSITIVE PRODUCTS AND METHOD FOR THE MANUFACTURING THEREOF*
• *PRÉFORME ET CONTENANT DESTINÉS À DES PRODUITS RADIOSENSIBLES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Resilux, Damstraat 4, 9230 Wetteren, BE
(72) DIERICK, William, 9070 Heusden, BE
(74) Petsis, Christos, 4-6, Kyparissias, 542 49 Thessaloniki, GR

B29C 49/22 → (51) ***B29C 49/06***

(51) ***B29C 57/04*** ***B21D 41/02*** ***B29C 57/08*** (11) **2 035 210 A1*** ***B21D 19/08***
(25) En (26) En
(21) 07732616.3 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001582 01.05.2007
(87) WO 2007/129035 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 GB 0608775
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VORBEREITUNG VON ROHRENDEN ZUR VERBINDUNG*
• *DEVICE FOR PREPARING PIPE ENDS FOR JOINTING*
• *DISPOSITIF DE PREPARATION D'EXTREMITES DE CANALISATIONS POUR UN RACCORDEMENT*
(71) Caldervale Technology Limited, Bretfield Court, Dewsbury, West Yorkshire WF12 9DB, GB
(72) MYERS, Paul Nicholas, Wakefield West Yorkshire WF4 4NJ, GB
FARRAR, Steven Garfield, Dewsbury West Yorkshire WF12 7BT, GB
LILLEY, Gordon, Leslie, Wakefield West Yorkshire WF4 4NF, GB
(74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co. St. James House 2nd Floor Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

B29C 57/08 → (51) ***B29C 57/04***

B29C 61/06 → (51) ***B21D 13/00***

B29C 61/10 → (51) ***B21D 13/00***

(51) ***B29C 63/00*** ***B27D 5/00*** (11) **2 035 211 A1*** ***B44C 1/10*** ***B41F 17/00*** ***B41M 1/30***
(25) De (26) De
(21) 07764981.2 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005823 02.07.2007
(87) WO 2008/003439 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030624
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN UND MONTIEREN EINER BEDRUCKTEN KANTENLEISTE*
• *METHOD FOR PRODUCING AND ASSEMBLING AN EDGE STRIP*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION ET DE POSE D'UNE ALAISE IMPRIMÉE*
(71) Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) SCHREIER, Peter, 95032 Hof, DE

(51) ***B29C 65/48*** ***B29C 65/50*** (11) **2 035 212 A1***
(25) De (26) De
(21) 07710516.1 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000126 15.03.2007
(87) WO 2008/003102 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 AT 5152006 U
(54) • *VERBINDUNG ZWISCHEN FLÄCHIGEN TEILEN*
• *CONNECTION BETWEEN LAMINAR PARTS*
• *LIAISON ENTRE DEUX PARTIES PLATES*
(71) Roiser, Thomas, Wagnermühle 30, 5310 Mondsee, AT
(72) Roiser, Thomas, 5310 Mondsee, AT
(74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

B29C 65/50 → (51) ***B29C 65/48***

B29C 70/08 → (51) ***E21B 17/01***

(51) ***B29C 70/20*** (11) **2 035 213 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867141.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013340 05.06.2007
(87) WO 2008/057146 2008/20 15.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 19.06.2006 US 455609
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON AUSSERAXIALEM VERBUND-PREPREG-MATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING OFF-AXIS COMPOSITE PREPREG MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRICATION D'UN MATÉRIAU PRÉIMPRÉGNÉ COMPOSITE DÉSAXÉ*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) NELSON, Paul E., University Place, WA 98466-3216, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B29C 70/34 → (51) ***E21B 17/01***

(51) ***B29C 70/38*** (11) **2 035 214 A2***
(25) En (26) En
(21) 07871000.1 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072113 26.06.2007
(87) WO 2008/073520 2008/25 19.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 28.06.2006 US 476455
(54) • *PRESSVORRICHTUNG ZUR PLATZIERUNG VON FASERN MITHILFE INEINANDERGREIFENDER SEGMENTWEGE*
• *COMPACTION DEVICE FOR FIBER PLACEMENT USING INTERDEPENDENT SEGMENT TRAVEL*
• *DISPOSITIF DE COMPACTAGE DESTINÉ AU PLACEMENT DE FIBRES ET FAISANT APPEL AU DÉPLACEMENT DE SEGMENTS INTERDÉPENDANTS*
(71) Alliant Techsystems Inc., 5050 Lincoln Drive, Edina, MN 55436-1097, US
(72) MILLER, Lloyd G., Bountiful, UT 84010, US
HARRIS, Douglas G., West Valley City, UT 84120, US
BENSON, Vernon M., Morgan, UT 84050, US
SHUPE, Keith G., Bountiful, UT 84010, US
WADE, Kevin L., Kaysville, UT 84037, US
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

B29C 70/86 → (51) ***E21B 17/01***

B29C 70/86 → (51) ***F16B 33/00***

B29C 71/00 → (51) ***A61L 31/06***

B29C 71/00 → (51) ***B29C 33/38***

B29D 1/00 → (51) ***F16B 33/00***

(51) ***B29D 11/00*** ***B65B 35/18*** ***B65B 25/00*** (11) **2 035 215 A1*** ***B65B 35/38***
(25) En (26) En
(21) 07764821.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005588 25.06.2007
(87) WO 2008/000414 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06013096
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG OPHTHALMISCHER LINSEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING OPHTHALMIC LENSES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION DE LENTILLES OPHTALMIQUES*
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BIEL, Roger, 63743 Aschaffenburg, DE
HAGMANN, Peter, 63906 Erlenbach am Main, DE
LÄSSIG, Günter, 63785 Obernurg, DE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B29D 11/00 → (51) ***B65G 47/14***

B29D 23/18 → (51) ***F16L 3/26***

(51) ***B29D 29/00*** ***B31B 27/00*** (11) **2 035 216 A1***
(25) En (26) En

(21) 07748170.3 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000506 25.05.2007
(87) WO 2007/139466 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 SE 0601163
(54) • *TRÄGER- ODER TRANSPORTBAND*
• *A CARRIER OR TRANSPORT STRIP*
• *BANDE DE SUPPORT OU DE TRANSPORT*
(71) Pronova Aktiebolag, Olofsdalsvägen 26, 302 41 Halmstad, SE
(72) JOSTLER, Johan, S-302 74 Halmstad, SE
JOSTLER, Jan, S-302 72 Halmstad, SE
BERG, Sven, Olof, S-310 42 Haverdal, SE
(74) Danfelter, Maria, Groth & Co i Malmö HB P. O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE

B29K 19/00 → (51) ***E21B 17/01***

B29K 67/00 → (51) ***E21B 17/01***

B29K 105/10 → (51) ***E21B 17/01***

B30B 15/06 → (51) ***B28B 3/02***

(51) ***B31B 1/00*** (11) **2 035 217 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809160.0 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012302 24.05.2007
(87) WO 2007/139834 2007/49 06.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 26.05.2006 US 808908 P
(54) • *SONDE ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES BEFESTIGERS UND ULTRASCHALL-LASTMESSUNG*
• *PROBE FOR FASTENER IDENTIFICATION AND ULTRASONIC LOAD MEASUREMENT*
• *SONDE POUR IDENTIFICATION PLUS RAPIDE ET MESURE DE CHARGE PAR ULTRASONS*
(71) Innovation Plus, L.L.C., 3630 Horizon Drive, King of Prussia, PA 19406, US
(72) KIBBLEWHITE, Ian, E., Wayne, PA 19087, US
KOTAS, Donald, E., Blue Bell, PA 19422, US
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

B31B 19/86 → (51) ***B65D 30/20***

(51) ***B31B 19/98*** (11) **2 035 218 A1***
B31B 29/00
(25) De (26) De
(21) 07729907.1 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055529 05.06.2007
(87) WO 2007/147728 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 DE 102006029140
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANORDNEN VON FLACHEN WERKSTÜCKEN AUF EINEM SAMMELTISCH*
• *DEVICE AND METHOD FOR PLACING FLAT WORKPIECES ON A STACKING TABLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DISPOSITION DE PIÈCES PLATES SUR UN PLATEAU COLLECTEUR*
(71) Windmöller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
(72) THIES, Jörg Christian, 49186 Bad Iburg, DE
KRÖGER, Thorsten, 32369 Rahden, DE
(74) Schneider, Bernd, Windmöller & Hölscher KG Münsterstraße 50, 49525 Lengerich, DE

B31B 27/00 → (51) ***B29D 29/00***

B31B 29/00 → (51) ***B31B 19/98***

B31B 37/00 → (51) ***B65D 30/20***

(51) ***B31D 3/00*** (11) **2 035 219 A2***
B05C 1/08 ***B05C 11/10***
B31F 1/28
(25) En (26) En
(21) 07812401.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072309 28.06.2007
(87) WO 2008/003015 2008/01 03.01.2008
(88) 17.07.2008
(30) 28.06.2006 US 476474
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON OPEN-CORE-ELEMENTEN AUS NETZMATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING OPEN CORE ELEMENTS FROM WEB MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS D'ÂMES OUVERTES À PARTIR DE MATÉRIAUX EN RUBANS*
(71) Marschke, Carl R., W5718 County Road H, Phillips, WI 54555, US
(72) Marschke, Carl R., Phillips, WI 54555, US
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

(51) ***B31F 1/12*** (11) **2 035 220 A1***
D21H 11/00
(25) En (26) En
(21) 07795053.3 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011967 16.05.2007
(87) WO 2007/139726 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 808863 P
12.06.2006 US 451111
(54) • *GEKREPPTE ABSORBIERENDE STOFFBAHN MIT VERÄNDERLICHEM LOKALEM FLÄCHENGEWICHT*
• *FABRIC CREPED ABSORBENT SHEET WTH VARIABLE LOCAL BASIS WEIGHT*
• *FEUILLE DE TISSU ABSORBANT CRÊPÉ PRÉSENTANT UN POIDS DE BASE LOCAL VARIABLE*
(71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
(72) EDWARDS, Steven, L., Fremont, Wisconsin 54940, US
SUPER, Guy, H., Menasha, Wisconsin 54952, US
MCCULLOUGH, Stephen, J., Mount Calvary, Wisconsin 53057, US
REEB, Ronald, R., De Pere, Wisconsin 54115, US
CHOU, Hung, Liang, Neenah, Wisconsin 54956, US
YEH, Kang, Chang, Neenah, Wisconsin 54956, US
DWIGGINS, John, H., Neenah, Wisconsin 54956, US
HARPER, Frank, D., Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B31F 1/28 → (51) ***B31D 3/00***

B32B 3/02 → (51) ***D04H 1/00***

(51) ***B32B 3/20*** (11) **2 035 221 A1***
G09F 3/02
(25) De (26) De
(21) 07764667.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005291 15.06.2007
(87) WO 2008/000361 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 CH 10272006
(54) • *SICHERHEITSAUFKLEBER*
• *SECURITY STICKER*
• *AUTOCOLLANT DE SÉCURITÉ*
(71) Schweiger, Joseph, Düngler 136, 9497 Triesenberg, LI
(72) Schweiger, Joseph, 9497 Triesenberg, LI
(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) ***B32B 3/30*** (11) **2 035 222 A1***
B32B 5/14 ***E04B 1/84***
E04F 15/20 ***B32B 21/08***
B32B 27/04 ***B32B 27/40***
B32B 9/00 ***B44C 5/04***
E04F 13/075
(25) En (26) En
(21) 07748239.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000576 13.06.2007
(87) WO 2007/145572 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 SE 0601329
(54) • *GERÄUSCHARMES ZIERLAMINAT, DAS MIT EINER DURCH VERDICHTUNG GEBILDETEN GEMUSTERTEN AUSGLEICHSSCHICHT VERSEHEN IST*
• *A DECORATIVE, LOW NOISE LAMINATE EQUIPPED WITH A PATTERNED BALANCE LAYER FORMED BY COMPRESSION*
• *STRATIFIE DECORATIF A FAIBLE BRUIT QUI PRESENTE UNE COUCHE D'EQUILIBRAGE DOTEE D'UN MOTIF ET FORMEE PAR COMPRESSION*
(71) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
(72) ENGSTRÖM, Nils-Erik, 231 53 Trelleborg, SE
EK, Carl-Gustav, 231 31 Trelleborg, SE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 5/14 → (51) ***B32B 3/30***

B32B 7/02 → (51) ***C09J 7/02***

B32B 7/12 → (51) ***B32B 27/32***

B32B 7/12 → (51) ***C09J 7/02***

B32B 9/00 → (51) ***B32B 3/30***

(51) ***B32B 9/02*** (11) **2 035 223 A2***
B32B 27/06 ***A01G 13/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07786981.6 (22) 02.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056630 02.07.2007
(87) WO 2008/003671 2008/02 10.01.2008
(88) 06.11.2008
(30) 03.07.2006 FR 0606001
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE FOLIE*
• *BIODEGRADABLE FILM*
• *FILM BIODEGRADABLE*
(71) ULICE, ZAC Les Portes de Riom, Rue Georges Gerschwin, 63200 Riom, FR
(72) MASSACRIER, Laurent, F-63800 Cournon d'Auvergne, FR
LIBE, Nadège, F-63140 Châtel Guyon, FR
VACHELARD, Kareine, F-63360 Saint Beauzire, FR
(74) Flesselles, Bruno F.G., BF IP 4, rue Ribera, F-75016 Paris, FR

B32B 17/02 → (51) ***D04H 13/00***

B32B 17/04 → (51) ***B32B 27/42***

B32B 17/04 → (51) ***G02F 1/1333***

B32B 17/06 → (51) ***C03C 17/22***

B32B 21/08 → (51) ***B32B 3/30***

B32B 21/10 → (51) ***E04B 1/82***

B32B 27/00 → (51) ***B44C 3/02***

B32B 27/00 → (51) ***B65D 83/08***

B32B 27/04 → (51) ***B32B 3/30***

B32B 27/06 → (51) ***B32B 9/02***

(51) ***B32B 27/12*** ***D04H 13/00*** (11) **2 035 224 A1*** ***A61F 13/15***
(25) En (26) En
(21) 07713246.2 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051132 29.03.2007
(87) WO 2008/004138 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817777 P
31.10.2006 US 590683
(54) • *LATENTELASTISCHES VLIESSTOFFKOMPOSIT*
• *LATENT ELASTIC NONWOVEN COMPOSITE*
• *COMPOSITE NON TISSÉ À ÉLASTICITÉ LATENTE*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) HUGHES, Janis, Wilson, Alpharetta, GA 30022, US
MACE, Tamara, Lee, Marietta, GA 30068, US
SANDERS, Christian, Decatur, GA 30033, US
SIQUEIRA, Jose, Roswell, GA 30075, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B32B 27/28*** (11) **2 035 225 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798529.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071160 14.06.2007
(87) WO 2008/002772 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 426844
(54) • *STARRE OPTISCHE LAMINATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *RIGID OPTICAL LAMINATES AND METHODS OF FORMING THE SAME*
• *STRATIFIÉS OPTIQUES RIGIDES ET PROCÉDÉS DE FAÇONNAGE DE CEUX-CI*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) SHERMAN, Audrey A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
TAPIO, Scott M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WINKLER, Wendi J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B32B 27/28 → (51) ***C09J 151/00***

(51) ***B32B 27/32*** ***B32B 7/12*** (11) **2 035 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798802.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071633 20.06.2007
(87) WO 2007/149900 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 20.06.2006 US 805231 P
(54) • *MEHRSCHICHTIGE POLYMERFOLIE FÜR SCHMELZKLEBEETIKETTIERUNG, ETIKETTENROLLE SOWIE ETIKETT DAFÜR*
• *MULTILAYERED POLYMERIC FILM FOR HOT MELT ADHESIVE LABELING AND LABEL STOCK AND LABEL THEREOF*
• *FILM POLYMÉRIQUE À PLUSIEURS COUCHES DESTINÉ À UN ÉTIQUETAGE AVEC ADHÉSIF THERMOFUSIBLE ET PAPIER POUR ÉTIQUETTE ET ÉTIQUETTE POUR CELUI-CI*
(71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
(72) BLACKWELL, Christopher, J., Twinsburg, Ohio 44087, US
HENDERSON, Kevin, O., Willoughby Hills, Ohio 44094, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B32B 27/32 → (51) ***A01N 53/00***

(51) ***B32B 27/36*** (11) **2 035 227 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798860.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071728 21.06.2007
(87) WO 2007/149955 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 23.06.2006 US 816236 P
15.06.2007 US 763622
(54) • *MEHRSCHICHTIGER OPTISCHER FILM, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND TRANSAKTIONSKARTE DAMIT*
• *MULTILAYER OPTICAL FILM, METHOD OF MAKING THE SAME, AND TRANSACTION CARD HAVING THE SAME*
• *FILM OPTIQUE MULTICOUCHE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI, ET CARTE DE TRANSACTION L'INCORPORANT*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) LIU, Richard Y., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HEBRINK, Timothy J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Stephen A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
NORTH, Diane, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B32B 27/40 → (51) ***B32B 3/30***

(51) ***B32B 27/42*** ***B32B 17/04*** ***E04B 1/76*** (11) **2 035 228 A2*** ***D04H 1/64***
(25) En (26) En
(21) 07797870.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069941 30.05.2007
(87) WO 2008/005635 2008/02 10.01.2008
(88) 09.10.2008
(30) 30.06.2006 US 478980
(54) • *UNTERDRÜCKUNG VON FORMALDEHYDEMISSIONEN AUS GLASFASER-ISOLIERUNGEN*
• *REDUCING FORMALDEHYDE EMISSIONS FROM FIBERGLASS INSULATION*
• *RÉDUCTION D'ÉMISSIONS DE FORMALDÉHYDE À PARTIR D'ISOLATION DE FIBRES DE VERRE*
(71) Georgia-Pacific Chemicals LLC, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
(72) BOYER, Peter, Conyers, Georgia 30013, US
TUTIN, Kim, East Point, Georgia 30344, US
GABRIELSON, Kurt, Lilburn, Georgia 30047, US
FLEMING, Robert, W., Alpharetta, Georgia 30022, US
SRINIVASAN, Ramji, Alpharetta, Georgia 30022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B32B 27/42*** ***B32B 17/04*** ***E04B 1/76*** (11) **2 035 229 A2*** ***D04H 1/64***
(25) En (26) En
(21) 07798981.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071987 25.06.2007
(87) WO 2008/005729 2008/02 10.01.2008
(88) 02.10.2008
(30) 30.06.2006 US 478980
23.08.2006 US 466535
21.03.2007 US 688892
(54) • *UNTERDRÜCKUNG VON FORMALDEHYDEMISSIONEN AUS GLASFASER-ISOLIERUNGEN*
• *REDUCING FORMALDEHYDE EMISSIONS FROM FIBERGLASS INSULATION*
• *RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE FORMALDÉHYDE D'UNE ISOLATION EN FIBRES DE VERRE*

(71) Georgia-Pacific Chemicals LLC, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
(72) TUTIN, Kim, East Point, Georgia 30344, US
BOYER, Peter, Conyers, Georgia 30013, US
SRINIVASAN, Ramji, Alpharetta, Georgia 30022, US
GABRIELSON, Kurt, Lilburn, Georgia 30047, US
FLEMING, Robert W., Alpharetta, Georgia 30022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B32B 38/00*** (11) **2 035 230 A1***
B42D 15/10
(25) De (26) De
(21) 07764778.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005506 22.06.2007
(87) WO 2008/000392 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 DE 102006029397
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAMINIERTEN SCHICHTVERBUNDS, LAMINIERTER SCHICHTVERBUND UND DESSEN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A LAMINATED MULTILAYER COMPOSITE, A LAMINATED MULTILAYER COMPOSITE, AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN COMPOSITE STRATIFIÉ LAMINÉ, COMPOSITE STRATIFIÉ LAMINÉ ET UTILISATION DUDIT COMPOSITE*
(71) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
(72) MINNETIAN, Ohannes, CH-6274 Eschenbach, CH
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

---

(51) ***B41C 1/10*** (11) **2 035 231 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766151.0 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002476 02.07.2007
(87) WO 2008/001127 2008/01 03.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 30.06.2006 GB 0612984
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG, ARTIKEL, SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *COMPOSITION, ARTICLE, ITS MANUFACTURE AND USE*
• *COMPOSITION, ARTICLE, SA FABRICATION ET SON UTILISATION*
(71) Imagichem Limited, 41 Briar Rigg, Keswick Cumbria CA12 4NN, GB
(72) BENNETT, Peter Andrew Reath, Leeds BS8 1JW, GB
ALLEGRINI, Roberto Massimo, I-20090 San Felice Segrate, IT
(74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, GB-Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

B41C 1/10 → (51) ***B44C 1/22***

B41F 17/00 → (51) ***B29C 63/00***

---

(51) ***B41J 2/315*** (11) **2 035 232 A2***
(25) En (26) En
(21) 06848246.2 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/049433 27.12.2006
(87) WO 2007/102880 2007/37 13.09.2007
(88) 01.11.2007
(30) 07.03.2006 US 779781 P
07.03.2006 US 779782 P
04.12.2006 US 633300
(54) • *MEHRFARBIGER DOPPELSEITIGER THERMODRUCK*
• *MULTI-COLOR DUAL-SIDED THERMAL PRINTING*
• *IMPRESSION THERMIQUE MULTICOLORE DOUBLE FACE*
(71) NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
(72) DASHIELL, David, Miamisburg, OH 45342, US
MCCOUAIG, Simon, Centerville, OH 45458, US
DRESSLER, Marica, Centerville, OH 45458, US
BAKER, Timothy, Miamisburg, OH 45342, US
MULLEN, Gerard, Miamisburg, OH 45342, US
(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee DD2 4SW, GB

B41J 2/325 → (51) ***B41M 5/382***

B41M 1/30 → (51) ***B29C 63/00***

B41M 5/34 → (51) ***B41M 5/382***

---

(51) ***B41M 5/382*** (11) **2 035 233 A2***
B41M 5/34 ***G06K 15/02***
B41J 2/325
(25) En (26) En
(21) 07733403.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002413 27.06.2007
(87) WO 2008/001090 2008/01 03.01.2008
(88) 07.02.2008
(30) 30.06.2006 EP 06291078
(54) • *THERMOTRANSFERFARBSTOFFSCHICHT UND DRUCKER*
• *THERMAL TRANSFER DVESHEET AND PRINTER*
• *FEUILLE À COLORANTS À TRANSFERT THERMIQUE ET IMPRIMANTE*
(71) Imperial Chemical Industries Limited, 26th Floor Portland House Bressenden Place, London SW1E 5BG, GB
Evolis Card Printer, 29 Rue de la Fontaine ZI Angers Beaucouzé, 49070 Beaucouze, FR
(72) HOWELL, Jeffrey, Ipswich, Suffolk, GB
OLIVIER, Serge, 49140 Soucelles, FR
(74) Willett, Christopher David, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

---

(51) ***B41M 5/50*** (11) **2 035 234 A1***
B41M 5/52
(25) En (26) En
(21) 07811883.3 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068575 09.05.2007
(87) WO 2007/140095 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 441536
(54) • *STAPELBARES TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSMATERIAL*
• *STACKABLE INKJET RECORDING MATERIAL*
• *MATÉRIAU D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE EMPILABLE*
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) CHEN, Tienteh, San Diego, California 92127-1899, US
KNIGHT, Douglas E., San Diego, California 92127-1899, US
CHEN, Tao, San Diego, California 92127-1899, US
BURCH, Eric L., San Diego, CA 92127-1899, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41M 5/52 → (51) ***B41M 5/50***

---

(51) ***B42D 15/00*** (11) **2 035 235 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804013.6 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002475 03.07.2007
(87) WO 2008/003949 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 GB 0613306
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *SECURITY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
(71) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
(72) WHITEMAN, Robert, Reading Berkshire RG4 7ST, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***B42D 15/10*** (11) **2 035 236 A2***
(25) De (26) De
(21) 07765611.4 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056336 26.06.2007
(87) WO 2008/000728 2008/01 03.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 27.06.2006 DE 102006029798
(54) • *PERSONALISIERUNGSVERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES WELLENFÖRMIG AUSGEBILDETEN SCHRIFTZEICHENBILDES UND PERSONALISIERTES SICHERHEITSDOKUMENT*
• *PERSONALIZATION METHOD FOR THE CREATION OF A WAVY CHARACTER PATTERN, AND PERSONALIZED SECURITY DOCUMENT*
• *PROCÉDÉ DE PERSONNALISATION DESTINÉ À LA PRODUCTION D'UNE IMAGE À CARACTÈRES GRAPHIQUES DE FORME ONDULÉE ET DOCUMENT DE SÉCURITÉ PERSONNALISÉ*
(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE
(72) BUCHMEIER, Werner, 92557 Weiding, DE
JANKE, Torsten, 93426 Roding/trasching, DE
WANJEK, Michael, 93149 Nittenau, DE

(74) Hannke, Christian, et al, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwalte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

---

(51) ***B42D 15/10*** (11) **2 035 237 A2***
G09F 3/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788929.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001054 25.06.2007
(87) WO 2008/000941 2008/01 03.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 26.06.2006 FR 0605714
(54) • *MANIPULATIONSSICHERE INFORMATIONSKARTE*
• *TAMPERPROOF INFORMATION TICKET*
• *ETIQUETTE D'INFORMATION INVIOLABLE*
(71) Packaging Partner Sarl, 21 Rue Gabriel, 77185 Lognes, FR
(72) JALLOT, René, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR
(74) Daudens, Michèle, 2A, avenue de la Dame Blanche, 94420 Le Plessis-Trévise, FR

B42D 15/10 → (51) ***B32B 38/00***

---

(51) ***B44B 5/00*** (11) **2 035 238 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764715.6 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/001246 31.05.2006
(87) WO 2007/138173 2007/49 06.12.2007
(54) • *MARKIERVORRICHTUNG ZUR AUFPRALLERFASSUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *MARKING DEVICE FOR IMPACT DETECTION AND CORRESPONDING PROCESS*
• *DISPOSITIF DE MARQUAGE A DETECTION D'IMPACT ET PROCEDE CORRESPONDANT*
(71) Technomark, 27 Rue François Gillet, 42400 Saint Chamond, FR
(72) BAUD, Laurent Albert Paul, 69006 Lyon, FR
JACOB, Stéphane Noël, 42800 Genilac, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

B44B 5/02 → (51) ***B21D 37/02***

B44C 1/10 → (51) ***B29C 63/00***

---

(51) ***B44C 1/22*** (11) **2 035 239 A2***
B23K 26/08 ***B23K 26/36***
B41C 1/10
(25) De (26) De
(21) 07728839.7 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054386 07.05.2007
(87) WO 2007/147674 2007/52 27.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 20.06.2006 DE 102006028239
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONAL STRUKTURIERTEN OBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONALLY STRUCTURED SURFACES*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉALISER DES SURFACES DE STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE*
(71) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE
(72) STAHLHUT, Oliver, 30900 Wedemark OT Mellendorf, DE
NEUMANN, Christian, 31139 Hildesheim, DE
MÄKER, Michael, 30169 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***B44C 3/02*** (11) **2 035 240 A1***
G02C 11/02 ***B32B 27/00***
(25) En (26) En
(21) 07720772.8 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001199 13.04.2007
(87) WO 2007/128196 2007/46 15.11.2007
(30) 30.04.2006 CN 200620113601 U
05.09.2006 IT MI20061693
07.09.2006 US 824782 P
11.09.2006 CN 200620138916 U
(54) • *LAMINAT FÜR BRILLENRAHMEN MIT EINGEBETTETEM DEKORATIVEM DESIGNMUSTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LAMINATE FOR EYEGLASS FRAME WITH EMBEDDED DECORATIVE DESIGN PATTERN AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *STRATIFIÉ POUR MONTURES DE LUNETTES À MOTIFS DÉCORATIFS ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) OKIA Optical Co. Ltd., Unit D, 5/F HongKong Spinners Industrial Building Phase 5, 760 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) ZOU, Yanhui, Shenzhen Guangdong, CN
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

B44C 3/08 → (51) ***B21D 37/02***

B44C 5/04 → (51) ***B32B 3/30***

---

(51) ***B60B 33/00*** (11) **2 035 241 A1***
B62B 3/14 ***B60B 33/04***
(25) En (26) En
(21) 07733779.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050358 26.06.2007
(87) WO 2008/001131 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613343
(54) • *LENKROLLENANORDNUNG*
• *CASTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE ROULETTES*
(71) Pollard, James, 12 Beckett Road Doncaster DN2 4AA, GB
(72) Pollard, James, 12 Beckett Road Doncaster DN2 4AA, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B60B 33/04 → (51) ***B60B 33/00***

---

(51) ***B60C 23/00*** (11) **2 035 242 A1***
(25) En (26) En
(21) 07745564.0 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063061 22.06.2007
(87) WO 2008/001873 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181134
(54) • *REIFENDRUCKSTEUERVORRICHTUNG*
• *TIRE-PRESSURE CONTROL APPARATUS*
• *DISPOSITIF POUR CONTRÔLER LA PRESSION DES PNEUMATIQUES*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) ISONO, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

---

(51) ***B60C 23/06*** (11) **2 035 243 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728388.5 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053931 23.04.2007
(87) WO 2007/147662 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028411
(54) • *VERFAHREN ZUR REIFENZUSTANDSERKENNUNG*
• *METHOD FOR IDENTIFYING THE CONDITION OF A TYRE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'ÉTAT D'UN PNEU*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) PANNEK, Thorsten, 70176 Stuttgart, DE
LAERMER, Franz, 71263 Weil Der Stadt, DE

B60H 3/06 → (51) ***F24F 13/04***

---

(51) ***B60J 5/04*** (11) **2 035 244 A1***
B60J 10/08
(25) De (26) De
(21) 07764733.7 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005410 20.06.2007
(87) WO 2007/147570 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006029112
(54) • *FAHRZEUGTÜR*
• *VEHICLE DOOR*
• *PORTIERE DE VEHICULE*
(71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE
(72) MIEGLITZ, Hans-Joachim, 40789 Monheim, DE
MEYER, Thorsten, 47798 Krefeld, DE
SCHIDAN, Alexander, 42719 Solingen, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

---

(51) ***B60J 10/08*** (11) **2 035 245 A1***
B60P 1/28 ***B62D 33/027***
(25) De (26) De
(21) 07764785.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005515 22.06.2007
(87) WO 2008/000393 2008/01 03.01.2008

(30) 26.06.2006 DE 102006029594
19.09.2006 DE 102006044609
(54) • *DICHTLEISTE FÜR ENTLADEKLAPPEN*
• *A SEALING STRIP FOR THE UNLOADING HATCHES OF VEHICLES CARRYING BULK GOODS*
• *BAGUETTE D'ÉTANCHÉITÉ POUR DES ABATTANTS DE DÉCHARGEMENT DE VÉHICULES TRANSPORTANT DES MATIÈRES EN VRAC*
(71) GMT Gummi-Metall-Technik GmbH, Liechtersmatten 5, 77815 Bühl, DE
Willbrandt KG, Schnackenburgallee 180, 22525 Hamburg, DE
(72) PULM, Toni, 52797 Lohmar, DE
WALTER, Wilfried, 30966 Hemmingen, DE
(74) Miller, Andreas, et al, Miller Rechtsanwälte Kaiser-Joseph-Strasse 260, 79098 Freiburg, DE

B60J 10/08 → (51) ***B60J 5/04***

B60K 6/00 → (51) ***B60L 11/12***

B60K 6/20 → (51) ***B60W 20/00***

B60K 15/03 → (51) ***F02M 37/10***

---

(51) ***B60K 15/077*** ***F02M 37/00*** (11) **2 035 246 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748583.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050423 15.06.2007
(87) WO 2007/149040 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 SE 0601340
(54) • *PUFFERTANK UND AUCH FAHRZEUG*
• *BUFFER TANK AND ALSO VEHICLE*
• *RÉSERVOIR TAMPON ET AUSSI VÉHICULE*
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LINDVALL, Alexander, 151 45 Södertälje, SE

---

(51) ***B60K 16/00*** ***B61L 3/12*** (11) **2 035 247 A2*** ***H02K 41/00***
(25) En (26) En
(21) 07809583.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014057 15.06.2007
(87) WO 2007/149321 2007/52 27.12.2007
(88) 04.12.2008
(30) 16.06.2006 US 454948
(54) • *ENERGIERÜCKGEWINNUNGSSYSTEM*
• *ENERGY RECOVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE*
(71) Energy Recovery Technology LLC, 101 Washington PMB 303, Grand Haven, MI 49417, US
(72) MAHAWILI, Imad, Grand Haven, Michigan 49417, US
(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

---

(51) ***B60K 23/08*** (11) **2 035 248 A1***
(25) En (26) En
(21) 06777582.5 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/063890 05.07.2006
(87) WO 2008/003352 2008/02 10.01.2008
(54) • *HYDRAULIKANLAGE FÜR EIN ALLRADANTRIEBSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER HYDRAULIKANLAGE*
• *HYDRAULIC SYSTEM FOR AN ALL-WHEEL DRIVE SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING SAID HYDRAULIC SYSTEM*
• *SYSTÈME HYDRAULIQUE POUR TRANSMISSION INTÉGRALE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DUDIT SYSTÈME HYDRAULIQUE*
(71) Haldex Traction AB, P.O. Box 505, 261 24 Landskrona, SE
(72) DAVIDSSON, Per-Olof, S-216 18 Limhamn, SE
(74) Petri, Stellan, Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

---

(51) ***B60L 3/00*** ***B60L 7/00*** (11) **2 035 249 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730200.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055968 15.06.2007
(87) WO 2008/000637 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 FR 0606018
(54) • *REDUNDANTE HARDWARE-ARCHITEKTUR FÜR DIE NIEDERSPANNUNGSVERSORGUNGSSTUFE DES BREMSSYSTEMS EINES FAHRZEUGS, BEI DEM ALLE RÄDER MIT MINDESTENS EINER ELEKTRISCHEN ROTATIONSMASCHINE VERBUNDEN SIND*
• *REDUNDANT HARDWARE ARCHITECTURE FOR THE LOW-VOLTAGE POWER SUPPLY STAGE OF THE BRAKING SYSTEM OF A VEHICLE IN WHICH ALL OF THE WHEELS ARE CONNECTED TO AT LEAST ONE ROTARY ELECTRICAL MACHINE*
• *ARCHITECTURE MATÉRIELLE REDONDANTE POUR L'ÉTAGE D'ALIMENTATION BASSE TENSION D'UN SYSTÈME DE FREINAGE D'UN VÉHICULE DONT TOUTES LES ROUES SONT RELIÉES CHACUNE À AU MOINS UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE*
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BOURQUI, Gérald, CH-1752 Villars-sur-glâne, CH
CUDRE-MAUROUX, Fabrice, CH-1757 Noreaz, CH
LINDA, Jean-Louis, CH-1635 La Tour-de-treme, CH
(74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

---

(51) ***B60L 3/00*** ***B60L 7/00*** (11) **2 035 250 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765449.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055969 15.06.2007
(87) WO 2008/000638 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 FR 0606017
(54) • *REDUNDANTE HARDWARE-ARCHITEKTUR FÜR DIE STEUERSIGNALSTUFE DES BREMSSYSTEMS EINES FAHRZEUGS, BEI DEM ALLE RÄDER MIT MINDESTENS EINER ELEKTRISCHEN ROTATIONSMASCHINE VERBUNDEN SIND*
• *REDUNDANT HARDWARE ARCHITECTURE FOR THE CONTROL SIGNAL STAGE OF THE BRAKING SYSTEM OF A VEHICLE IN WHICH ALL OF THE WHEELS ARE CONNECTED TO AT LEAST ONE ROTARY ELECTRICAL MACHINE*
• *ARCHITECTURE MATERIELLE REDONDANTE POUR L'ETAGE DE SIGNAUX DE COMMANDE D'UN SYSTEME DE FREINAGE D'UN VEHICULE DONT TOUTES LES ROUES SONT RELIEES CHACUNE A AU MOINS UNE MACHINE ELECTRIQUE ROTATIVE.*
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis-Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BOURQUI, Gérald, CH-1752 Villars-sur-Glâne, CH
CUDRE-MAUROUX, Fabrice, CH-1757 Noreaz, CH
LINDA, Jean-Louis, CH-1635 La Tour-de-Treme, CH
(74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60L 7/00 → (51) ***B60L 3/00***

B60L 7/14 → (51) ***B60L 11/12***

B60L 11/02 → (51) ***B60W 20/00***

---

(51) ***B60L 11/12*** ***B60L 7/14*** (11) **2 035 251 A1*** ***B60K 6/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765448.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055967 15.06.2007
(87) WO 2008/000636 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 FR 0606020
(54) • *REDUNDANTE HARDWARE-ARCHITEKTUR FÜR DIE LEISTUNGSSTUFE DER BREMSANLAGE EINES FAHRZEUGS, WOBEI ALLE RÄDER MIT MINDESTENS EINER ELEKTRISCHEN ROTATIONSMASCHINE VERBUNDEN SIND*
• *REDUNDANT HARDWARE ARCHITECTURE FOR THE POWER STAGE OF THE BRAKING SYSTEM OF A VEHICLE IN WHICH ALL OF THE WHEELS ARE CONNECTED TO AT LEAST ONE ROTARY ELECTRICAL MACHINE*
• *ARCHITECTURE MATÉRIELLE REDONDANTE POUR L'ÉTAGE DE PUISSANCE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE D'UN VÉHICULE DONT TOUTES LES ROUES SONT RELIÉES CHACUNE À AU MOINS UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE*
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BOURQUI, Gérald, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
CUDRE-MAUROUX, Fabrice, 1757 Noreaz, CH

LINDA, Jean-Louis, 1635 La Tour-de-Treme, CH
(74) Bauvir, Jacques, et al, M.F.P. Michelin SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60N 2/005 → (51) ***B60N 2/44***

B60N 2/02 → (51) ***B60N 2/44***

(51) ***B60N 2/22*** (11) **2 035 252 A2***
B60N 2/36
(25) En (26) En
(21) 07726041.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005295 15.06.2007
(87) WO 2007/144191 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 16.06.2006 GB 0612167
(54) • *VERBESSERUNGEN VON FAHRZEUGSITZRÜCKENLEHNEN ODER DIESE BETREFFEND*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO VEHICLE SEAT BACKS*
• *AMÉLIORATIONS DE DOSSIERS DE SIÈGE DE VÉHICULE OU ASSOCIÉES À CEUX-CI*
(71) Johnson Controls Automotive (UK) Limited, 1-6 East Block, The Hamilton Centre, Rodney Way, Widford Industrial Estate, Chelmsford, Essex CM1 3BY, GB
(72) PERKINS, Graham, Telford TF3 5AU, GB
WHITMORE, Stuart Joseph, Solihull B93 9NU, GB
(74) Marshall, Caroline, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B60N 2/36 → (51) ***B60N 2/22***

(51) ***B60N 2/42*** (11) **2 035 253 A1***
B60N 2/427
(25) De (26) De
(21) 07764826.9 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005593 25.06.2007
(87) WO 2007/147636 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006029330
(54) • *FAHRZEUGSITZ MIT EINEM SITZTEIL UND MIT EINER RÜCKHALTEVORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES DURCHRUTSCHENS EINES PASSAGIERS, RÜCKHALTEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *VEHICLE SEAT COMPRISING A SEAT PART AND AN ANTI-SUBMARINING RESTRAINT DEVICE, RESTRAINT DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *SIÈGE DE VÉHICULE PRÉSENTANT UNE PARTIE ASSISE ET UN DISPOSITIF DE RETENUE DESTINÉ À EMPÊCHER LE GLISSEMENT D'UN OCCUPANT, DISPOSITIF DE RETENUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) GROSS, Bernd, 40764 Langenfeld, DE
MUND, Harald, 52441 Linnich, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) ***B60N 2/427*** (11) **2 035 254 A2***
(25) De (26) De
(21) 07764827.7 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005594 25.06.2007
(87) WO 2007/147637 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 23.06.2006 DE 102006029299
(54) • *FAHRZEUGSITZ MIT EINEM SITZTEIL UND MIT EINER RÜCKHALTEVORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES DURCHRUTSCHENS EINES PASSAGIERS, RÜCKHALTVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *VEHICLE SEAT COMPRISING A SEAT PART AND AN ANTI-SUBMARINING RESTRAINT DEVICE, RESTRAINT DEVCE AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *SIÈGE DE VÉHICULE PRÉSENTANT UNE PARTIE ASSISE ET UN DISPOSITIF DE RETENUE DESTINÉ À EMPÊCHER LE GLISSEMENT D'UN OCCUPANT, DISPOSITIF DE RETENUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) GROSS, Bernd, 40764 Langenfeld, DE
MUND, Harald, 52441 Linnich, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/427 → (51) ***B60N 2/42***

(51) ***B60N 2/44*** (11) **2 035 255 A1***
B60N 2/005 ***B60N 2/02***
(25) En (26) En
(21) 07763862.5 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001199 05.07.2007
(87) WO 2008/003179 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818565 P
(54) • *VERBINDER FÜR ENTFERNBAREN SITZ MIT FREMDKRAFTVERSTELLUNG*
• *REMOVABLE POWER SEAT CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE SIÈGE AMOVIBLE À RÉGLAGE ÉLECTRONIQUE*
(71) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Boulevard, Newmarket, Ontario L3Y 4X7, CA
(72) MCDERMOTT, Daniel, T., Grand Blanc, MI 48439, US
(74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, D-70019 Stuttgart, DE

(51) ***B60P 1/16*** (11) **2 035 256 A2***
B60P 1/28
(25) Fi (26) En
(21) 07788714.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000172 15.06.2007
(87) WO 2007/144457 2007/51 21.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 16.06.2006 FI 20060600
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN AUSBAUTEIL EINES FAHRZEUGS UND IHRE VERWENDUNG, ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUSBAUTEILS EINES FAHRZEUGS*
• *CONTROL DEVICE OF A DEMOUNTABLE OF A VEHICLE AND ITS USE, ARRANGEMENT AND METHOD FOR CONTROLLING A DEMOUNTABLE OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN ELEMENT DEMONTABLE D'UN VEHICULE ET SON UTILISATION, AGENCEMENT ET PROCEDE POUR COMMANDER UN ELEMENT DEMONTABLE D'UN VEHICULE*
(71) MULTILIFT OY, PL 39, 21201 Raisio, FI
(72) MYLLÄRI, Esa, 20300 Turku, FI
PERE, Juha, 21200 Raisio, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

B60P 1/28 → (51) ***B60J 10/08***

B60P 1/28 → (51) ***B60P 1/16***

(51) ***B60P 3/40*** (11) **2 035 257 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722679.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000302 20.06.2007
(87) WO 2007/147413 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DK 200600838
(54) • *FAHRZEUG FÜR DEN TRANSPORT EINER WINDTURBINENSCHAUFEL, STEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN TRANSPORT EINER WINDTURBINE*
• *A VEHICLE FOR TRANSPORTING A WIND TURBINE BLADE, A CONTROL SYSTEM AND A METHOD FOR TRANSPORTING A WIND TURBINE BLADE*
• *VÉHICULE POUR LE TRANSPORT D'UNE PALE D'ÉOLIENNE, SYSTÈME DE COMMANDE ET PROCÉDÉ POUR LE TRANSPORT D'UNE PALE D'ÉOLIENNE*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers, DK
(72) PEDERSEN, Gunnar, Kamp, Storgaard, DK-6900 Skjern, DK
(74) Theil, Christa Larsen, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

B60Q 3/02 → (51) ***F21V 21/30***

(51) ***B60R 9/048*** (11) **2 035 258 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748274.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000613 26.06.2007
(87) WO 2008/002241 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 SE 0601452
(54) • *LASTANSCHLAG ZUM ABSTÜTZEN EINER LAST AUF EINEM LASTTRÄGER*
• *LOAD STOP FOR SUPPORTING A LOAD ON A LOAD CARRIER*
• *BUTÉE DE CHARGE DESTINÉE À SUPPORTER UNE CHARGE SUR UN SUPPORT DE CHARGE*
(71) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) MAGNUSSON, Karl-Johan, S-330 33 Hillerstrop, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***B60R 13/08*** (11) **2 035 259 A1***
(25) En (26) En
(21) 07812284.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071974 25.06.2007
(87) WO 2008/005728 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 806355 P
02.05.2007 US 743396
(54) • *SCHALLISOLATIONSKONSTRUKTIONEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *SOUND INSULATION CONSTRUCTIONS AND METHODS OF USING THE SAME*
• *CONSTRUCTIONS INSONORISANTES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) THOMPSON, Delton R., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GERDES, Ronald W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
NELSON, Brian L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Hill, Cecilia Ann, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Europe S.A./N.V., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***B60R 16/023*** ***F16B 2/20*** ***F16B 13/08*** ***H05K 5/02*** (11) **2 035 260 A1*** ***F16B 5/06*** ***F16B 21/08***
(25) De (26) De
(21) 07729643.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055226 30.05.2007
(87) WO 2007/144260 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027751
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT ZUR BEFESTIGUNG UND/ODER VORFIXIERUNG EINES BAUTEILS AN EINER MIT EINER ÖFFNUNG VERSEHENEN HALTERUNG, SOWIE BAUTEIL MIT BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *FASTENING ELEMENT FOR FASTENING AND/OR TEMPORARILY FASTENING A COMPONENT TO A MOUNT WHICH IS PROVIDED WITH AN OPENING, AND A COMPONENT WITH A FASTENING ELEMENT*
• *ÉLEMENT DE FIXATION POUR FIXER ET/OU PREFIXER UN COMPOSANT A UN SUPPORT MUNI D'UNE OUVERTURE AINSI QUE COMPOSANT MUNI D'UN ELEMENT DE FIXATION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WOERNLE, Wolfgang, 72149 Neustetten, DE
HERRMANN, Alexander, 72764 Reutlingen, DE
LUDWIG, Matthias, 72116 Moessingen, DE
BRUNA FERNANDEZ, Antonio, 72766 Reutlingen, DE

---

(51) ***B60R 19/18*** (11) **2 035 261 A1***
(25) En (26) En
(21) 07797613.2 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069343 21.05.2007
(87) WO 2008/005625 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479063
(54) • *ENERGIEABSORBIERENDE STOSSFÄNGERANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABSORPTION VON KINETISCHER ENERGIE WÄHREND EINES AUFPRALLEREIGNISSES*
• *ENERGY ABSORBING BUMPER ASSEMBLIES AND METHODS FOR ABSORBING KINETIC ENERGY DURING AN IMPACT EVENT*
• *ENSEMBLES PARE-CHOCS AMORTISSEURS ET PROCÉDÉS D'ABSORPTION D'ÉNERGIE CINÉTIQUE LORS D'UN ÉVÉNEMENT D'IMPACT*
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) CHAUDHARI, Tansen Dhananjay, Karnataka, IN
SHULER, Stephen, Royal Oak, MI 48067, US
NELSON, Robert Franklin, Brighton, MI 48114, US
DIAS, Ashwit, Goa, IN
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindenallee 43, D-50968 Köln, DE

---

(51) ***B60R 21/231*** (11) **2 035 262 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785807.4 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005001 06.06.2007
(87) WO 2007/147486 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006029295
(54) • *GASSACK FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND GASSACK-EINHEIT*
• *AIRBAG FOR A MOTOR VEHICLE AND AIRBAG UNIT*
• *SAC DE GAZ POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE ET UNITÉ DE SAC DE GAZ*
(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE
(72) ALENSPACH, Guillaume, F-76520 Boos, FR
DESNOYERS, Cyrille, 76360 Villers Escalles, FR
SIEWIERA, Thomas, F-57890 Diesen, FR
(74) Schön, Thilo, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

---

(51) ***B60T 1/00*** ***F16H 63/34*** (11) **2 035 263 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765725.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056547 29.06.2007
(87) WO 2008/003649 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006030998
(54) • *BETÄTIGUNGSELEMENT FÜR DIE PARKSPERRE EINES GETRIEBES UND PARKSPERRE FÜR EIN GETRIEBE*
• *ACTUATING ELEMENT FOR THE PARKING LOCK OF A TRANSMISSION AND PARKING LOCK FOR A TRANSMISSION*
• *ELEMENT D'ACTIONNEMENT POUR LE FREIN DE STATIONNEMENT D'UNE BOITE DE VITESSES ET FREIN DE STATIONNEMENT POUR UNE BOITE DE VITESSES*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) REICHERT, Heinz, 88677 Markdorf, DE

B60T 5/00 → (51) ***B60T 10/02***

---

(51) ***B60T 8/17*** ***B64C 25/46*** (11) **2 035 264 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766162.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002513 05.07.2007
(87) WO 2008/003971 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613286
(54) • *FLUGZEUGBREMSSTEUERUNG*
• *AIRCRAFT BRAKING CONTROL*
• *COMMANDE DE FREINAGE D'AÉRONEF*
(71) Meggitt Aerospace Limited, Holbrook Lane, Coventry CV6 4AA, GB
(72) CLOTHIER, Michael, Coventry West Midlands CV6 4AA, GB
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw Limited 1 Hagley Road 10th Floor, Birmingham B16 8TG, GB

---

(51) ***B60T 8/40*** ***F04B 9/04*** (11) **2 035 265 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728585.6 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054130 27.04.2007
(87) WO 2007/144228 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027773
(54) • *FAHRZEUGBREMSANLAGEN-KOLBENPUMPE*
• *VEHICLE BRAKE SYSTEM PISTON PUMP*
• *POMPE À PISTON POUR UNE INSTALLATION DE FREIN DE VÉHICULE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SINNL, Erwin, 74336 Meimsheim, DE
FEESER, Hans, 71665 Vaihingen, DE

---

(51) ***B60T 10/02*** (11) **2 035 266 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729948.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055573 06.06.2007
(87) WO 2008/000601 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030794
(54) • *HYDRODYNAMISCHER RETARDER*
• *HYDRODYNAMIC RETARDER*
• *RALENTISSEUR HYDRODYNAMIQUE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) REISCH, Bernhard, 88316 Isny, DE
SAUTER, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE
WANNINGER, Heinz, 88074 Meckenbeuren, DE

---

(51) ***B60T 10/02*** ***B60T 5/00*** (11) **2 035 267 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729949.3 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055574 06.06.2007
(87) WO 2008/000602 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030791
(54) • *HYDRODYNAMISCHER RETARDER*
• *HYDRODYNAMIC RETARDER*

• *RALENTISSEUR HYDRODYNAMIQUE*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GRUPP, Bernhard, 88250 Weingarten, DE
REISCH, Bernhard, 88316 Isny, DE
SAUTER, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE
WANNINGER, Heinz, 88074 Meckenbeuren, DE

---

(51) ***B60T 10/02*** (11) **2 035 268 A1***

(25) De (26) De

(21) 07729951.9 (22) 06.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055576 06.06.2007

(87) WO 2008/000604 2008/01 03.01.2008

(30) 30.06.2006 DE 102006030792

(54) • *HYDRODYNAMISCHER RETARDER*
• *HYDRODYNAMIC RETARDER*
• *RALENTISSEUR HYDRODYNAMIQUE*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GRUPP, Bernhard, 88250 Weingarten, DE
REISCH, Bernhard, 88316 Isny, DE
SAUTER, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE
WANNINGER, Heinz, 88074 Meckenbeuren, DE

B60W 10/04 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/26 → (51) ***B60W 20/00***

---

(51) ***B60W 20/00*** ***B60L 11/02*** ***B61C 7/04*** (11) **2 035 269 A1*** ***B60W 10/26*** ***B60K 6/20***

(25) En (26) En

(21) 07719983.4 (22) 15.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001067 15.06.2007

(87) WO 2007/143850 2007/51 21.12.2007

(30) 15.06.2006 US 814595 P
24.01.2007 US 886465 P

(54) • *MEHRFACHENERGIEQUELLENLOKOMOTIVENWAHL*
• *MULTI-POWER SOURCE LOCOMOTIVE SELECTION*
• *SELECTION DE LOCOMOTIVE A MULTIPLES SOURCES DE PUISSANCE*

(71) Railpower Technologies Corp., 9955 de Catania Avenue, Suite 105, Brossard, QC J4Z 3V5, CA

(72) DONNELLY, Frank, Wegner, North Vancouver, British Columbia V7J 3P8, CA

(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***B60W 20/00*** ***B60W 10/04*** ***F01N 9/00*** (11) **2 035 270 A1*** ***G05B 13/02***

(25) En (26) En

(21) 07720049.1 (22) 26.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001135 26.06.2007

(87) WO 2008/000071 2008/01 03.01.2008

(30) 26.06.2006 US 816503 P

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG, SIGNALE UND MEDIEN ZUM WÄHLEN VON BETRIEBSBEDINGUNGEN FÜR EINEN GENERATORMASCHINENSATZ*
• *METHOD, APPARATUS , SIGNALS , AND MEDIA, FOR SELECTING OPERATING CONDITIONS OF A GENSET*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL, SIGNAUX ET SUPPORTS POUR SÉLECTIONNER LES CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT D'UN GROUPE GENSET*

(71) Azure Dynamics, Inc., 1200 425 1st Street S. W., Calgary, AB T2P 3L8, CA

(72) LIU, Wei, Mississauga, Ontario L5C 2B1, CA
BOUCHON, Nicolas Louis, Vancouver, British Columbia V6K 1H8, CA

(74) Vitillo, Giuseppe, et al, Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B61C 7/04 → (51) ***B60W 20/00***

B61D 35/00 → (51) ***E03F 1/00***

B61F 15/20 → (51) ***G01M 17/10***

B61K 9/04 → (51) ***G01M 17/10***

B61L 3/12 → (51) ***B60K 16/00***

B62B 3/14 → (51) ***B60B 33/00***

---

(51) ***B62D 1/00*** ***G05G 9/047*** (11) **2 035 271 A1***

(25) En (26) En

(21) 07720050.9 (22) 26.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001137 26.06.2007

(87) WO 2008/000073 2008/01 03.01.2008

(30) 27.06.2006 US 475195

(54) • *LENKSTEUERUNG FÜR KRAFTFAHRZEUG*
• *MOTOR VEHICLE STEERING CONTROL*
• *COMMANDE DE DIRECTION DE VÉHICULE À MOTEUR*

(71) Dower, Gordon, Ewbank, 2266 Sunrise Drive, Point Roberts WA 98281, US

(72) Dower, Gordon, Ewbank, Point Roberts WA 98281, US

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

B62D 33/027 → (51) ***B60J 10/08***

B62D 65/02 → (51) ***B23P 21/00***

---

(51) ***B63B 7/02*** ***B63B 35/79*** (11) **2 035 272 A2***

(25) En (26) En

(21) 07764797.2 (22) 22.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/005528 22.06.2007

(87) WO 2007/147621 2007/52 27.12.2007

(88) 28.02.2008

(30) 22.06.2006 GB 0612430

(54) • *AUS LÖSBAR VERBUNDENEN LAMINAREN PANEELEN GEBILDETEN FALTBOOT*
• *COLLAPSIBLE BOAT FORMED FROM RELEASABLY CONNECTED LAMINAR PANELS*
• *BATEAU PLIABLE FORMÉ À PARTIR DE PANNEAUX LAMINAIRE CONNECTÉS DE MANIÈRE LIBÉRABLE*

(71) Signorini, Matteo, Pienzenauerstrasse 46, 81679 München, DE

(72) Signorini, Matteo, 81679 München, DE

B63B 29/14 → (51) ***E03F 1/00***

B63B 35/79 → (51) ***B63B 7/02***

---

(51) ***B63B 49/00*** ***G01P 13/02*** (11) **2 035 273 A1***

(25) En (26) En

(21) 07733431.6 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002457 29.06.2007

(87) WO 2008/003940 2008/02 10.01.2008

(30) 04.07.2006 GB 0613276
01.03.2007 GB 0703979

(54) • *WINDANZEIGE MIT EINEM PARALLEL ZU EINEM FLUIDSTROM ANGEORDNETEN WIDERSTANDSTEIL*
• *WIND INDICATOR HAVING A RESISTIVE PORTION PARALLEL TO FLUID FLOW*
• *GIROUETTE AVEC PARTIE RESISTANTE PARALLELE A L'ECOULEMENT DU FLUIDE*

(71) Barker-Mill, Jude, 28 Draycott Place, London SW3 2SB, GB

(72) Barker-Mill, Jude, London SW3 2SB, GB

(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B63C 9/125 → (51) ***B63C 9/15***

---

(51) ***B63C 9/15*** ***B63C 9/125*** (11) **2 035 274 A1***

(25) De (26) De

(21) 07764796.4 (22) 22.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/005527 22.06.2007

(87) WO 2007/147620 2007/52 27.12.2007

(30) 23.06.2006 DE 202006009859 U

(54) • *SCHWIMM - ODER RETTUNGSWESTE*
• *LIFE JACKET AND RESCUE VEST*
• *GILET DE NATATION OU DE SAUVETAGE*

(71) Bernhardt Apparatebau GmbH u. Co., Bredhornweg 39, 25488 Holm, DE

(72) BERGE, Guido, 22880 Wedel, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***B64C 3/50*** ***B64C 13/30*** (11) **2 035 275 A1***

(25) En (26) En

(21) 07789862.5 (22) 02.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052566 02.07.2007

(87) WO 2008/001336 2008/01 03.01.2008

(30) 30.06.2006 DE 102006030315

(54) • *EINSTELLVORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN EINER HOCHAUFTRIEBSKLAPPE UND SOLCH EINE EINSTELLVORRICHTUNG UMFASSENDER TRAGFLÜGEL*
• *ADJUSTING DEVICE FOR ADJUSTING A HIGH-LIFT FLAP AND AIRFOIL WING COMPRISING SUCH AN ADJUSTING DEVICE*

- *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT POUR AJUSTER UN VOLET HYPERSUSTENTATEUR ET AILE PORTANTE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF D'AJUSTEMENT*

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) SCHLIPF, Bernhard, 28201 Bremen, DE
(74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331 München, DE

B64C 13/30 → (51) ***B64C 3/50***

B64C 25/46 → (51) ***B60T 8/17***

(51) ***B64C 27/10*** ***B64C 27/20*** (11) **2 035 276 A1***
(25) De (26) De
(21) 07722150.5 (22) 31.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000592 31.03.2007
(87) WO 2008/000203 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029603
(54) • *FLUGGERÄT*
• *AIRCRAFT*
• *AÉRONEF*
(71) Wiggerich, Burkhard, Werdener Hof 39, 59757 Arnsberg, DE
(72) Wiggerich, Burkhard, 59757 Arnsberg, DE
(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

B64C 27/20 → (51) ***B64C 27/10***

(51) ***B64C 27/26*** ***B64C 27/30*** (11) **2 035 277 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765012.5 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005863 03.07.2007
(87) WO 2008/003455 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 ES 200601791
(54) • *FLUGZEUG MIT KONVERTIERBAREM FLUGSYSTEM*
• *AIRCRAFT WITH A CONVERTIBLE FLIGHT SYSTEM*
• *AÉRONEF AYANT UN SYSTÈME DE VOL CONVERTIBLE*
(71) Institutio Nacional de Tecnica Aeroespacial " Esteban Terradas", Ctra. de Ajalvir, Km 4,5, 28850 Torrejon de Ardoz (Madrid), ES
(72) MULERO VALENZUELA, Manuel, 28850 Torrejon de Ardoz, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, E-28001 Madrid, ES

B64C 27/30 → (51) ***B64C 27/26***

B64D 13/00 → (51) ***F24F 13/04***

(51) ***B64D 27/02*** ***B64D 37/30*** (11) **2 035 278 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867092.4 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010193 26.04.2007
(87) WO 2008/054521 2008/19 08.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 05.07.2006 US 428706
(54) • *WASSERSTOFFGETRIEBENES FAHRZEUG VON HOHER HALTBARKEIT*
• *LONG ENDURANCE HYDROGEN POWERED VEHICLE*
• *VÉHICULE FONCTIONNANT À L'HYDROGÈNE AYANT UNE GRANDE AUTONOMIE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 66066-2016, US
(72) MILLER, Gerald D., Mercer Island, WA 98040, US
ATREYA, Shailesh, Irvine, CA 92620, US
BIGBEE-HANSEN, William J., Renton, WA 98058, US
VIISOREANU, Adrian, Kent, WA 98031, US
OLSEN, Albert, Huntington Beach, CA 92648, US
MOORE, Wesley F., Seattle, WA 98105, US
DAVIDSON, Ronald W., St. Paul, MO 63366, US
MORRIS, Russell W., Redmond, WA 98052, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***B64D 27/18*** ***B64D 29/00*** (11) **2 035 279 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788856.8 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000951 11.06.2007
(87) WO 2008/000924 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605912
(54) • *STRUKTURGONDEL*
• *STRUCTURAL NACELLE*
• *NACELLE STRUCTURANTE*
(71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76610 Le Havre, FR
GIBOUIN, Anne-Laure, F-Toulouse, FR
FASSIER, Régis, F-31180 Lapeyrouse Fossat, FR
JORET, Jean-Philippe, F-27210 Beuzeville, FR
COLLIER, Jérôme, F-76600 Le Havre, FR
LEFORT, Guillaume, F-75012 Paris, FR
CHOUARD, Pierre-Alain, F-75018 Paris, FR
(74) Jouanneau, Lionel, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 29/00 → (51) ***B64D 27/18***

B64D 37/30 → (51) ***B64D 27/02***

(51) ***B64D 39/04*** (11) **2 035 280 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733400.1 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002410 27.06.2007
(87) WO 2008/003933 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613386
(54) • *SCHLEPPBREMSANORDNUNG ZUR TREIBSTOFFAUFNAHME WÄHREND DES FLUGES*
• *A DROGUE ASSEMBLY FOR IN-FLIGHT REFUELLING*
• *CÔNE DE RAVITAILLEMENT EN VOL*
(71) Flight Refuelling Limited, Brook Road, Wimborne, Dorset BH21 2BJ, GB
(72) MOUSKIS, Christopher, Dorset BH21 1LT, GB
GURSUL, Ismet, Bradford-on-Avon BA15 2JT, GB
KEMMITT, James, Ferndown BH22 8QW, GB
(74) Hector, Annabel Mary, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) ***B64D 45/04*** ***G05D 1/00*** (11) **2 035 281 A1*** ***G05D 1/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788844.4 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000939 07.06.2007
(87) WO 2007/144484 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 FR 0605157
(54) • *LANDEHILFEVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EIN FLUGZEUG*
• *LANDING ASSISTANCE DEVICE AND METHOD FOR AIRCRAFT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ASSISTANCE A L'ATTERRISSAGE POUR AERONEF*
(71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) CONSTANS, Florian, F-68400 Riedisheim, FR
(74) Bonnetat, Christian, Cabinet Bonnetat 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B65B 25/00 → (51) ***B29D 11/00***

(51) ***B65B 25/24*** (11) **2 035 282 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826490.0 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053837 21.09.2007
(87) WO 2009/007796 2009/03 15.01.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERPACKUNG VON REIFEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PACKAGING TYRES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EMBALLAGE DE PNEUMATIQUES*
(71) Lapin, Ivan, Pragerstrasse 1, 45131 Essen, DE
(72) Lapin, Ivan, 45131 Essen, DE
(74) Sterlina, Tatjana, UAB INTELS Naugarduko g. 32/2, 03225 Vilnius, LT

B65B 35/18 → (51) ***B29D 11/00***

B65B 35/38 → (51) ***B29D 11/00***

(51) ***B65B 43/46*** ***B65B 59/00*** (11) **2 035 283 A1*** ***B65G 17/26***
(25) De (26) De
(21) 07764723.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005399 20.06.2007
(87) WO 2007/147566 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028796
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON FLEXIBLEN SCHLAUCHARTIGEN GEBILDEN MIT WENIGSTENS EINER ÖFFNUNG*
• *DEVICE FOR TREATING FLEXIBLE TUBULAR STRUCTURES HAVING AT LEAST ONE OPENING*

- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE STRUCTURES TUBULAIRES SOUPLES PRÉSENTANT AU MOINS UNE OUVERTURE*

(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) MATHEYKA, Thomas, 65817 Eppstein, DE

B65B 59/00 → (51) ***B65B 43/46***

B65D 1/02 → (51) ***B29C 49/06***

B65D 1/16 → (51) ***B21D 51/26***

(51) ***B65D 1/32*** (11) **2 035 284 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747514.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050291 15.06.2007
(87) WO 2007/145525 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 NL 1032017
(54) • *PORTIONSPACKUNG*
• *PORTION PACKAGE*
• *EMBALLAGE UNITAIRE*
(71) Easycup International Ltd, Brumbay House, 1st Floor, Jalan Bahasa, Labuan F.T. 87000, MY
(72) PAULEN, Thomas Gijsbert, 5653 MA Eindhoven, NL
(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(51) ***B65D 5/46*** (11) **2 035 285 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811914.6 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069380 21.05.2007
(87) WO 2007/137231 2007/48 29.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 19.05.2006 GB 0610005
(54) • *KARTON MIT TRAGEGRIFF*
• *CARTON WITH CARRYING HANDLE*
• *CARTON AVEC POIGNÉE*
(71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
(72) AUCLAIR, Jean-michel, F-36000 Chateauroux, FR
(74) Baldwin, Mark, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

(51) ***B65D 5/74*** (11) **2 035 286 A1***
(25) En (26) En
(21) 07810178.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015422 29.06.2007
(87) WO 2008/005468 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 818357 P
(54) • *KARTON MIT ABGIESSFUNKTION*
• *CARTON WITH FEATURES FOR POURING*
• *CARTON DOTÉ D'UN ELEMENT DE VERSEMENT*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) JONES, Edward, W., Marietta, GA 30062, US
HO FUNG, Charles, F., Dunwoody, GA 30338, US
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) ***B65D 25/40*** (11) **2 035 287 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794620.0 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011021 07.05.2007
(87) WO 2007/149153 2007/52 27.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 21.06.2006 US 471814
(54) • *ABGABESYSTEM MIT EINEM ABGABEVENTIL, DAS EIN VORRAGENDES AUSTRAGSENDE MIT REDUZIERTER GRÖSSE AUFWEIST*
• *DISPENSING SYSTEM WITH A DISPENSING VALVE HAVING A PROJECTING, REDUCED SIZE DISCHARGE END*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION À SOUPAPE DE DISTRIBUTION DOTÉE D'UNE EXTRÉMITÉ DE DÉCHARGE DE DIMENSION RÉDUITE, EN SAILLIE*
(71) Seaquist Closures Foreign, Inc., 475 West Terra Cotta, Crystal Lake, Illinois 60014, US
(72) BRUNNER, Andrew, J., Brookfield, WI 53045, US
HICKOK, Alan, P., Waukesha, WI 53188, US
SMITH, Kelly, A., East Troy, WI 53120, US
SOCIER, Timothy, R., Essexville, MI 48732-1419, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***B65D 30/20*** ***B65D 33/08*** ***B31B 37/00*** (11) **2 035 288 A1*** ***B31B 19/86***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823534.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051578 02.07.2007
(87) WO 2008/020139 2008/08 21.02.2008
(30) 03.07.2006 FR 0652778
(54) • *PLASTIKBEUTEL MIT ÖFFNUNGEN FÜR LEBENSMITTELPRODUKTE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *PLASTIC BAG WITH GUSSETS FOR FOOD PRODUCTS AND ITS METHOD OF MANUFACTURE*
• *SAC A SOUFFLETS EN MATIERE PLASTIQUE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Veriplast Flexible, Zone Industrielle du Cantonnier, 43290 Montfaucon en Velay, FR
(72) ALAUX, Patrick, 42240 Unieux, FR
(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cédex 1, FR

(51) ***B65D 30/22*** ***B65D 81/34*** (11) **2 035 289 A1*** ***B65D 81/38***
(25) En (26) En
(21) 07812403.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072312 28.06.2007
(87) WO 2008/005784 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818591 P
(54) • *MEHRKAMMERVERPACKUNG ZUM ERHITZEN IN DER MIKROWELLE*
• *MULTI-COMPARTMENT MICROWAVE HEATING PACKAGE*
• *EMBALLAGE À COMPARTIMENTS MULTIPLES POUR CHAUFFAGE PAR MICRO-ONDES*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) COLE, Lorin, R., Larsen, WI 54947, US
MIDDLETON, Scott, W., Oshkosh, WI 54904, US
(74) Möhring, Friedrich, Grättinger & Partner (GbR) Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) ***B65D 33/00*** ***B65D 75/58*** ***A61F 15/00*** (11) **2 035 290 A2*** ***B65D 83/08***
(25) En (26) En
(21) 07796593.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/015162 29.06.2007
(87) WO 2008/005349 2008/02 10.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 30.06.2006 US 817941 P
(54) • *PAKETSPENDER*
• *PACKET DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE PAQUETS*
(71) MonoSol RX LLC, 6560 Melton Road, Portage IN 46368, US
(72) FUISZ, Richard, C., McLean, VA 22010, US
DETWILER, Bruce, D., Boyertown, PA 19512, US
MYERS, Garry, L., Kingsport, IN 37660, US
SANGHVI, Pradeep, Schererville, IN 46375, US
HARIHARAN, Madhusudan, Munster, IN 46321, US
MOSS, Laura, Schererville, IN 46375, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) ***B65D 33/00*** ***B65D 75/58*** ***A61F 15/00*** (11) **2 035 291 A2*** ***B65D 83/08***
(25) En (26) En
(21) 07809699.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014331 19.06.2007
(87) WO 2007/149464 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 19.06.2006 US 471375
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER STENTFIXIERUNG AUF EINEM BALLONKATHETER*
• *METHODS FOR IMPROVING STENT RETENTION ON A BALLOON CATHETER*
• *PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE RÉTENTION D'UN STENT SUR UN CATHÉTER À BALLONNET*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
(72) HUANG, Bin, Pleasanton, California 94566, US
GALE, David C., San Jose, California 95117, US
CASTRO, Daniel, Santa Clara, California 95051, US
(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4°, 08008 Barcelona, ES

B65D 33/08 → (51) ***B65D 30/20***

(51) ***B65D 41/00*** (11) **2 035 292 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809663.3 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014242 19.06.2007
(87) WO 2007/149419 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814836 P
21.03.2007 US 919213 P
18.06.2007 US 820159
(54) • *EINTEILIGER KLAPPDECKELVERSCHLUSS MIT DRUCKKNOPF*
• *ONE PIECE, PUSH BUTTON, FLIP TOP CLOSURE*
• *FERMETURE MONOBLOC RABATTABLE À BOUTON-POUSSOIR*
(71) C&N Packaging, Inc., 105 Wyandanch Avenue, Wyandanch, NY 11798, US
(72) MARKERT, Brooks, R., Harwinton, CT 06791, US
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***B65D 43/16*** (11) **2 035 293 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809622.9 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014142 18.06.2007
(87) WO 2007/149360 2007/52 27.12.2007
(88) 16.10.2008
(30) 16.06.2006 US 814069 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR FREIHAND-MÜLLKLAPPDECKEL*
• *HANDS FREE WASTE FLAP APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET MÉTHODE POUR VOLET À DÉCHETS MAINS-LIBRES*
(71) Transdigm, Inc., The Tower at Erieview 1301 East 9th Street, Suite 3710, Cleveland, Ohio 44114, US
(72) LOTFI, Abbas, Corona, California 92882, US
LEHMANN, Michael, Fullerton, California 92831, US
(74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

B65D 47/10 → (51) ***B65D 47/12***

(51) ***B65D 47/12*** ***B65D 47/10*** (11) **2 035 294 A1*** ***B65D 51/20***
(25) De (26) De
(21) 07763722.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000322 28.06.2007
(87) WO 2008/000013 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 AT 10962006
(54) • *DOSE*
• *CAN*
• *CANETTE*
(71) Bock, Walter, Fischauergasse 63, 2700 Wr. Neustadt, AT
Schroll, Gerhard, Mariahilferstrasse 110/6, 1070 Wien, AT
(72) Bock, Walter, 2700 Wr. Neustadt, AT
Schroll, Gerhard, 1070 Wien, AT
(74) Babeluk, Michael, et al, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B65D 51/20 → (51) ***B65D 47/12***

B65D 51/28 → (51) ***C12G 3/04***

(51) ***B65D 57/00*** ***B65G 49/06*** (11) **2 035 295 A1*** ***B65D 85/48***
(25) En (26) En
(21) 07796467.4 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014843 26.06.2007
(87) WO 2008/002584 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 816837 P
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON GLAS*
• *METHODS FOR PROTECTING GLASS*
• *PROCÉDÉ DE PROTECTION DE VERRE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) KIM, Hongkyu, Old Bridge, New Jersey 08857, US
MASON, Ronald, W., Painted Post, New York 14870, US
SHAH, Himanshu, C., Painted Post, New York 14870, US
TAMMARO, David, A., Painted Post, New York 14870, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***B65D 65/46*** (11) **2 035 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805058.0 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052646 05.07.2007
(87) WO 2008/004198 2008/02 10.01.2008
(88) 15.05.2008
(30) 05.07.2006 US 818693 P
(54) • *WASSERLÖSLICHES SUBSTRAT MIT LÖSLICHKEITSBESTÄNDIGKEIT VOR DEM EINTAUCHEN IN WASSER*
• *WATER-SOLUBLE SUBSTRATE WITH RESISTANCE TO DISSOLUTION PRIOR TO BEING IMMERSED IN WATER*
• *SUBSTRAT SOLUBLE DANS L'EAU RÉSISTANT À LA DISSOLUTION AVANT D'ÊTRE IMMERGÉ DANS L'EAU*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) CATALFAMO, Vincenzo, Cincinnati, Ohio 45236, US
(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) ***B65D 65/46*** ***C11D 17/04*** (11) **2 035 297 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805061.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052649 05.07.2007
(87) WO 2008/004199 2008/02 10.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 05.07.2006 US 818692 P
(54) • *ARTIKEL MIT INDIKATOR*
• *ARTICLE COMPRISING AN INDICATOR*
• *ARTICLE COMPRENANT UN INDICATEUR*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) CATALFAMO, Vincenzo, Cincinnati, Ohio 45236, US
(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) ***B65D 71/00*** (11) **2 035 298 A1***
(25) En (26) En
(21) 07812588.7 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072724 03.07.2007
(87) WO 2008/005976 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185137
(54) • *KARTON*
• *CARTON*
• *CARTON*
(71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
(72) IKEDA, Tamio, Kawasaki-city Kanagawa, JP
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

B65D 75/58 → (51) ***B65D 33/00***

B65D 81/00 → (51) ***C11D 17/04***

B65D 81/34 → (51) ***B65D 30/22***

B65D 81/38 → (51) ***B65D 30/22***

(51) ***B65D 83/08*** ***B32B 27/00*** (11) **2 035 299 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735719.2 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051615 01.05.2007
(87) WO 2007/144790 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 13.06.2006 US 813477 P
01.12.2006 US 607323
(54) • *BEHÄLTER ODER SPENDER MIT EINER ZIERHÜLSE*
• *CONTAINER OR DISPENSER WITH A DECORATIVE SLEEVE*
• *RÉCIPIENT OU DISTRIBUTEUR ÉQUIPÉ D'UN MANCHON DÉCORATIF*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MCDONALD, Duane, Lyle, Neenah, Wisconsin 54956, US
PITSCH, Raymond, Paul, Appleton, Wisconsin 54915, US
SCOTTI, Shiva, Nicole, Appleton, Wisconsin 54913, US
HENDERSON, Cynthia, Watts, Neenah, Wisconsin 54956, US
MARQUARDT, Allen, Jerry, Appleton, Wisconsin 54913, US
BAKKEN, Andrew, Peter, Appleton, Wisconsin 54911, US
SHANNON, Thomas, Gerard, Neenah, Wisconsin 54956, US

CLARE, Timothy, Patrick, Appleton, Wisconsin 54913, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 83/08 → (51) ***B65D 33/00***

B65D 85/10 → (51) ***A01M 1/20***

(51) ***B65D 85/42*** (11) **2 035 300 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729874.3 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055487 04.06.2007
(87) WO 2008/000589 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030275
(54) • *SCHUTZHÜLLE FÜR LAMPEN UND ZUGEHÖRIGE BAUEINHEIT*
• *PROTECTIVE COVER FOR LAMPS AND RELATED STRUCTURAL UNIT*
• *ENVELOPPE PROTECTRICE POUR DES LAMPES ET UNITÉ MODULAIRE ASSOCIÉE*
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) KOTOWICZ, Adam, 13465 Berlin, DE

B65D 85/48 → (51) ***B65D 57/00***

(51) ***B65G 1/137*** (11) **2 035 301 A2***
(25) De (26) De
(21) 07786991.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056653 02.07.2007
(87) WO 2008/003683 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031054
(54) • *HOCHREGAL MIT LAGERGUTANWAHL*
• *VERTICAL SHELF FEATURING SELECTION OF STORED MATERIAL*
• *RAYONNAGE ÉLEVÉ À SÉLECTION DE MARCHANDISES STOCKÉES*
(71) Hänel & CO., Bafflestrasse 21, 9450 Altstätten, CH
(72) HÄNEL, Joachim, 74177 Bad Friedrichshall, DE
(74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

B65G 17/26 → (51) ***B65B 43/46***

(51) ***B65G 21/20*** (11) **2 035 302 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768937.0 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000228 22.06.2007
(87) WO 2007/148989 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 NO 20062932
(54) • *BARRIERENDICHTUNG*
• *BARRIER SEAL*
• *JOINT FORMANT BARRIÈRE*
(71) As Techno Track, Industriveien 8, 3940 Porsgrunn, NO
(72) HOVSTØ, Kenneth, 3940 Porsgrunn, NO
GAARDEN, Kjell Arne, 3927 Herøya, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) ***B65G 29/00*** ***B67C 7/00*** (11) **2 035 303 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764699.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005342 18.06.2007
(87) WO 2007/147543 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028266
(54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON BEHÄLTERN SOWIE BEHÄLTERBEHANDLUNGSMASCHINE*
• *METHOD FOR HANDLING CONTAINERS AND CONTAINER HANDLING MACHINE*
• *PROCÉDÉ ET MACHINE DE TRAITEMENT DE RÉCIPIENTS*
(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) TILL, Volker, 65719 Hofheim am Taunus, DE

(51) ***B65G 47/14*** ***B29D 11/00*** (11) **2 035 304 A1***
(25) En (26) En
(21) 07819897.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056302 25.06.2007
(87) WO 2008/012152 2008/05 31.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06013094
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SINGULARISIERUNG VON BRILLENGLÄSERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SINGULATING OPHTHALMIC LENSES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SÉPARER DES LENTILLES OPHTALMIQUES INDIVIDUELLES*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BIEL, Roger, 63743 Aschaffenburg, DE
HAGMANN, Peter, 63906 Erlenbach am Main, DE
LÄSSIG, Günter, 63785 Obernburg, DE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) ***B65G 49/06*** (11) **2 035 305 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733731.9 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050310 01.06.2007
(87) WO 2007/141570 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 GB 0611029
(54) • *VERBESSERTER HUBRAHMEN*
• *IMPROVED LIFTING FRAME*
• *CHÂSSIS DE LEVAGE AMÉLIORÉ*
(71) Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) WOODCOCK, Nathan John, Preston Lancashire PR4 4GJ, GB
CUNLIFFE, Timothy, Up Holland Lancashire WN8 9QJ, GB
(74) Pettet, Nicholas Edward, et al, Pilkington Technology Centre Hall Lane Lathom, Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

B65G 49/06 → (51) ***B65D 57/00***

(51) ***B65G 51/03*** (11) **2 035 306 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729560.8 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055137 28.05.2007
(87) WO 2007/144257 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 EP 06115611
04.04.2007 IT MO20070123
(54) • *LUFTFÖRDERER*
• *AIR CONVEYOR*
• *TRANSPORTEUR PNEUMATIQUE*
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
(72) CONTOLI, Piercarlo, I-48018 Faenza, IT
SALLIONI, Andrea, I-40062 Molinella, IT
MARCHI, Paolo, I-40026 Imola, IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

(51) ***B65G 65/44*** (11) **2 035 307 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764614.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/001071 12.05.2006
(87) WO 2007/132072 2007/47 22.11.2007
(54) • *MODULARER RÜTTELBODEN*
• *MODULAR VIBRATORY FLOOR*
• *PLANCHER VIBRANT MODULAIRE*
(71) Poncet, Jean-Claude, 5, Rue des Daizeys, 71240, Sennecey-le-Grand, FR
(72) Poncet, Jean-Claude, 71240, Sennecey-le-Grand, FR
(74) Dorschner, David, et al, Dennemeyer & Associates S.A. Patents Department 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU

B65H 1/26 → (51) ***G07D 11/00***

B65H 1/28 → (51) ***G07D 11/00***

(51) ***B65H 3/08*** ***B65H 3/42*** (11) **2 035 308 A1*** ***B65H 3/32***
(25) De (26) De
(21) 06817749.2 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2006/000697 13.12.2006
(87) WO 2008/000099 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 CH 10532006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABTRENNEN VON EINZELNEN FLACHEN GEGENSTÄNDEN VON EINEM STAPEL UND ZUM WEGTRANSPORT DER ABGETRENNTEN GEGENSTÄNDE*
• *DEVICE FOR SEPARATING INDIVIDUAL FLAT OBJECTS FROM A STACK AND FOR TRANSPORTING AWAY THE SEPARATED OBJECTS*
• *DISPOSITIF POUR SÉPARER DIFFÉRENTS OBJETS PLATS D'UNE PILE ET POUR ÉVACUER LES OBJETS SÉPARÉS*
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) STAUBER, Hans-Ulrich, CH-8624 Grüt, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65H 3/32 → (51) ***B65H 3/08***

B65H 3/42 → (51) ***B65H 3/08***

---

(51) ***B65H 31/06*** ***B07C 1/02*** (11) **2 035 309 A1***

(25) De (26) De

(21) 07787126.7 (22) 05.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056837 05.07.2007

(87) WO 2008/003757 2008/02 10.01.2008

(30) 05.07.2006 DE 102006031121

(54) • *SENDUNGSBEHÄLTER ZUM TRANSPORT VON SENDUNGEN UND VORRICHTUNG ZUM ENTLEEREN EINES OBEN OFFENEN SENDUNGSBEHÄLTERS*
• *MAIL ITEM CONTAINER FOR TRANSPORTING ITEMS AND DEVICE FOR EMPTYING A MAIL ITEM CONTAINER THAT IS OPEN TO THE TOP*
• *RÉCEPTACLE POSTAL POUR TRANSPORTER DES ENVOIS POSTAUX ET DISPOSITIF POUR VIDER UN RÉCEPTACLE POSTAL OUVERT EN HAUT*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BERDELLE-HILGE, Peter, 78464 Konstanz, DE
BUCKENMAIER, Thomas, 78464 Konstanz, DE
OEXLE, Dietmar, 78224 Singen, DE
ZIMMERMANN, Armin, 78465 Konstanz, DE

---

(51) ***B65H 49/30*** (11) **2 035 310 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07803837.9 (22) 04.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/001131 04.07.2007

(87) WO 2008/003860 2008/02 10.01.2008

(30) 05.07.2006 FR 0606099

(54) • *SPULER MIT EXPANDIERBAREM DORN FÜR EINE ROLLE*
• *EXPANDING-MANDREL WINDER FOR REEL*
• *DEVIDOIR A MANDRIN EXPANSIBLE POUR BOBINE*

(71) Marcelli, Pierre, 10 rue des Lilas, 25660 Laveze, FR
Marcelli, Julien, 10 Rue des Lilas, 25660 Laveze, FR

(72) Marcelli, Pierre, 25660 Laveze, FR
Marcelli, Julien, 25660 Laveze, FR

(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés 14, Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, F-68071 Mulhouse, FR

---

(51) ***B65H 55/00*** ***D02G 1/00*** (11) **2 035 311 A1*** ***D06B 23/04***

(25) De (26) De

(21) 06754524.4 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/006044 23.06.2006

(87) WO 2007/147426 2007/52 27.12.2007

(54) • *GARNSPULENHERSTELLUNGSVERFAHREN UND GARNBEARBEITUNGSMASCHINE*
• *YARN SPOOL PRODUCTION METHOD AND YARN PROCESSING MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOBINE DE FIL ET MACHINE DE TRAITEMENT DE FIL*

(71) SSM Schärer Schweiter Mettler AG, Neugasse 10, 8812 Horgen, CH

(72) GUTBROD, Robin, 8706 Meilen, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

---

(51) ***B65H 57/18*** (11) **2 035 312 A2***

(25) En (26) En

(21) 07797904.5 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/070024 31.05.2007

(87) WO 2007/149689 2007/52 27.12.2007

(88) 12.09.2008

(30) 16.06.2006 US 424714

(54) • *FÜHRUNGSRING FÜR WICKELDRAHT*
• *GUIDE RING FOR COILED WIRE*
• *BAGUE DE GUIDAGE POUR FIL MÉTALLIQUE ENROULÉ*

(71) LINCOLN GLOBAL, INC., 14824 Marquardt Avenue, Santa Fe Springs CA 90670, US

(72) CARROSCIA, Michael A., Newbury, Ohio 44065, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

---

(51) ***B66B 5/00*** (11) **2 035 313 A1***

(25) En (26) En

(21) 06809181.8 (22) 30.06.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/003103 30.06.2006

(87) WO 2008/004021 2008/02 10.01.2008

(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG ZUR SICHERUNG VON MINDESTRÄUMEN AM OBEREN ODER UNTEREN ENDE EINES GERADE INSPIZIERTEN AUFZUGSCHACHTS UND AUFZUG MIT SOLCHEN SICHERHEITSVORRICHTUNGEN*
• *SAFETY DEVICE FOR SECURING MINIMUM SPACES AT THE TOP OR BOTTOM OF AN ELEVATOR SHAFT BEING INSPECTED, AND ELEVATOR HAVING SUCH SAFETY DEVICES*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DESTINÉ À SÉCURISER DES ESPACES MINIMALS AU NIVEAU DU SOMMET OU DU FOND D'UNE CAGE D'ASCENSEUR LORS D'UNE INSPECTION, ET ASCENSEUR AYANT DE TELS DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ*

(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US

(72) COQUERELLE, Thomas, F-59500 Douai, FR
BEAUCHAUD, Frédéric, F-45720 Coullons, FR
FONTENEAU, Nicolas, F-45360 Germiny des Prés, FR
GOULET, Dominique, F-45360 Chatillon sur Loire, FR
DUKACZ, Olivier, F-45290 Les Choux, FR
SIRIGU, Gérard, F-45500 Gien, FR
REBILLARD, Pascal, F-45500 Gien, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B66B 5/00 → (51) ***B66B 11/02***

---

(51) ***B66B 9/16*** (11) **2 035 314 A1***

(25) De (26) De

(21) 07730243.8 (22) 19.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056064 19.06.2007

(87) WO 2008/000654 2008/01 03.01.2008

(30) 28.06.2006 DE 102006029653

(54) • *HUBPLATTFORM UND VERFAHREN ZUM AUFBAUEN EINER HUBPLATTFORM*
• *LIFTING PLATFORM AND METHOD FOR SETTING UP A LIFTING PLATFORM*
• *PLATE-FORME DE LEVAGE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UNE PLATE-FORME DE LEVAGE*

(71) DOKA Industrie GmbH, Josef Umdasch Platz 1, 3300 Amstetten, AT

(72) HOLAWE, Walter, A-3371 Neumarkt, AT

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B66B 11/02*** ***B66B 5/00*** ***B66B 13/16*** (11) **2 035 315 A1*** ***B66B 13/06*** ***B66B 13/28***

(25) En (26) En

(21) 06809229.5 (22) 30.06.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/003219 30.06.2006

(87) WO 2008/004022 2008/02 10.01.2008

(54) • *AUFZUG MIT FLACHEM SCHACHT UND/ODER EINEM NIEDRIGEN SCHACHTKOPF*
• *ELEVATOR HAVING A SHALLOW PIT AND/OR A LOW OVERHEAD*
• *ASCENSEUR AYANT UNE FOSSE PEU PROFONDE ET/OU UN PLAFOND BAS*

(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US

(72) SIRIGU, Gérard, 45500 Gien, FR
REBILLARD, Pascal, 45500 Gien, FR
DUKACZ, Olivier, 45290 Les Choux, FR
GOULET, Dominique, 45360 Chatillon sur Loire, FR
SIMONOT, Alain, 45500 Gien, FR
CLOUX, Jean-Noël, 45290 Nogent-sur-Vernisson, FR
PILLIN, David, 45500 Saint-Brisson sur Loire, FR
PICARD, Florence, 45210 Griselles, FR
BEAUCHAUD, Frédéric, 45720 Coullons, FR
MONZON, Andres, E-28925 Alcorcon, ES
DEL RIO, Fernando, 28250 Torrelodones, Madrid, ES
HERKEL, Peter, 10997 Berlin, DE
COQUERELLE, Thomas, 59500 Douai, FR
BEEUWSAERT, Michel, 45500 Nevoy, FR
TEGTMEIER, Dirk, 13503 Berlin, DE
FONTENEAU, Nicolas, 45110 Germiny des Prés, FR

(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(60) 08169274.1 / 2 033 927

B66B 13/06 → (51) ***B66B 11/02***

B66B 13/16 → (51) ***B66B 11/02***

B66B 13/28 → (51) ***B66B 11/02***

---

(51) ***B66C 1/66*** ***F03D 11/04*** ***F03D 1/00*** (11) **2 035 316 A1*** ***F16B 5/02***

(25) En (26) En

(21) 07785721.7 (22) 27.06.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000313 27.06.2007
(87) WO 2008/000262 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DK 200600893
(54) • *HUBEINRICHTUNG ZUR HANDHABUNG EINER WINDTURBINENKOMPONENTE UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG EINER WINDTURBINENKOMPONENTE*
• *LIFTING EQUIPMENT FOR HANDLING A WIND TURBINE COMPONENT AND A METHOD FOR HANDLING A WIND TURBINE COMPONENT*
• *ÉQUIPEMENT ÉLÉVATEUR POUR MANIPULER UN COMPOSANT D'ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION D'UN COMPOSANT D'ÉOLIENNE*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
(72) PEDERSEN, Gunnar Kamp Storgaard, 6900 Skjern, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

---

(51) ***B66C 7/08*** (11) **2 035 317 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725972.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005159 12.06.2007
(87) WO 2007/144135 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 GB 0611543
(54) • *VERSORGUNGSLEITUNGSVERWALTUNGSVORRICHTUNG*
• *SUPPLY-LINE MANAGEMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GESTION DE LIGNE D'ALIMENTATION*
(71) Creation Logics Ltd, Bank House - High Street, Leintwardine, Shropshire SY7 0LB, GB
(72) LESTER, Mylan, Shropshire SY7 0LB, GB
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, GB-Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

---

(51) ***B66F 9/075*** (11) **2 035 318 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812400.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072308 28.06.2007
(87) WO 2008/003014 2008/01 03.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 29.06.2006 US 478388
(54) • *OVERHEAD-SCHUTZ FÜR EIN MATERIALIENFAHRZEUG*
• *OVERHEAD GUARD FOR MATERIALS HANDLING VEHICLE*
• *PROTÈGE-OPÉRATEUR DE VÉHICULE DE MANUTENTION*
(71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION, 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US
(72) KRAIMER, James V., Celina, OH 45822, US
(74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

---

(51) ***B66F 11/04*** (11) **2 035 319 A2***
(25) En (26) En
(21) 06848440.1 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/061675 06.12.2006
(87) WO 2008/005052 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 05.07.2006 US 428782
(54) • *BEREITSTELLUNG VON NAVIGATIONSHINWEISEN*
• *PROVIDING NAVIGATION DIRECTIONS*
• *PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES DIRECTIONS DE NAVIGATION*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) DEGRAZIA, Bradley, Richard, Seattle, WA 98115, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B67B 7/16 → (51) ***A61M 5/00***

---

(51) ***B67C 3/02*** (11) **2 035 320 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809746.6 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014428 19.06.2007
(87) WO 2007/149513 2007/52 27.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 19.06.2006 US 814824 P
14.09.2006 US 844570 P
26.02.2007 US 903488 P
(54) • *SYSTEM ZUR REINIGUNG EINER MASKENABLAGE*
• *SYSTEM FOR PURGING RETICLE STORAGE*
• *SYSTÈME DE PURGE DESTOCKAGE DE RÉTICULE*
(71) Entegris, Inc., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, MN 55318, US
(72) KISHKOVICH, Oleg P., Greenville, RI 02828, US
GABARRE, Xavier, Techlink 417818, SG
GOODWIN, William M., Medway, MA 02052, US
LO, James, Taipei, TW
SCOGGINS, Troy, San Diego, CA 92128, US
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, D-80637 München, DE

B67C 7/00 → (51) ***B65G 29/00***

B67D 5/28 → (51) ***B67D 5/37***

---

(51) ***B67D 5/32*** (11) **2 035 321 A2***
B67D 5/37
(25) En (26) En
(21) 07825828.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052381 20.06.2007
(87) WO 2008/007266 2008/03 17.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 21.06.2006 IT MO20060202
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR DÜSEN ZUR AUSGABE VON KRAFTSTOFF*
• *SAFETY DEVICE FOR FUEL DISPENSING NOZZLES*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR PISTOLET DE POMPE À CARBURANT*
(71) Nozzle Eng. S.r.l., Via Rinascita, 38, 40064 Ozzano Emilia, IT
(72) BENTIVOGLIO, Galliano, I-40128 Bologna, IT
(74) Fuochi, Riccardo, Apta S.r.l. Via Marconi, 34, I-40122 Bologna, IT

---

(51) ***B67D 5/37*** (11) **2 035 322 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789752.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052378 20.06.2007
(87) WO 2007/148294 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 IT MO20060202
(54) • *ENERGIEZUFÜHREINRICHTUNG FÜR KRAFTSTOFFABGABEDÜSE*
• *POWER SUPPLY EQUIPMENT FOR FUEL DISPENSING NOZZLE*
• *MATÉRIEL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR PISTOLET DISTRIBUTEUR DE CARBURANT*
(71) Nozzle Eng. S.r.l., Via Rinascita, 38, 40064 Ozzano Emilia, IT
(72) BENTIVOGLIO, Galliano, 40128 Bologna, IT
(74) Fuochi, Riccardo, Apta S.r.l. Via Marconi, 34, I-40122 Bologna, IT

---

(51) ***B67D 5/37*** (11) **2 035 323 A1***
B67D 5/28
(25) En (26) En
(21) 07789753.6 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052379 20.06.2007
(87) WO 2007/148295 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 IT MO20060202
(54) • *ELEKTROMECHANISCH BETÄTIGTE KRAFTSTOFFDÜSE*
• *ELECTROMECHANICALLY OPERATED FUEL NOZZLE*
• *PISTOLET À CARBURANT À FONCTIONNEMENT ÉLECTROMÉCANIQUE*
(71) Nozzle Eng. S.r.l., Via Rinascita, 38, 40064 Ozzano Emilia, IT
(72) BENTIVOGLIO, Galliano, 40128 Bologna, IT
(74) Fuochi, Riccardo, Apta S.r.l. Via Marconi, 34, I-40122 Bologna, IT

B67D 5/37 → (51) ***B67D 5/32***

---

(51) ***B67D 5/372*** (11) **2 035 324 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789754.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052380 20.06.2007
(87) WO 2007/148296 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 IT MO20060202
(54) • *KRAFTSTOFFDETEKTIONSVORRICHTUNG*
• *FUEL DETECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE CARBURANT*
(71) Nozzle Eng. S.r.l., Via Rinascita, 38, 40064 Ozzano Emilia, IT
(72) BENTIVOGLIO, Galliano, I-40128 Bologna, IT
(74) Fuochi, Riccardo, Apta S.r.l. Via Marconi, 34, I-40122 Bologna, IT

---

(51) ***B68B 1/04*** (11) **2 035 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748290.9 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000630 28.06.2007
(87) WO 2008/004938 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 SE 0601461
(54) • *ZAUMZEUG UND HALFTER*
• *BRIDLE AND HALTER*
• *BRIDE ET LICOU*
(71) Equality Line AB, Sadelvägen 9, 663 42 Hammarö, SE
(72) WILHELMSSON, Tomas, S-663 42 Hammarö, SE
(74) Olsson, Stefan, Albihns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) ***B81B 3/00*** ***G01J 5/10*** (11) **2 035 326 A1*** ***G01K 7/01***
(25) De (26) De
(21) 07728389.3 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053932 23.04.2007
(87) WO 2007/147663 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028435
(54) • *SENSOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SENSOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CAPTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT CAPTEUR*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BENZEL, Hubert, 72124 Pliezhausen, DE
ARMBRUSTER, Simon, 72810 Gomaringen, DE
SCHELLING, Christoph, 70597 Stuttgart, DE
HOECHST, Arnim, 72074 Tuebingen, DE
FEYH, Ando, 71732 Tamm, DE

---

(51) ***B81B 7/02*** (11) **2 035 327 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777193.9 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012059 21.05.2007
(87) WO 2007/145778 2007/51 21.12.2007
(30) 05.06.2006 US 446398
(54) • *MEMS-BAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEMS DEVICE AND METHOD OF FABRICATING THE SAME*
• *Dispositif MEMS et méthode de fabrication dudit dispositif*
(71) Akustica Inc., 2835 East Carson Street, Suite 301, Pittsburgh, PA 15203, US
(72) GOODELLE, Jason, P., Mckees Rocks, PA 15136, US
GABRIEL, Kaigham, J., Pittsburgh, PA 15217, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***B81C 1/00*** ***A61M 37/00*** (11) **2 035 328 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728630.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054175 27.04.2007
(87) WO 2007/147671 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028781
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEN MIKRONADELN UND IHRE VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING POROUS MICRO-NEEDLES AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MICRO-AIGUILLES POREUSES ET LEUR UTILISATION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LAERMER, Franz, 71263 Weil der Stadt, DE
STUMBER, Michael, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
FEYH, Ando, 71732 Tamm, DE
SCHOLTEN, Dick, 70176 Stuttgart, DE
MAEURER, Christian, 71229 Leonberg, DE
CASSEMEYER, Julia, 72762 Reutlingen, DE

---

(51) ***C01B 3/38*** ***C01B 3/50*** ***B01J 19/24*** (11) **2 035 329 A2*** ***C01B 31/20***
(25) En (26) En
(21) 07786872.7 (22) 28.06.2007
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2007/056453 28.06.2007
(87) WO 2008/000782 2008/01 03.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 30.06.2006 EP 06116419
(54) • *VERFAHREN UND REAKTOR ZUR HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF UND KOHLENDIOXID UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *PROCESS AND REACTOR FOR THE PRODUCTION OF HYDROGEN AND CARBON DIOXIDE AND A FUEL CELL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET RÉACTEUR DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE ET DE DIOXYDE DE CARBONE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) ASSINK, Gerrit Jan Barend, NL-1031 CM Amsterdam, NL
KRAMER, Gert Jan, NL-1031 CM Amsterdam, NL
NIJMEIJER, Arian, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAN SINT ANNALAND, Martin, NL-7522 NB Enschede, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C01B 3/38 → (51) ***B01J 8/02***

C01B 3/50 → (51) ***C01B 3/38***

---

(51) ***C01B 11/02*** ***C25B 1/26*** (11) **2 035 330 A2*** ***C02F 1/467***
(25) En (26) En
(21) 07798153.8 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/070480 06.06.2007
(87) WO 2008/005641 2008/02 10.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 30.06.2006 US 806380 P
21.05.2007 US 751369
(54) • *FORMULIERUNG VON ELEKTROLYTLÖSUNGEN FÜR ELEKTROCHEMISCHE CHLORDIOXIDGENERATOREN*
• *FORMULATION OF ELECTROLYTE SOLUTIONS FOR ELECTROCHEMICAL CHLORINE DIOXIDE GENERATORS*
• *FORMULATION DE SOLUTIONS ELECTROLYTIQUES POUR DES GENERATUERS ELECTROCHIMIQUES DE DIOXYDE DE CHLORE*
(71) PureLine Treatment Systems, LLC, 1672 McGaw Avenue, Irvine, CA 92614, US
(72) NANJUNDIAH, Chenniah, San Diego, CA 92129, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***C01B 25/32*** ***A61L 27/12*** (11) **2 035 331 A1*** ***A61F 2/28***
(25) En (26) En
(21) 07730001.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055642 08.06.2007
(87) WO 2007/141324 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 IT FI20060139
(54) • *NANOMETRISCHER HYDROXYAPATIT UND SUSPENSIONEN DAVON, SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *NANOMETRIC HYDROXYAPATITE AND SUSPENSIONS THEREOF, ITS PREPARATION AND USE*
• *HYDROXYAPATITE NANOMÉTRIQUE ET SUSPENSIONS LA CONTENANT, SA PRÉPARATION ET SON UTILISATION*
(71) Colorobbia Italia S.p.a., Via Pietramarina, 53, 50053 Sovigliana Vinci, IT
(72) BALDI, Giovanni, 50025 Montespertoli, IT
BITOSSI, Marco, 50056 Montelupo Fiorentino, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C01B 31/20 → (51) ***C01B 3/38***

C01B 35/00 → (51) ***C07F 5/02***

C01B 39/02 → (51) ***B01J 20/10***

C01B 39/06 → (51) ***B01J 20/10***

C01B 39/08 → (51) ***B01J 20/10***

---

(51) ***C01C 3/02*** ***B01J 23/46*** (11) **2 035 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764772.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/005497 22.06.2007
(87) WO 2008/000390 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 EP 06013186
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR STICKSTOFFHALTIGE VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF NITROGEN-CONTAINING COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS CONTENANT DE L'AZOTE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) PETERS, Alexander Volker, 48308 Senden, DE
ANDERSON, Bruce Gordon, Vanderbijlpark 1910, ZA
PESTMAN, Robert, 5627 CJ Eindhoven, NL

GROOTHAERT, Marijke Hilde Leen, 3630 Maasmechelen, BE
TJIOE, Tjay Tjien, 6136 BR Sittard, NL
KANAPARTHI, Ramesh, 678267, SG
(74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C01G 9/02 → (51) ***C30B 7/00***

(51) ***C02F 1/00*** (11) **2 035 333 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795870.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013463 07.06.2007
(87) WO 2007/146094 2007/51 21.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 08.06.2006 US 812383 P
(54) • *VERFAHREN MIT MEHRSTUFIGER SÄULENDESTILLATION (MSCD) ZUR OSMOTISCHEN GEWINNUNG VON GELÖSTEN STOFFEN*
• *MULTI STAGE COLUMN DISTILLATION (MSCD) METHOD FOR OSMOTIC SOLUTE RECOVERY*
• *PROCÉDÉ DE DISTILLATION EN COLONNE MULTI-ÉTAGES (MSCD) POUR LA RÉCUPÉRATION DE SOLUTÉ OSMOTIQUE*
(71) Yale University, Inc., 2 Whitney Avenue, New Haven CT 06511, US
(72) MC GINNIS, Robert, L., New Haven, CT 06510, US
ELIMELECH, Menachem, Woodbridge, CT 06525, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

C02F 1/28 → (51) ***B01D 39/00***

C02F 1/32 → (51) ***B01D 39/00***

(51) ***C02F 1/44*** ***C02F 1/469*** (11) **2 035 334 A1*** ***B01D 61/58***
(25) En (26) En
(21) 07777210.1 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012150 22.05.2007
(87) WO 2007/145786 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 804610 P
22.06.2006 US 805512 P
20.09.2006 US 524033
20.09.2006 US 524078
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON TRINKWASSER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING POTABLE WATER*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME DE PRODUCTION D'EAU POTABLE*
(71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
(72) FREYDINA, Evgeniya, Acton, Massachusetts 01720, US
GANZI, Gary C., Lexington, Massachusetts 02421, US
JHA, Anil D., San Francisco, CA 94129, US
LIANG, Li-Shiang, Harvard, Massachusetts 01451, US
WILKINS, Frederick C., Pepperell, Massachusetts 01463, US
ZUBACK, Joseph E., Camarillo, California 93012, US
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(51) ***C02F 1/463*** (11) **2 035 335 A1***
(25) En (26) En
(21) 06754154.0 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/005384 06.06.2006
(87) WO 2007/140802 2007/50 13.12.2007
(54) • *ELEKTROFLOKKULATIONSVERFAHREN MIT BEWEGTER ELEKTRODE*
• *MOVING ELECTRODE ELECTROFLOCCULATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ D'ÉLECTRO-FLOCULATION D'ÉLECTRODE MOBILE*
(71) Blum, Holger, Hechtstr. 8B, 9053 Teufen, CH
(72) Blum, Holger, 9053 Teufen, CH
(74) Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann & Borchert Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

C02F 1/467 → (51) ***C01B 11/02***

C02F 1/467 → (51) ***C02F 1/78***

C02F 1/469 → (51) ***C02F 1/44***

(51) ***C02F 1/48*** (11) **2 035 336 A1***
(25) De (26) De
(21) 07787037.6 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056721 04.07.2007
(87) WO 2008/003712 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 202006010400 U
(54) • *PHYSIKALISCHER WASSERAUFBEREITER*
• *PHYSICAL WATER PURIFIER*
• *DISPOSITIF PHYSIQUE DE TRAITEMENT DE L'EAU*
(71) Spier, Wolfgang, Kiekenbrink 17, 32457 Porta Westfalica, DE
Schmeding, Friedrich-wilhelm, Möllberger Heide 9, 32457 Porta Westfalica, DE
(72) Spier, Wolfgang, 32457 Porta Westfalica, DE
Schmeding, Friedrich-wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) ***C02F 1/78*** ***C02F 1/467*** ***C25B 11/00*** (11) **2 035 337 A1*** ***C25B 1/13***
(25) En (26) En
(21) 07719659.0 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000734 30.04.2007
(87) WO 2007/131324 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 CA 2547183
(54) • *TRAGBARER OZONGENERATOR UND VERWENDUNG DAVON ZUR REINIGUNG VON WASSER*
• *PORTABLE OZONE GENERATOR AND USE THEREOF FOR PURIFYING WATER*
• *GÉNÉRATEUR D'OZONE PORTABLE ET SON UTILISATION POUR PURIFIER L'EAU*
(71) Ozomax Inc., 600 Rue Robitaille, Shefford QC J2M 1X2, CA
(72) SALAMA, Amir, Shefford, Québec J2M 1X2, CA
SALAMA, Marianne, Shefford, Québec J2M 1X2, CA
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

C02F 9/00 → (51) ***B01D 24/00***

C02F 9/00 → (51) ***B01D 39/00***

C03B 5/43 → (51) ***C04B 41/88***

C03B 32/02 → (51) ***C03C 10/02***

(51) ***C03B 37/08*** (11) **2 035 338 A2***
(25) En (26) En
(21) 07749237.9 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/002078 24.01.2007
(87) WO 2007/142704 2007/50 13.12.2007
(88) 22.05.2008
(30) 02.06.2006 US 810591 P
18.08.2006 US 838780 P
(54) • *CHITOSANDERIVATVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG VON MIKROBENPOPULATIONEN*
• *CHITOSAN-DERIVATIVE COMPOUNDS AND METHODS OF CONTROLLING MICROBIAL POPULATIONS*
• *COMPOSÉS DÉRIVÉS DE CHITOSANE ET PROCÉDÉS DE RÉGULATION DE POPULATIONS MICROBIENNES*
(71) Hawaii Chitopure, Inc., 4429 Mala'ai St. 104, Honolulu HI 96818, US
(72) BAKER, Shenda, Upland, CA 91784, US
WIESMANN, William, P., Washington, DC 20007, US
RYAN, Shannon, Claremont, CA 91711, US
(74) Williams, Gareth Owen, et al, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB

C03C 10/00 → (51) ***C03C 10/02***

(51) ***C03C 10/02*** ***C03B 32/02*** ***C03C 10/00*** (11) **2 035 339 A1*** ***F41H 5/02***
(25) En (26) En
(21) 07736445.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000705 12.06.2007
(87) WO 2007/144875 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 812988 P
(54) • *GLASKERAMIKMATERIALIEN MIT ÜBERWIEGENDER SPINELLGRUPPENKRISTALLPHASE*
• *GLASS-CERAMIC MATERIALS HAVING A PREDOMINANT SPINEL-GROUP CRYSTAL PHASE*
• *MATÉRIAUX VITROCÉRAMIQUES PRÉSENTANT UNE PHASE CRISTALLINE DU GROUPE DES SPINELLES PRÉDOMINANTE*
(71) D&D Salomon Investment Ltd., 2/70 HaTanaim Street Neve-Amirim, 46447 Herzilia, IL
(72) RAICHEL, Alexander, 75304 Rishon Lezion, IL
RAICHEL, Svetlana, 75304 Rishon Lezion, IL

(74) Machtalère, Georges, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

---

(51) ***C03C 17/22*** ***C03C 17/34*** (11) **2 035 340 A2*** ***B32B 17/06***
(25) En (26) En
(21) 07872233.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072534 29.06.2007
(87) WO 2008/085541 2008/29 17.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 30.06.2006 US 817997 P
(54) • *VERFAHREN ZUR GLASIERUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN*
• *CARBON NANOTUBE GLAZING TECHNOLOGY*
• *TECHNOLOGIE DE VITRAGE AUX NANOTUBES DE CARBONE*
(71) Cardinal CG Company, 775 Prairie Center Drive Suite 200, Eden Prairie, MN 55344-4235, US
(72) BURROWS, Keith, J., Cross Plains, WI 53528, US
KRISKO, Annette, J., Sauk City, WI 53583, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C03C 17/34 → (51) ***C03C 17/22***

---

(51) ***C03C 17/38*** ***C09D 4/06*** ***E04F 13/14*** (11) **2 035 341 A1*** ***C08F 222/10***
(25) En (26) En
(21) 06848064.9 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/049094 20.12.2006
(87) WO 2007/149125 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 472119
(54) • *BESCHICHTETE GLASARTIKEL*
• *COATED GLASS ARTICLES*
• *ARTICLES DE VERRE ENDUITS*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) BAIKERIKAR, Kiran, Midland, MI 48640, US
MAHDI, Syed, Z., Rochester Hills, MI 48307, US
ALLAM, Dominic, J., Canton, MI 48188, US
BURRIS, Marcy, N., Davisburg, MI 48350, US
KNEISEL, Andrew, R., Clarkston, MI 48348, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

---

(51) ***C03C 17/42*** ***B05D 7/24*** (11) **2 035 342 A1*** ***B05D 5/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788988.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051421 12.06.2007
(87) WO 2007/144536 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 FR 0652159
(54) • *VERFAHREN ZUR ABLAGERUNG EINER WASSER- UND ÖLABWEISENDEN AUSKLEIDUNG MITHILFE VON ATMOSPHÄRISCHEM PLASMA MIT ERHÖHTER HALTBARKEIT*
• *METHOD FOR DEPOSITING A HYDROPHOBIC/OLELPHOBIC LINING USING ATMOSPHERIC PLASMA WITH IMPROVED DURABILITY*
• *PROCEDE DE DEPOT PAR PLASMA ATMOSPHERIQUE D'UN REVETEMENT HYDROPHOBE/OLEOPHOBE A DURABILITE AMELIOREE*
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) DURANDEAU, Anne, 75009 Paris, FR
HUIGNARD, Arnaud, 75018 Paris, FR
MONTIGAUD, Hervé, 93330 Neuilly Sur Marne, FR
ABBOTT, Fabrice, 75019 Paris, FR
(74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR

C03C 25/00 → (51) ***D04H 13/00***

C03C 25/42 → (51) ***D04H 13/00***

---

(51) ***C03C 25/60*** (11) **2 035 343 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776115.5 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/006455 03.07.2006
(87) WO 2008/003335 2008/02 10.01.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHTLEITFASER MIT ZEITSTABILEM HYDROXYLGRUPPENGEHALT*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING AN OPTICAL FIBER WITH A TIME-STABLE HYDROXYL CONTENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FIBRE OPTIQUE A CONTENU D'HYDROXYLE STABLE DANS LE TEMPS*
(71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) TOGNINI, Paolo, 20126 Milano, IT
RUZZIER, Marco, 20126 Milano, IT
PATA, Roberto, 20126 Milano, IT
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

C04B 5/06 → (51) ***C04B 18/14***

---

(51) ***C04B 14/06*** ***C04B 24/26*** ***C09K 8/467*** (11) **2 035 344 A2*** ***C04B 28/02***
(25) En (26) En
(21) 07733366.4 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002373 25.06.2007
(87) WO 2008/003927 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 05.07.2006 US 428771
(54) • *LAGERFÄHIGE NICHTWÄSSRIGE ZEMENTAUFSCHLÄMMUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *STORABLE NONAQUEOUS CEMENT SLURRIES AND METHODS OF USING SAME*
• *LAITIERS DE CIMENT NON AQUEUX STOCKABLES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DESDITS LAITIERS*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
(72) REDDY, Raghava B., Duncan, OK 73533, US
ANTIA, Mfon, Duncan, OK 73533, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

---

(51) ***C04B 18/14*** ***C04B 24/06*** ***C04B 5/06*** (11) **2 035 345 A2*** ***C04B 24/26***
(25) En (26) En
(21) 07725606.3 (22) 26.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004710 26.05.2007
(87) WO 2008/000326 2008/01 03.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 26.06.2006 JP 2006175036
20.07.2006 JP 2006198584
(54) • *ANTIBACKMITTEL*
• *ANTI-CAKING AGENT*
• *AGENT ANTI-AGGLOMERANT*
(71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE
(72) BABA, Yusuke, Chigasaki-shi, Kanagawaken, JP
YAGUCHI, Minoru, Chigasaki-shi, Kanagawaken, JP
(74) Wolf, Christian, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

---

(51) ***C04B 22/12*** ***C04B 28/32*** ***C09K 8/467*** (11) **2 035 346 A2*** ***C04B 22/16***
(25) En (26) En
(21) 07733369.8 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002376 25.06.2007
(87) WO 2008/001066 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 427872
(54) • *ZEMENTZUSAMMENSETZUNGEN FÜR TIEFTEMPERATURANWENDUNGEN*
• *CEMENT COMPOSITIONS FOR LOW TEMPERATURE APPLICATIONS*
• *COMPOSITIONS DE CIMENT POUR APPLICATIONS À BASSES TEMPÉRATURES*
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
(72) SANTRA, Ashok K., Duncan, OK 73533, US
FITZGERALD, Russell M., Waurika, OK 73573, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C04B 22/16 → (51) ***C04B 22/12***

C04B 24/06 → (51) ***C04B 18/14***

C04B 24/26 → (51) ***C04B 14/06***

C04B 24/26 → (51) ***C04B 18/14***

C04B 28/02 → (51) ***C04B 14/06***

C04B 28/02 → (51) ***C04B 40/00***

C04B 28/32 → (51) ***C04B 22/12***

(51) ***C04B 35/56*** ***C04B 35/58*** (11) **2 035 347 A2*** ***C04B 35/628***
(25) En (26) En
(21) 07766525.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001548 08.06.2007
(87) WO 2007/144731 2007/51 21.12.2007
(88) 12.09.2008
(30) 09.06.2006 ZA 200604753
(54) • *ULTRAHARTE VERBUNDWERKSTOFFE*
• *ULTRAHARD COMPOSITE MATERIALS*
• *MATIÈRES COMPOSITES ULTRADURES*
(71) Element Six (Production) (Pty) Ltd., Debid Road, Nuffield 1559 Springs, ZA
(72) CAN, Antionette, 1459 Sunward Park, ZA
DAVIES, Geoffrey John, 2194 Randburg, ZA
MOCHUBELE, Anna Emela, 1501 Benoni, ZA
MYBURGH, Johannes Lodewikus, 1724 Helderkruin, ZA
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C04B 35/58 → (51) ***C04B 35/56***

C04B 35/628 → (51) ***C04B 35/56***

(51) ***C04B 38/00*** (11) **2 035 348 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809498.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013817 13.06.2007
(87) WO 2007/146305 2007/51 21.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 14.06.2006 US 453483
(54) • *IN-SITU-TEMPERATURERFASSUNG BEI HOCHTEMPERATUR-KERAMIKSTRUKTUREN*
• *IN-SITU TEMPERATURE DETECTION IN HIGH TEMPERATURE CERAMIC STRUCTURES*
• *DÉTECTION DE LA TEMPÉRATURE IN-SITU DANS DES STRUCTURES CÉRAMIQUES HAUTE TEMPÉRATURE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) SORENSEN, Charles M. Jr., Corning, New York 14830, US
TAO, Tinghong, Big Flats, New York 14814, US
WEN, Bin, Painted Post, New York 14870, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) ***C04B 40/00*** ***C04B 28/02*** (11) **2 035 349 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748020.0 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000355 17.04.2007
(87) WO 2008/091184 2008/31 31.07.2008
(30) 22.02.2007 SE 0700447
(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON MÖRTEL UND MÖRTELZUSATZZUSAMMENSETZUNG*
• *A METHOD FOR PROCESSING MORTAR AND A MORTAR ADDITIVE COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU MORTIER ET COMPOSITION ADJUVANTE POUR MORTIER*
(71) MAXIT GROUP AB, Box 415, 191 24 Sollentuna, SE
(72) MAIER, Wolfram, 79194 Gundelfingen, DE
BECKER, Matthias, 79379 Mülheim, DE
SELINGER, Hubert, 79291 Merdingen, DE
(74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyra AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

C04B 41/49 → (51) ***C08J 3/03***

(51) ***C04B 41/88*** ***C03B 5/43*** ***C23C 4/08*** (11) **2 035 350 A1*** ***C23C 4/02***
(25) En (26) En
(21) 07789014.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002326 22.06.2007
(87) WO 2007/148104 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 GB 0612399
(54) • *MIT EINEM PLATINGRUPPENMETALL ODER EINER PLATINGRUPPENMETALLLEGIERUNG BESCHICHTETES FEUERFESTES METALLOXID-KERAMIK-ELEMENT*
• *REFRACTORY METALLIC OXIDE CERAMIC PART HAVING PLATINUM GROUP METAL OR PLATINUM GROUP METAL ALLOY COATING*
• *ÉLÉMENTS CÉRAMIQUES RÉFRACTAIRES D'OXYDE MÉTALLIQUE REVÊTUS D'UN MÉTAL DU GROUPE PLATINE OU D'UN ALLIAGE D'UN MÉTAL DU GROUPE PLATINE*
(71) Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
(72) COUPLAND, Duncan, Roy, High Wycombe HP11 1EA, GB
WILKINSON, Roger, Charles, Sawston Cambridge CB22 3HL, GB
(74) Wishart, Ian Carmichael, Johnson Matthey Technology Centre Blounts Court Sonning Common, GB-Reading, Berks RG4 9NH, GB

C05F 5/00 → (51) ***C05G 3/00***

(51) ***C05G 3/00*** ***C05F 5/00*** (11) **2 035 351 A2***
(25) En (26) En
(21) 07764938.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005766 29.06.2007
(87) WO 2008/000492 2008/01 03.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013579
(54) • *BESCHICHTETER DÜNGER*
• *COATED FERTILIZER*
• *ENGRAIS ENROBÉS*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) JANSSEN, Richard Johannes Matheus, 41366 Schwalmtal, DE
SCHAAFSMA, Stefan Hendrikus, 6114 NJ Susteren, NL
EVERS, Theodorus Marie Leopold, 6121 KN Born, NL
(74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C05G 3/00 → (51) ***A01N 25/30***

(51) ***C06B 45/10*** (11) **2 035 352 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795162.2 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012169 21.05.2007
(87) WO 2007/149173 2007/52 27.12.2007
(88) 25.09.2008
(30) 21.06.2006 US 472260
(54) • *MONOLITHISCHE GASERZEUGENDE KÖRNER*
• *MONOLITHIC GAS GENERANT GRAINS*
• *GRAINS MONOLITHIQUES GÉNÉRATEURS DE GAZ*
(71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
(72) HUSSEY, Brett, Bountiful, UT 84010, US
MENDENHALL, Ivan, Providence, UT 84332, US
BRADFORD, Roger, Malad, ID 83252, US
(74) Le Faou, Daniel, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

C07B 43/00 → (51) ***C07D 211/94***

(51) ***C07C 1/24*** ***C07C 2/08*** ***C07C 41/06*** (11) **2 035 353 A2*** ***C07C 2/66***
(25) En (26) En
(21) 07809633.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014201 15.06.2007
(87) WO 2007/149397 2007/52 27.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 16.06.2006 US 814158 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BUTENEN AUS WÄSSRIGEM 1-BUTANOL*
• *PROCESS FOR MAKING BUTENES FROM AQUEOUS 1-BUTANOL*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE BUTÈNES À PARTIR DE BUTANOL 1 AQUEUX*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) D'AMORE, Michael, B., Wilmington, DE 19810, US
MANZER, Leo, Ernest, Wilmington, DE 19803, US
MILLER, Edward, S., Jr., Knoxville, TN 37934, US
DICOSIMO, Robert, Chadds Ford, PA 19317, US
KNAPP, Jeffrey, P., Wilmington, DE 19808, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C07C 1/24*** (11) **2 035 354 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809636.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/014206 15.06.2007
(87) WO 2007/149399 2007/52 27.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 16.06.2006 US 814682 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BUTENEN AUS WÄSSRIGEM ISOBUTANOL*
• *PROCESS FOR MAKING BUTENES FROM AQUEOUS ISOBUTANOL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BUTÈNES À PARTIR D'ISOBUTANOL AQUEUX*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) D'AMORE, Michael, B., Wilmington, Delaware 19810, US
MANZER, Leo, Ernest, Wilmington, Delaware 19803, US
MILLER, JR., Edward, S., Knoxville, Tennessee 37934, US
KNAPP, Jeffrey, P., Wilmington, Delaware 19808, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 2/08 → (51) ***C07C 1/24***

(51) ***C07C 2/40*** (11) **2 035 355 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729915.4 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055540 06.06.2007
(87) WO 2008/003559 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031413
18.05.2007 DE 102007023515
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIENEN DURCH HYDRODIMERISIERUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING DIENES BY HYDRODIMERIZATION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DIÈNES PAR HYDRODIMÉRISATION*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BREHME, Volker, 48301 Nottuln-Appelhülsen, DE
NEUMANN, Manfred, 45770 Marl, DE
BAUER, Frank, verstorben, DE
RÖTTGER, Dirk, 2000 Antwerpen, BE

C07C 2/66 → (51) ***B01J 29/06***

C07C 2/66 → (51) ***C07C 1/24***

C07C 15/02 → (51) ***B01J 29/06***

(51) ***C07C 17/02*** ***C07C 17/156*** ***C07C 17/25*** (11) **2 035 356 A1*** ***C08F 14/06***
(25) En (26) En
(21) 07765534.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056187 21.06.2007
(87) WO 2007/147870 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 FR 0605625
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLORETHAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-DICHLOROETHANE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 1,2-DICHLOROÉTHANE*
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) BALTHASART, Dominique, 1120 Brussels, BE
LEMPEREUR, Michel, 1435 Corbais, BE
STREBELLE, Michel, 1150 Brussels, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) ***C07C 17/02*** ***C07C 19/045*** (11) **2 035 357 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765574.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056264 22.06.2007
(87) WO 2008/000702 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 FR 0605717
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLORETHAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-DICHLOROETHANE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 1,2-DICHLOROÉTHANE*
(71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE
STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) ***C07C 17/02*** ***C07C 19/045*** (11) **2 035 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765577.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056268 22.06.2007
(87) WO 2008/000705 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 FR 0605716
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLORETHAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-DICHLOROETHANE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION de 1,2-DICHLOROÉTHANE*
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 17/156 → (51) ***C07C 17/02***

C07C 17/25 → (51) ***C07C 17/02***

C07C 17/389 → (51) ***B01D 53/26***

C07C 19/045 → (51) ***C07C 17/02***

C07C 29/143 → (51) ***C07F 5/02***

C07C 29/147 → (51) ***C07F 5/02***

(51) ***C07C 29/80*** ***C07C 31/20*** (11) **2 035 359 A2***
(25) En (26) En
(21) 07730101.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055785 12.06.2007
(87) WO 2007/144360 2007/51 21.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 13.06.2006 EP 06253031
(54) • *GLYCOLTRENNUNG UND- AUFREINIGUNG*
• *GLYCOL SEPARATION AND PURIFICATION*
• *SEPARATION ET PURIFICATION DE GLYCOL*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) BASTINGS, Roel Guillaume Hubertus Leonardus, 1031 CM Amsterdam, NL
WESTERINK, Anton Pieter, 1031 CM Amsterdam, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 31/20 → (51) ***C07C 29/80***

(51) ***C07C 39/17*** ***A61K 31/05*** ***A61P 35/00*** (11) **2 035 360 A1*** ***A61K 31/085*** ***C07C 43/23***
(25) En (26) En
(21) 07720020.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001105 21.06.2007
(87) WO 2007/147251 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 US 815258 P
(54) • *SHIP-1-MODULATORVERBINDUNGEN*
• *SHIP 1 MODULATOR COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS MODULATEURS DE LA SHIP 1*
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University Industry Liaison Office No. 103 - 6190 Argonomy Road, Vancouver BC V6T 1Z3, CA
(72) ANDERSEN, Raymond, Vancouver, British Columbia V6S 1Z6, CA
NODWELL, Matthew, Vancouver, British Columbia V5Y 3L2, CA
MUI, Alice, Burnaby, British Columbia V5E 2E7, CA
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 41/06 → (51) ***C07C 1/24***

(51) ***C07C 41/09*** ***C07C 43/03*** ***C07C 43/06*** (11) **2 035 361 A2*** ***C07C 43/04*** ***C12P 7/16***
(25) En (26) En
(21) 07809637.7 (22) 15.06.2007
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2007/014207 15.06.2007
(87) WO 2007/149400 2007/52 27.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 16.06.2006 US 814243 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIBUTYLETHERN AUS WÄSSRIGEM 1-BUTANOL*
• *PROCESS FOR MAKING DIBUTYL ETHERS FROM AQUEOUS 1-BUTANOL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉTHERS DIBUTYLIQUES À PARTIR DE 1-BUTANOL AQUEUX*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) D'AMORE, Michael, B., Wilmington, Delaware 19810, US

MANZER, Leo, Ernest, Wilmington, Delaware 19803, US
MILLER, JR., Edward, S., Knoxville, Tennessee 37934, US
DICOSIMO, Robert, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
KNAPP, Jeffrey, P., Wilmington, Delaware 19808, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 43/03 → (51) ***C07C 41/09***

C07C 43/04 → (51) ***C07C 41/09***

C07C 43/06 → (51) ***C07C 41/09***

C07C 43/23 → (51) ***C07C 39/17***

C07C 51/265 → (51) ***B01J 23/22***

C07C 51/31 → (51) ***B01J 23/22***

(51) ***C07C 53/00*** (11) **2 035 362 A2***
C07K 16/00
(25) En (26) En
(21) 07797897.1 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070013 31.05.2007
(87) WO 2007/140431 2007/49 06.12.2007
(88) 31.12.2008
(30) 31.05.2006 US 810185 P
04.08.2006 US 835569 P
16.04.2007 US 923644 P
30.05.2007 US 755352
30.05.2007 US 755485
(54) • *NEUE BIOAKTIVE LIPIDDERIVATE, DAGEGEN REAKTIVE IMMUNDERIVIERTE RESTE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *NOVEL BIOACTIVE LIPID DERIVATIVES, IMMUNE-DERIVED MOIETIES REACTIVE THERETO, AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *NOUVEAUX DERIVES DE LIPIDES BIOACTIFS, ENTITES DERIVEES DU SYSTEME IMMUNITAIRE REACTIVES VIS-A-VIS DE CEUX-CI ET PROCEDES DE FORMATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) Lpath, Inc., 6335 Ferris Square, Suite A, San Diego, CA 92121-3249, US
(72) SABBADINI, Roger, A., Lakeside, CA 92040, US
GARLAND, William, A., San Clemente, CA 92672, US
HANSEN, Genevieve, San Diego, CA 92127, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C07C 67/02 → (51) ***A61K 31/465***

C07C 69/587 → (51) ***A61K 31/465***

(51) ***C07C 69/708*** (11) **2 035 363 A1***
C07C 309/12 ***C07H 13/04***
C07H 13/06
(25) De (26) De
(21) 07764995.2 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005839 02.07.2007
(87) WO 2008/003444 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006031149
(54) • *FLUORTENSIDE*
• *FLUOROSURFACANTS*
• *TENSIOACTIFS FLUORÉS*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HIERSE, Wolfgang, 64846 Gross-Zimmern, DE
IGNATYEV, Nikolai (Mykola), 47058 Duisburg, DE
SEIDEL, Martin, 64295 Darmstadt, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
KIRSCH, Peer, Kanagawa 224-0033, JP
BATHE, Andreas, 64283 Darmstadt, DE

(51) ***C07C 201/06*** (11) **2 035 364 A2***
C07C 205/55 ***C07C 251/44***
(25) En (26) En
(21) 07796585.3 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015152 29.06.2007
(87) WO 2008/005344 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 817866 P
(54) • *SYNTHESE VON 3-(5-NITROCYCLOHEX-1-ENYL)-ACRYLSÄURE UND ESTER DAVON*
• *SYNTHESIS OF 3-(5-NITROCYCLOHEX-1-ENYL) ACRYLIC ACID AND ESTERS THEREOF*
• *SYNTHÈSE D'ACIDE 3-(5-NITROCYCLOHEX-1-ENYL)ACRYLIQUE ET D'ESTERS CORRESPONDANTS*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) THIRUVENGADAM, Tiruvettipuram, K., Kendall Park, New Jersey 08824, US
WANG, Tao, Springfield, NJ 07081, US
CHIU, John, S., Parsippany, NJ 07054, US
LIAO, Jing, Livingston, NJ 07039, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

C07C 205/55 → (51) ***C07C 201/06***

C07C 209/44 → (51) ***C07F 5/02***

(51) ***C07C 209/48*** (11) **2 035 365 A2***
C07C 211/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788893.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000998 15.06.2007
(87) WO 2007/147960 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 20.06.2006 FR 0605464
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PRIMÄRER DIAMINE*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF PRIMARY DIAMINES*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE DIAMINES PRIMAIRES*
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) AMOROS, Daniel, 69200 Venissieux, FR
RACHEZ, Denis, 69230 St Genis Laval, FR
(74) Esson, Jean-Pierre, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle Centre de Recherches de Lyon BP 62, 69192 Saint-Fons Cedex, FR

C07C 209/50 → (51) ***C07F 5/02***

C07C 211/12 → (51) ***C07C 209/48***

C07C 211/21 → (51) ***B01F 17/00***

(51) ***C07C 217/74*** (11) **2 035 366 A1***
C07C 255/37
(25) En (26) En
(21) 07726080.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005394 19.06.2007
(87) WO 2007/147564 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 EP 06012531
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON O-DESMETHYLVENLAFAXIN UND ANALOGA DAVON*
• *PROCESS FOR PREPARATION OF 0-DESMETHYLVENLAFAXINE AND ITS ANALOGUES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'O-DESMÉTHYLVENLAFAXINE ET DE SES ANALOGUES*
(71) KRKA, D.d., Novo Mesto Smarjeska Cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
(72) ZUPANCIC, Silvio, 8000 Novo Mesto, SI
SKRABANJA, Vida, 8000 Novo Mesto, SI
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***C07C 219/28*** (11) **2 035 367 A1***
A61K 31/222 ***A61K 31/417***
A61K 31/661 ***C07C 235/74***
C07C 237/12 ***C07C 279/14***
C07C 323/52 ***C07D 233/64***
C07F 9/12
(25) En (26) En
(21) 07720021.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001106 21.06.2007
(87) WO 2007/147252 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 US 815258 P
(54) • *SHIP-1-MODULATORPRODRUGS*
• *SHIP 1 MODULATOR PRODRUGS*
• *PROMÉDICAMENTS MODULATEURS DE SHIP 1*
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) ANDERSEN, Raymond, Vancouver, British Columbia V6S 1Z6, CA
NODWELL, Matthew, Vancouver, British Columbia V5Y 3L2, CA
MUI, Alice, Burnaby, British Columbia V5E 2E7, CA
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C07C 227/32*** (11) **2 035 368 A1***
C07C 231/18 ***C07C 233/05***
(25) En (26) En
(21) 07766518.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001514 06.06.2007
(87) WO 2008/004044 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 IT MI20061297

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (R)-(-)-3-(CARBAMOYLMETHYL)-5-METHYLHEXANSÄURE UND PREGABALIN UND SYNTHESEZWISCHENPRODUKTEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF (R)-(-)-3-(CARBAMOYLMETHYL)-5-METHYL-HEXANOIC ACID AND OF PREGABALIN AND SYNTHESIS INTERMEDIATES*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDE (R)-(-)-3-(CARBAMOYLMETHYL)-5-METHYL-HEXANOÏQUE ET DE PREGABALINE ET D'INTERMEDIAIRES DE SYNTHESE*
(71) Laboratorio Chimico Internazionale S.p.A., Via T. Salvini 10, 20122 Milano, IT
(72) SALVI, Annibale, 20122 Milan, IT
NARDI, Antonio, 20122 Milan, IT
DE ANGELIS, Bruno, 20122 Milan, IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C07C 229/30 → (51) ***C12N 15/88***

C07C 231/02 → (51) ***C07C 235/38***

C07C 231/18 → (51) ***C07C 227/32***

C07C 233/05 → (51) ***C07C 227/32***

(51) ***C07C 235/38*** (11) **2 035 369 A1***
A61P 13/12 ***C07D 213/643***
A61K 31/435 ***A61P 35/00***
A61P 11/00 ***C07D 213/16***
A61K 31/426 ***A61P 29/00***
C07D 295/03 ***C07C 231/02***
A61K 31/4192 ***C07D 261/08***
A61P 9/10 ***A61K 31/196***
A61P 17/02 ***C07D 253/04***
A61K 31/5375 ***A61P 43/00***
(25) En (26) En
(21) 07763756.9 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000934 05.07.2007
(87) WO 2008/003141 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 AU 2006903625
(54) • *THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN*
• *THERAPEUTIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS THÉRAPEUTIQUES*
(71) Fibrotech Therapeutics PTY LTD, 1 3 Kenilworth Avenue, Wonga Park VIC 3115, AU
The University of Melbourne, Grattan Street, Parkville, Victoria 3052, AU
(72) WILLIAMS, Spencer John, Kensington, Victoria 3031, AU
STAPLETON, David, Wantirna, Victoria 3152, AU
ZAMMIT, Steven, Templestowe, Victoria 3106, AU
KELLY, Darren James, Wonga Park, Victoria 3115, AU
GILBERT, Richard Ernest, Toronto, Ontario M5R 1L9, CA
KRUM, Henry, Melbourne, Victoria 3004, AU
(74) Aurell, Henrik, et al, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

C07C 235/60 → (51) ***C07D 211/08***

C07C 235/74 → (51) ***C07C 219/28***

C07C 237/12 → (51) ***C07C 219/28***

C07C 251/44 → (51) ***C07C 201/06***

C07C 255/37 → (51) ***C07C 217/74***

C07C 257/10 → (51) ***A61K 31/155***

C07C 279/14 → (51) ***C07C 219/28***

C07C 309/10 → (51) ***B01F 17/00***

C07C 309/12 → (51) ***C07C 69/708***

(51) ***C07C 317/32*** (11) **2 035 370 A2***
C07C 317/44 ***C07D 205/04***
C07D 207/36 ***C07D 209/30***
C07D 231/14 ***C07D 233/48***
C07D 233/54 ***C07D 233/84***
C07D 233/88 ***C07D 235/06***
C07D 239/14 ***A61K 31/18***
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 07765411.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055873 14.06.2007
(87) WO 2007/147771 2007/52 27.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 20.06.2006 US 815312 P
(54) • *TETRALIN- UND INDANDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG*
• *TETRALIN AND INDANE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DÉRIVÉS TÉTRALINE ET INDANE ET LEURS UTILISATIONS*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HARRIS, III, Ralph New, Redwood City, California 94062, US
KRESS, James M., Raleigh, North Carolina 27615, US
REPKE, David Bruce, Milpitas, California 95035, US
STABLER, Russell Stephen, Boulder Creek, California 95006, US
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07C 317/44 → (51) ***C07C 317/32***

C07C 323/52 → (51) ***B01F 17/00***

C07C 323/52 → (51) ***C07C 219/28***

(51) ***C07D 205/04*** (11) **2 035 371 A2***
C07D 207/06 ***C07D 211/16***
C07D 407/10 ***A61K 31/445***
A61P 25/18
(25) En (26) En
(21) 07730150.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055871 14.06.2007
(87) WO 2007/147770 2007/52 27.12.2007
(88) 22.05.2008
(30) 22.06.2006 EP 06115916
(54) • *SUBSTITUIERTE PHENYLMETHANONDERIVATE*
• *SUBSTITUTED PHENYL METHANONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS SUBSTITUÉS DE PHÉNYLMÉTHANONE*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) JOLIDON, Synese, CH-4223 Blauen, CH
NARQUIZIAN, Robert, F-68300 Saint Louis, FR
NORCROSS, Roger, CH-4305 Olsberg, CH
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR
(74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 205/04 → (51) ***C07C 317/32***

(51) ***C07D 207/06*** (11) **2 035 372 A1***
C07D 207/12 ***C07D 207/48***
C07D 401/12 ***C07D 403/12***
C07D 405/12 ***C07D 413/12***
C07D 417/12 ***C07D 419/10***
A61K 31/4025 ***A61K 31/4439***
A61K 31/40 ***A61K 31/541***
A61K 31/4409 ***A61K 31/5377***
(25) En (26) En
(21) 07796576.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015139 28.06.2007
(87) WO 2008/005338 2008/02 10.01.2008
(30) 29.06.2006 US 817459 P
(54) • *MODULATOREN DES HISTAMIN-H3-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON DAMIT VERBUNDENEN KRANKHEITEN*
• *MODULATORS OF THE HISTAMINE H3-RECEPTOR USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO*
• *MODULATEURS DU RÉCEPTEUR H3 DE L'HISTAMINE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES LIÉS AUDIT RÉCEPTEUR*
(71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
Park, Douglas M., 30561 Mesa Crest Road, Valley Center, CA 92082, US
(72) SANTORA, Vincent, J., Carlsbad, California 92008, US
COVEL, Jonathan, A., San Diego, California 92129, US
IBARRA, Jason, B., Las Vegas, Nevada 89139, US
SEMPLE, Graeme, San Diego, California 92127, US
SMITH, Brian, San Diego, California 92129, US
SMITH, Jeffrey, San Diego, California 92131, US
WEINHOUSE, Michael, I., Escondido, California 92029, US
SCHULTZ, Jeffrey, A., San Diego, California 92127, US
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 207/06 → (51) ***C07D 205/04***

C07D 207/12 → (51) ***C07D 207/06***

C07D 207/14 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 207/16 → (51) ***C07D 249/08***

(51) ***C07D 207/32*** (11) **2 035 373 A1***
C07D 207/38 ***C07D 207/40***
C07D 207/42 ***C07D 207/34***
C07D 207/36 ***A61K 31/402***
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 07730054.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055715 11.06.2007
(87) WO 2007/141343 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 DK 200600780
(54) • *PHENYLPYRROLAMINOGUANIDINDERIVATE*
• *PHENYL PYRROLE AMINOGUANIDINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE PHÉNYL PYRROLE AMINOGUANIDINE*
(71) Action Pharma A/S, Brendstrupgårdsvej 102, 8200 Arhus N, DK
(72) BOMAN, Arne, 756 43 Uppsala, SE
JONASSEN, Thomas Engelbrecht Norkild, 2840 Holte, DK
LUNDSTEDT, Torbjörn, 756 55 Uppsala, SE
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

---

(51) ***C07D 207/34*** ***C07D 231/14*** ***C07D 277/32*** ***A01N 43/647*** (11) **2 035 374 A1*** ***C07D 249/04*** ***A01N 43/78*** ***A01N 43/56***
(25) En (26) En
(21) 07764584.4 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005020 06.06.2007
(87) WO 2007/141009 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 EP 06011812
(54) • *N- (L-ALKYL-2- PHENYLETHYL) -CARBOXAMIDDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE*
• *N- (L-ALKYL-2- PHENYLETHYL) -CARBOXAMIDE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS FUNGICIDES*
• *DÉRIVÉS DE N-(L-ALKYL-2-PHÉNYLÉTHYL)-CARBOXAMIDE ET LEUR APPLICATION EN TANT QUE FONGICIDES*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) STIERLI, Daniel, 4058 Basel, CH
TAYLOR, John J., Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
WALTER, Harald, 4058 Basel, CH
WORTHINGTON, Paul Anthony, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
RAJAN, Ramya, Goa 403 110, IN
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

C07D 207/34 → (51) ***C07D 207/32***

C07D 207/36 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 207/36 → (51) ***C07D 207/32***

C07D 207/38 → (51) ***C07D 207/32***

---

(51) ***C07D 207/40*** ***C07D 401/12*** ***C07D 405/12*** ***C07D 417/12*** (11) **2 035 375 A1*** ***C07D 403/12*** ***C07D 405/14***
(25) De (26) De
(21) 07725929.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005098 08.06.2007
(87) WO 2007/141039 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 DE 102006027229
(54) • *1,3-DISUBSTITUIERTE 4-METHYL-1 H-PYRROL-2-CARBONSÄUREAMIDE UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTELN*
• *1,3-DISUBSTITUTED 4-METHYL-1H-PYRROLE-2-CARBOXAMIDES AND THEIR USE FOR THE MANUFACTURE OF MEDICAMENTS*
• *AMIDE DE L'ACIDE 4-MÉTHYL-1H-PYRROL-2-CARBOXYLIQUE 1,3-DISUBSTITUÉ ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION DE MÉDICAMENTS*
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) OBERBÖRSCH, Stefan, 52074 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, 52074 Aachen, DE
SUNDERMANN, Corinna, 52074 Aachen, DE
BIJSTERVELD, Edward, NL-6503 CB Nijmegen, NL
HENNIES, Hagen-Heinrich, 52152 Simmerath, DE
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07D 207/40 → (51) ***C07D 207/32***

C07D 207/42 → (51) ***C07D 207/32***

C07D 207/48 → (51) ***C07D 207/06***

---

(51) ***C07D 209/08*** ***A61K 31/404*** (11) **2 035 376 A1*** ***A61K 31/41***
(25) En (26) En
(21) 07719944.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001028 08.06.2007
(87) WO 2007/143825 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 US 812742 P
(54) • *INDOLINAMIDDERIVATE ALS EP4-REZEPTORLIGANDEN*
• *INDOLINE AMIDE DERIVATIVES AS EP4 RECEPTOR LIGANDS*
• *DÉRIVÉS AMIDE DE L'INDOLINE EN TANT QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR EP4*
(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(72) BOYD, Michael, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
COLUCCI, John, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

---

(51) ***C07D 209/08*** ***C07D 209/18*** ***C07D 405/04*** ***A61P 5/14*** (11) **2 035 377 A1*** ***C07D 209/20*** ***C07D 413/04*** ***A61K 31/404***
(25) En (26) En
(21) 07725521.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004623 24.05.2007
(87) WO 2007/134864 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 GB 0610322
(54) • *INDOLDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS THYROIDREZEPTORLIGANDEN*
• *INDOLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS THYROID RECEPTOR LIGANDS*
• *DÉRIVÉS D'INDOLE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE LIGANDS DE RÉCEPTEURS THYROÏDIENS*
(71) KARO BIO AB, Novum, 141 57 Huddinge, SE
(72) GARCIA COLLAZO, Ana Maria, S-141 57 Huddinge, SE
KOCH, Eva, Kristina, S-141 57 Huddinge, SE
MALM, Lars, Johan, S-141 57 Huddinge, SE
CHENG, Aiping, S-141 57 Huddinge, SE
HANSSON, Tomas, Fredrik, S-141 57 Huddinge, SE
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C07D 209/18 → (51) ***C07D 209/08***

C07D 209/20 → (51) ***C07D 209/08***

C07D 209/30 → (51) ***C07C 317/32***

---

(51) ***C07D 209/44*** ***A61K 31/4035*** ***A61K 31/4439*** ***A61P 25/28*** ***C07D 403/10*** (11) **2 035 378 A1*** ***A61K 31/4433*** ***A61K 31/506*** ***C07D 401/10*** ***C07D 407/14***
(25) En (26) En
(21) 07748264.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000601 20.06.2007
(87) WO 2007/149033 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 815800 P
05.07.2006 US 818557 P
23.02.2007 US 891242 P
(54) • *SUBSTITUIERTE ISOINDOLE ALS BACE-INHIBITOREN UND DEREN VERWENDUNG*
• *SUBSTITUTED ISOINDOLES AS BACE INHIBITORS AND THEIR USE*
• *ISOINDOLES SUBSTITUÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE BACE ET LEUR UTILISATION*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
(72) ARNOLD, James, San Fransisco, CA 94123, US
BERG, Stefan, S-151 85 Södertälje, SE
CHESSARI, Gianni, Cambridge CB4 0QA, GB
CONGREVE, Miles, Sawston Cambridge CB22 3DS, GB
EDWARDS, Phil, Kennett Square, PA 19348, US
HOLENZ, Jörg, S-151 85 Södertälje, SE
KERS, Annika, S-151 85 Södertälje, SE
KOLMODIN, Karin, S-151 85 Södertälje, SE
MURRAY, Christopher, Cambridge CB4 0QA, GB
PATEL, Sahil, Cambridge CB4 0QA, GB
RAKOS, Laszlo, S-151 85 Södertälje, SE
ROTTICCI, Didier, S-151 85 Södertälje, SE
SYLVESTER, Mark, Wilmington, DE 19850-5437, US
ÖHBERG, Liselotte, S-151 85 Södertälje, SE

---

(51) ***C07D 209/44*** ***C07D 401/10*** ***C07D 487/10*** ***A61P 3/10*** (11) **2 035 379 A2*** ***C07D 403/10*** ***A61K 31/4015***
(25) En (26) En
(21) 07782529.7 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067350 25.04.2007
(87) WO 2007/127763 2007/45 08.11.2007
(88) 13.12.2007
(30) 25.04.2006 US 745574 P
(54) • *INHIBITOREN VON11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE 1*
• *INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE 1*
• *INHIBITEURS DE 11-BÊTA-HYDROXYSTÉROÏDE DÉSHYDROGÉNASE 1*
(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) WINNEROSKI, Larry Leonard., Jr., Greenwood, Indiana 46142, US
MABRY, Thomas Edward, Indianapolis, Indiana 46280, US
SNYDER, Nancy June, Lizton, Indiana 46149, US
WALLACE, Owen Brendan, Westfield, Indiana 46074, US
XU, Yanping, Noblesville, Indiana 46062, US
(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

---

(51) ***C07D 211/08*** ***C07D 211/34*** ***C07D 217/02*** ***C07D 241/04*** ***C07D 405/02*** ***A61K 31/497*** ***A61K 31/55*** ***A61K 31/435*** (11) **2 035 380 A2*** ***C07D 211/70*** ***C07D 225/02*** ***C07D 243/08*** ***C07C 235/60*** ***A61K 31/4015*** ***A61K 31/45*** ***A61K 31/166***
(25) En (26) En
(21) 07733251.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002247 15.06.2007
(87) WO 2007/144652 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 15.06.2006 US 804848 P
(54) • *PARP-INHIBITOREN*
• *PARP INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE PARP*
(71) Kudos Pharmaceuticals Limited, 15 Stanhope Gate, London Greater London W1K 1LN, GB
(72) JAVAID, Muhammad Hashim, Cambridge Cambridgeshire CB4 0PE, GB
GOMEZ, Sylvie, Cambridge Cambridgeshire CB4 0PE, GB
COCKCROFT, Xiao-Ling Fan, Cambridge Cambridgeshire CB4 0PE, GB
MENEAR, Keith Allan, Cambridge Cambridgeshire CB4 0PE, GB
MARTIN, Niall Morrison Barr, Cambridge Cambridgeshire CB4 0PE, GB
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 211/16 → (51) ***C07D 205/04***

C07D 211/34 → (51) ***C07D 211/08***

C07D 211/46 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 211/58 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 211/70 → (51) ***C07D 211/08***

---

(51) ***C07D 211/94*** ***C07B 43/00*** (11) **2 035 381 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786819.8 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056292 25.06.2007
(87) WO 2008/003602 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06116619
22.02.2007 EP 07102895
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STERISCH GEHINDERTER NITROXYLETHER*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF STERICALLY HINDERED NITROXYL ETHERS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉTHERS DE NITROXYLE STÉRIQUEMENT ENCOMBRÉS*
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) SCHÖNING, Kai-Uwe, CH-4104 Oberwil, CH
FISCHER, Walter, CH-4153 Reinach, CH
BASBAS, Abdel-Ilah, CH-4055 Basel, CH
DICHTL, Alexander, 79539 Lörrach, DE

---

(51) ***C07D 211/94*** ***C07B 43/00*** (11) **2 035 382 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786825.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056301 25.06.2007
(87) WO 2008/003605 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06116619
25.04.2007 EP 07106899
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STERISCH GEHINDERTER NITROXYLETHER*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF STERICALLY HINDERED NITROXYL ETHERS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NITROXYLÉTHERS À ENCOMBREMENT STÉRIQUE*
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) BASBAS, Abdel-Ilah, CH-4055 Basel, CH
ALVISI, Davide, I-44012 Bondeno (fe), IT
CORDOVA, Robert, Madison, WI 53705, US
DIFAZIO, Michael Peter, Spanish Fort, AL 36527, US
FISCHER, Walter, CH-4153 Reinach, CH
KOTROLA, Joseph A., Mobile, AL 36619, US
NOCENTINI, Tiziano, I-51100 Pistoia (pt), IT
ROBBINS, James, Satsuma, AL 36572, US
SCHÖNING, Kai-Uwe, CH-4104 Oberwil, CH

C07D 213/02 → (51) ***A61K 31/415***

C07D 213/16 → (51) ***C07C 235/38***

---

(51) ***C07D 213/20*** ***C07F 5/02*** (11) **2 035 383 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798855.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071721 21.06.2007
(87) WO 2007/149952 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 23.06.2006 US 473907
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FESTEM TRIPHENYLBORON-PYRIDIN*
• *PROCESS FOR MAKING SOLID TRIPHENYLBORON-PYRIDINE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PYRIDINE DE TRIPHÉNYLBORE SOLIDE*
(71) Invista Technologies S.a.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zurich, CH
(72) OSTERMAIER, John, J., Orange, TX 77630, US
BOURGEOIS, Michael, L., Orange, TX 77630, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 213/38 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 213/643 → (51) ***C07C 235/38***

C07D 213/74 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 213/82 → (51) ***C07D 295/14***

---

(51) ***C07D 215/40*** ***C07D 401/14*** (11) **2 035 384 A2*** ***C07D 405/14***
(25) En (26) En
(21) 07795854.4 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013433 07.06.2007
(87) WO 2007/146072 2007/51 21.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 09.06.2006 US 812148 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHETISIERUNG VON PIPERAZIN-PIPERIDIN-VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR SYNTHESIZING PIPERAZINE-PIPERIDINE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE COMPOSÉS DE PIPÉRAZINE-PIPÉRIDINE*
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) LIU, Weiguo, Parsippany, NJ 07054, US
DRAGAN, Vladimir, Chester, NY 10918, US
STRONG, Henry Lee, Somerset, NJ 08873, US
WU, Yanzhong, Bardonia, NY 10954, US
WEN, Zhixin, Nanuet, NY 10954, US
LIANG, Jessica Kangping, Annandale, NJ 08801-2033, US
DURUTLIC, Haris, New Windsor, NY 12553, US
SUTHERLAND, Karen Wiggins, New City, NY 10956, US
PILCHER, Anthony Scott, Colchester, VT 05446, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

---

(51) ***C07D 217/02*** ***A61K 31/435*** ***A61P 31/18*** (11) **2 035 385 A2*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07798410.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070945 12.06.2007
(87) WO 2007/149730 2007/52 27.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 20.06.2006 US 805260 P
19.01.2007 US 885765 P
(54) • *INHIBITOREN VON AKT (PROTEINKINASE B)*
• *INHIBITORS OF AKT (PROTEIN KINASE B)*
• *INHIBITEURS DE AKT (PROTÉINE KINASE B)*

(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) JOSEPH, Sajan, Indianapolis, Indiana 46228, US
LI, Renhua, Fishers, Indiana 46038, US
MYERS, Michael, Ray, Fishers, Indiana 46037, US
ABURUB, Aktham, Indianapolis, Indiana 46204, US
DAI, Jenny, Pingqi, Hershey, Pennsylvania 17033, US
SCHMID, Christopher, Randall, Indianapolis, Indiana 46220, US
(74) Burnside, Ivan John, et al, European Patent Operations Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 217/02 → (51) ***C07D 211/08***

(51) ***C07D 217/24*** ***A61K 31/472*** ***A61P 11/06*** ***A61P 19/02*** ***A61P 9/00*** ***C07D 405/12*** ***C07D 413/12*** (11) **2 035 386 A1*** ***A61K 31/4725*** ***A61P 17/06*** ***A61P 31/18*** ***C07D 401/12*** ***C07D 409/12***
(25) En (26) En
(21) 07748255.2 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000592 18.06.2007
(87) WO 2007/149031 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814935 P
(54) • *ISOCHINOLINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN VON CYTOKINVERMITTELTEN KRANKHEITEN*
• *ISOQUINOLINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS INHIBITORS OF CYTOKINE MEDIATED DISEASES*
• *DÉRIVÉS D'ISOQUINOLÉINE ET LEUR APPLICATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE MALADIES FAISANT INTERVENIR LES CYTOKINES*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) MARTIN, Barrie, Leicestershire LE11 5RH, GB
WILLIS, Paul, Leicestershire LE11 5RH, GB

(51) ***C07D 223/16*** ***C07D 405/12*** ***C07D 307/32*** ***A61P 35/00*** (11) **2 035 387 A2*** ***C07D 493/04*** ***A61K 31/55***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765942.3 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000866 23.05.2007
(87) WO 2007/135293 2007/48 29.11.2007
(88) 02.05.2008
(30) 24.05.2006 FR 0604733
(54) • *2-ALKOXY-3,4,5-TRIHYDROXY-ALKYL-AMID-BENZAZEPINE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
• *2-ALKOXY-3,4,5-TRIHYDROXY-ALKYLAMIDE-BENZAZEPINES, THE PREPARATION AND USE THEREOF, AND COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME*
• *2-ALCOXY-3,4,5-TRIHYDROXY-ALKYLAMIDE-BENZAZEPINE, LEUR PRÉPARATION, COMPOSITIONS LES CONTENANT ET UTILISATION*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ZHANG, Jidong, 92160 Antony, FR
NARDI, Frederico, 92160 Antony, FR
COMMERCON, Alain, 92160 Antony, FR
(74) Le Pennec, Magali, et al, Sanofi-Aventis Direction Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 225/02 → (51) ***C07D 211/08***

C07D 231/10 → (51) ***A61K 31/415***

C07D 231/12 → (51) ***C07D 295/14***

(51) ***C07D 231/14*** ***A61K 31/415*** (11) **2 035 388 A1*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07733268.2 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002265 18.06.2007
(87) WO 2007/148061 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 815072 P
(54) • *THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *THERAPEUTIC AGENTS*
• *AGENTS THÉRAPEUTIQUES*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHENG, Leifeng, 431 83 Mölndal, SE
(74) Miller, Thomas Kerr, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

(51) ***C07D 231/14*** ***A61K 31/415*** (11) **2 035 389 A1*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07733269.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002266 18.06.2007
(87) WO 2007/148062 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 815069 P
(54) • *THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *THERAPEUTIC AGENTS*
• *AGENTS THÉRAPEUTIQUES*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHENG, Leifeng, 431 83 Mölndal, SE

C07D 231/14 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 231/14 → (51) ***C07D 207/34***

(51) ***C07D 231/18*** (11) **2 035 390 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796689.3 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015465 03.07.2007
(87) WO 2008/005489 2008/02 10.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 05.07.2006 US 818585 P
24.04.2007 US 925913 P
(54) • *1-ARYL-5-ALKYL PYRAZOLDERIVATVERBINDUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *1-ARYL-5-ALKYL PYRAZOLE DERIVATIVE COMPOUNDS, PROCESSES OF MAKING AND METHODS OF USING THEREOF*
• *COMPOSÉS DÉRIVÉS DE 1-ARYL-5-ALKYLPYRAZOLE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) Aventis Agriculture, 174 Avenue De France, 45635 Paris Cedex 13, FR
(72) LEE, Hyoung, IK, Cary, NC 27519, US
LE HIR DE FALLOIS, Loic, Patrick, Chapel Hill, NC 27517, US
TIMMONS, Philip, Reid, Durham, NC 27705, US
CAWTHORNE, William, Glenn, Henderson, NC 27537, US
DE LEON, Adalberto, Perez, Wake Forest, NC 27587, US
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C07D 231/56*** ***C07D 403/12*** ***A61K 31/41*** ***A61K 31/495*** (11) **2 035 391 A1*** ***C07D 405/12*** ***A61K 31/435*** ***A61P 35/00***
(25) De (26) De
(21) 07726049.5 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005338 18.06.2007
(87) WO 2008/003396 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 DE 102006030479
(54) • *INDAZOLDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON HSP90-INDUZIERTEN KRANKHEITEN*
• *INDAZOLE DERIVATIVES FOR TREATING HSP90-INDUCED DISEASES*
• *DÉRIVÉS D'INDAZOLE DESTINÉS AU TRAITEMENT DE MALADIES INDUITES PAR HSP90*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) BUCHSTALLER, Hans-Peter, 64347 Griesheim, DE
EGGENWEILER, Hans-Michael, 64291 Darmstadt, DE
WOLF, Michael, 64297 Darmstadt, DE
SIRRENBERG, Christian, 64289 Darmstadt, DE

(51) ***C07D 233/38*** ***A61K 31/4166*** (11) **2 035 392 A1*** ***A61P 9/06***
(25) En (26) En
(21) 07798773.3 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071587 19.06.2007
(87) WO 2007/149874 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 815091 P
(54) • *IMIDAZOL-KV1, 5-KALIUMKANALHEMMER*
• *IMIDAZOLE KV1. 5 POTASSIUM CHANNEL INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DU CANAL POTASSIQUE KV1-5*
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) JANUSZ, John, Michael, West Chester, OH 45069, US
HODSON, Stephen, Joseph, Mason, OH 45040, US
BOSCH, Gregory, Kent, West Chester, OH 45069, US
WHITE, Ronald, Eugene, West Chester, OH 45069, US
BLASS, Benjamin, E., Eagleville, PA 19403, US

JACKSON, Christopher, M., Gahanna, OH 43230, US
FAIRWEATHER, Neil, T., Liberty Township, OH 45044, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 233/48 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 233/54 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 233/64 → (51) ***C07C 219/28***

(51) ***C07D 233/66*** (11) **2 035 393 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734803.5 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001528 07.06.2007
(87) WO 2007/144725 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 09.06.2006 US 812159 P
(54) • *SYNTHESE UND BEWERTUNG VON MIT 18F MARKIERTEN 1-[(R)-1-PHENYLETHYL]-1H-IMIDAZOL-5-CARBONSÄUREALKYLESTERN ALS TRACER FÜR DIE QUANTIFIZIERUNG DES BETA-11-HYDROXYLASEENZYMS IN DEN NEBENNIEREN*
• *SYNTHESIS AND EVALUATION OF 18F-LABELLED ALKYL-1-[(R)-1-PHENYLETHYL]-1H-IMIDAZOLE-5-CARBOXYLATE AS A TRACER FOR THE QUANTIFICATION OF BETA-11-HYDROXYLASE ENZYME IN THE ADRENAL GLANDS*
• *SYNTHÈSE ET ÉVALUATION D'ALKYL-1-[(R)-1-PHÉNYLÉTHYL]-1H-IMIDAZOLE-5-CARBOXYLATE 18F-MARQUÉ EN TANT QUE TRACEUR DANS LE DOSAGE DE L'ENZYME BETA-11-HYDROXYLASE DANS LES GLANDES SURRÉNALES*
(71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) LANGSTROM, Bengt, S-751 09 Uppsala, SE
KARIMI, Farhad, Los Angeles, California 90034, US
BLOM, Elisabeth, S-751 24 Uppsala, SE
ERLANDSSON, Maria, S-751-24 Uppsala, SE
(74) Hammett, Audrey Grace Campbell, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

C07D 233/84 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 233/88 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 235/06 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 235/08 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 235/08 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 239/00 → (51) ***A61K 31/4965***

C07D 239/14 → (51) ***C07C 317/32***

C07D 239/26 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 241/04 → (51) ***C07D 211/08***

C07D 241/08 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 241/18 → (51) ***A61K 31/415***

C07D 241/20 → (51) ***A61K 31/415***

(51) ***C07D 241/24*** ***C07D 241/26*** ***C07D 403/12*** ***A61K 31/497*** (11) **2 035 394 A1*** ***C07D 401/12*** ***C07D 405/12*** ***A61P 25/32***
(25) En (26) En
(21) 07765355.8 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055703 11.06.2007
(87) WO 2007/147746 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 EP 06115646
(54) • *2-PYRAZINCARBOXAMIDDERIVATE*
• *2-PYRAZINECARBOXAMIDE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE 2-PYRAZINECARBOXAMIDE*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HEBEISEN, Paul, CH-4052 Basel, CH
IDING, Hans, 79618 Rheinfelden, DE
NETTEKOVEN, Matthias Heinrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
OBST SANDER, Ulrike, CH-4153 Reinach, CH
ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE
WEISS, Urs, CH-4133 Pratteln, CH
WIRZ, Beat, CH-4153 Reinach, CH
(74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 241/26 → (51) ***C07D 241/24***

C07D 243/08 → (51) ***C07D 211/08***

C07D 249/04 → (51) ***C07D 207/34***

(51) ***C07D 249/08*** ***C07D 403/12*** (11) **2 035 395 A2*** ***C07D 207/16***
(25) En (26) En
(21) 07766586.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001743 26.06.2007
(87) WO 2008/001195 2008/01 03.01.2008
(88) 22.05.2008
(30) 27.06.2006 IN MM10082006
27.06.2006 IN MM10092006
13.07.2006 US 807327 P
17.07.2006 US 831697 P
(54) • *NEUE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DPP-IV-INHIBITOREN*
• *NOVEL PROCESSES FOR THE PREPARATION OF DPP IV INHIBITORS*
• *NOUVEAUX PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE D'INHIBITEURS DE DPP IV*
(71) Glenmark Pharmaceuticals S.A., Chemin de la Combeta, 5, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) THOMAS, Abraham, Navi Mumbai-400 705, IN
LINGAM, V., S., Prasada, Rao, Navi Mumbai-400709, IN
KADAM, Ashok, Bhausxaheb, Navi Mumbai-400 709, IN
KADAM, Suresh, M., Navi Mumbai-400706, IN
PHATANGARE, Shantaram, Kashinath, Navi Mumbai-410 210, IN
UKRIDE, Deepak, Vitthal, Navi Mumbai-400 709, IN
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07D 249/08 → (51) ***A61K 31/415***

(51) ***C07D 249/12*** ***C07D 401/04*** ***C07D 403/04*** ***C07D 405/14*** ***C07D 487/04*** ***A61P 35/00*** (11) **2 035 396 A2*** ***C07D 401/14*** ***C07D 405/04*** ***C07D 413/14*** ***A61K 31/4196***
(25) En (26) En
(21) 07795379.2 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012543 25.05.2007
(87) WO 2007/139967 2007/49 06.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 25.05.2006 US 808339 P
25.05.2006 US 808253 P
25.05.2006 US 808255 P
25.05.2006 US 808276 P
25.05.2006 US 808284 P
(54) • *DIE HSP90-AKTIVITÄT MODULIERENDE TRIAZOLVERBINDUNGEN*
• *TRIAZOLE COMPOUNDS THAT MODULATE HSP90 ACTIVITY*
• *COMPOSÉS DE TRIAZOLE MODULANT L'ACTIVITÉ DE HSP90*
(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) YING, Weiwen, Ayer, MA 01432, US
PRZEWLOKA, Teresa, Tewksbury, MA 01876, US
CHAE, Junghyun, Youngdengpo-gu, Seoul, KR
ZHANG, Shijie, Nashua, NH 03062, US
LI, Hao, Brookline, MA 02446, US
DU, Zhenjian, Northborough, MA 01532, US
JAMES, David, Cambridge, MA 02139, US
CHIMMANAMADA, Dinesh, U., Waltham, MA 02452, US
NG, Howard, P., Belmont, MA 02478, US
FOLEY, Kevin, Waltham, MA 02451, US
DEMKO, Zachary, Somerville, MA 02144, US
SUN, Lijun, Harvard, MA 01451, US
ZHOU, Dan, Lexington, MA 02421, US
QIN, Shuzhen, West Roxbury, MA 02132, US
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07D 249/12 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 253/04 → (51) ***C07C 235/38***

C07D 261/08 → (51) ***C07C 235/38***

(51) ***C07D 263/48*** ***A61K 31/421*** (11) **2 035 397 A1*** ***A61P 3/10***
(25) En (26) En
(21) 07733064.5 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002048 04.06.2007
(87) WO 2007/141502 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 US 811375 P
(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *CHEMICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS CHIMIQUES*
(71) Astra Zeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BUTLIN, Roger, John, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
DAVIES, Robert, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
MCCOULL, William, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

(74) Berry, Ian Gordon, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) ***C07D 275/04*** (11) **2 035 398 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794378.5 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010124 20.04.2007
(87) WO 2007/139645 2007/49 06.12.2007
(88) 12.09.2008
(30) 25.05.2006 US 440965
(54) • *IMMOBILISIERTES 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ON*
• *IMMOBILIZED 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE*
• *1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE IMMOBILISÉE*
(71) Troy Chemical Corporation , Inc., Suite 415 200 West Ninth Street Plaza, Wilmington DE 19801, US
(72) LINDNER, Wolfgang, Parsippany, NJ 07054, US
(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C07D 277/00 → (51) ***A61K 31/428***

(51) ***C07D 277/18*** (11) **2 035 399 A1***
A01N 43/50
(25) En (26) En
(21) 07729556.6 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055133 25.05.2007
(87) WO 2007/147701 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 815743 P
(54) • *AZOLINVERBINDUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON ARTHROPODENSCHÄDLINGEN*
• *AZOLINE COMPOUNDS FOR COMBATING ARTHROPOD PESTS*
• *DÉRIVÉS D'AZOLINE DANS LA LUTTE CONTRE LES ARTHROPODES NUISIBLES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KORADIN, Christopher, 67067 Ludwigshafen, DE
KORDES, Markus, 67227 Frankenthal, DE
LE VEZOUET, Ronan, 68167 Mannheim, DE
CULBERTSON, Deborah, L., Fuquay Varina, NC 27526, US
ANSPAUGH, Douglas. D., Apex, NC 27502, US
COTTER, Henry Van Tuyl, Raleigh, NC 27613, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 277/32 → (51) ***C07D 207/34***

C07D 277/62 → (51) ***A61K 31/428***

C07D 279/22 → (51) ***C07D 295/14***

(51) ***C07D 281/16*** (11) **2 035 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 06775674.2 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CZ 2006/000054 31.08.2006
(87) WO 2008/003270 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 CZ 20060434
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SALZEN VON 2-[2-(4-DIBENZO[B,F][1,4] THIAZEPIN-11-YL-1-PIPERAZINYL) ETHOXYL]ETHANOL (CHETIAPIN) UND ZUR AUFREINIGUNG DAVON*
• *METHODS FOR THE PREPARATION OF SALTS OF 2-[2-(4-DIBENZO[B,F][1,4] THIAZEPIN-11-YL-1-PIPERAZINYL) ETHOXYL]ETHANOL (QUETIAPINE) AND FOR THE PURIFICATION THEREOF*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET DE PURIFICATION DE SELS DU 2-[2-(4-DIBENZO[B,F][1,4]THIAZÉPIN-11-YL-1-PIPÉRAZINYL)ÉTHOXYL]ÉTHANOL (QUÉTIAPINE)*
(71) Farmak, A.S., Na Vlcinci 16/3, 771 17 Olomouc, CZ
(72) HRADIL, Pavel, 783 14 Hlusovice, CZ
KVAPIL, Lubomir, 783 42 Slatinice, CZ
GABRIEL, Roman, 779 00 Olomouc, CZ
GREPL, Martin, 783 14 Hlusovice, CZ
NOVOTNY, Jan, 779 00 Olomouc, CZ
SLEZAR, Petr, 779 00 Olomouc, CZ
MELNICKY, Radek, 785 01 Sternberk, CZ
(74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttmann Vinohradskà 37, 120 00 Praha 2, CZ

C07D 295/03 → (51) ***C07C 235/38***

(51) ***C07D 295/14*** (11) **2 035 401 A2***
C07D 211/58 ***C07D 401/12***
C07D 295/18 ***C07D 239/26***
C07D 213/38 ***C07D 279/22***
C07D 213/82 ***C07D 231/12***
C07D 213/74 ***C07D 307/14***
C07D 207/14 ***C07D 211/46***
C07D 235/08 ***C07D 241/08***
(25) En (26) En
(21) 07804895.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002591 13.06.2007
(87) WO 2007/144769 2007/51 21.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 15.06.2006 EP 06290979
(54) • *ARYL- UND HETEROARYL-ETHYL-ACYL-GUANIDINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE THERAPEUTISCHE ANWENDUNG*
• *ARYL- AND HETEROARYL-ETHYL-ACYL-GUANIDINE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND THEIR APPLICATION IN THERAPEUTICS*
• *DÉRIVES ARYL- ET HETEROARYL-ETHYL-ACYLGUANIDINE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPIE*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) BOCSKEI, Jozsef Zsolt, 92160 Antony, FR
McCORT, Gary, 92160 Antony, FR
THIERS, Bérangère, 92160 Antony, FR
MATTER, Hans, 65926 Frankfurt, FR
STEINHAGEN, Henning, 65926 Frankfurt, DE
(74) Morel-Pécheux, Muriel, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 295/18 → (51) ***C07D 295/14***

(51) ***C07D 301/12*** (11) **2 035 402 A1***
C07D 303/38
(25) En (26) En
(21) 07796242.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014246 19.06.2007
(87) WO 2008/002416 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 US 816292 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPOXIDEN AUS OLEFINISCHEN VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING EPOXIDES FROM OLEFINIC COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉPOXYDES À PARTIR DE COMPOSÉS OLÉFINIQUES*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) FORLIN, Anna, I-35010 Vigonza (pd), IT
BERGAMO, Massimo, 21680 Stade, DE
CARTER, James, Wells, Pearland, TX 77584, US
JEAN, David, Friendswood, TX 77546, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07D 303/38 → (51) ***C07D 301/12***

C07D 307/02 → (51) ***A61K 31/155***

C07D 307/06 → (51) ***C07F 5/02***

C07D 307/14 → (51) ***C07D 295/14***

C07D 307/32 → (51) ***C07D 223/16***

C07D 307/62 → (51) ***C07K 5/04***

C07D 307/89 → (51) ***B01J 23/22***

(51) ***C07D 333/20*** (11) **2 035 403 A1***
A61K 31/381 ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07733313.6 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002317 21.06.2007
(87) WO 2007/148096 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 GB 0612508
(54) • *KRISTALLINES DULOXETINHYDROCHLORID*
• *CRYSTALLINE DULOXETINE HYDROCHLORIDE*
• *CHLORHYDRATE DE DULOXÉTINE CRISTALLIN*
(71) Arrow International Limited, 57 St Christopher Street, Valetta, VLT 08, MT
Chongqing Shenghuaxi Pharmaceutical Co., Ltd., Renjiawan, Dashiba, Nan-an Chongqing, CN
(72) JIANG, Wei Ping, Chongqing 401-336, CN
JIA, Chun, Rong, Chongqing 401-336, CN
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

(51) ***C07D 333/20*** (11) **2 035 404 A1***
A61K 31/381 ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07733321.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002325 21.06.2007
(87) WO 2007/148103 2007/52 27.12.2007

(30) 23.06.2006 GB 0612506
(54) • *KRISTALLINES DULOXETINHYDROCHLORID*
• *CRYSTALLINE DULOXETINE HYDROCHLORIDE*
• *HYDROCHLORURE CRYSTALLIN DE DULOXÉTINE*
(71) Arrow International Limited, 57 St Christopher Street, Valetta, VLT 08, MT
Chongqing Shenghuaxi Pharmaceutical Co., Ltd., Renjiawan, Dashiba, Nan-an Chongqing, CN
(72) JIANG, Wei, Ping, Chongqing 401-336, CN
JIA, Chun, Rong, Chongqing 401-336, CN
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

---

(51) ***C07D 333/54*** ***C07D 333/56*** ***A61P 35/00*** (11) **2 035 405 A1*** ***A61K 31/381***
(25) De (26) De
(21) 07725830.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004962 05.06.2007
(87) WO 2008/003378 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06013922
(54) • *SULFAMAT-BENZOTHIOPHEN-DERIVATE*
• *SULFAMATE BENZOTHIOPHENE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE SULFAMATE-BENZOTHIOPHÈNE*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) BRUGE, David, 60329 Frankfurt am Main, DE
STAEHLE, Wolfgang, 55218 Ingelheim, DE
SCHOLZ, Gerald, 64625 Bensheim, DE
RONDOT, Benoit, F-06480 La Colle sur Loup, FR
LAFAY, Jean, F-06100 Nice, FR

C07D 333/56 → (51) ***C07D 333/54***

---

(51) ***C07D 401/04*** ***C07D 401/14*** ***A61P 25/28*** (11) **2 035 406 A1*** ***A61K 31/415***
(25) En (26) En
(21) 06769179.0 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/002631 05.07.2006
(87) WO 2008/004716 2008/02 10.01.2008
(54) • *NEUE SUBSTITUIERTE 1H-CHINAZOLIN-2,4-DIONDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESE ENTHÄLT*
• *NOVEL SUBSTITUTED-1H-QUINAZOLINE-2,4-DIONE DERIVATIVES, PREPARATION METHOD THEREOF AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS SUBSTITUÉS DE 1H-QUINAZOLINE-2,4-DIONE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CES DERNIERS ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT LESDITS DÉRIVÉS*
(71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, 100 Jang-Dong, Yusung-ku, Taejeon-si 305-343, KR
(72) SEONG, Churlmin, Taejeon-si 305-762, KR
PARK, Nosang, Taejeon-si 305-340, KR
CHOI, Jinil, Taejeon-si 305-755, KR
PARK, Chul Min, Taejeon-si 305-330, KR
PARK, Wookyu, Chungcheongbuk-do 361-201, KR
KONG, Jaeyang, Taejeon-si 305-390, KR
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***C07D 401/04*** ***A61K 31/4184*** ***A61P 25/04*** ***A61P 25/28*** ***C07D 405/14*** (11) **2 035 407 A1*** ***A61K 31/454*** ***A61P 25/18*** ***C07D 403/04***
(25) En (26) En
(21) 07748218.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000555 08.06.2007
(87) WO 2007/142584 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 US 812416 P
(54) • *MUSKARINREZEPTORAGONISTEN, DIE BEI DER BEHANDLUNG VON SCHMERZEN, ALZHEIMER-KRANKHEIT UND SCHIZOPHRENIE EFFEKTIV SIND*
• *MUSCARINIC RECEPTOR AGONISTS THAT ARE EFFECTIVE IN THE TREATMENT OF PAIN, ALZHEIMER'S DISEASE AND SCHIZOPHRENIA*
• *AGONISTES DES RÉCEPTEURS MUSCARINIQUES QUI SONT EFFICACES DANS LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR, DE LA MALADIE D'ALZHEIMER ET DE LA SCHIZOPHRÉNIE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHENG, Yun-Xing, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
TOMASZEWSKI, Miroslaw, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

C07D 401/04 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 249/12***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 401/14***

---

(51) ***C07D 401/06*** ***C07D 401/14*** ***C07D 403/14*** ***A61K 31/4439*** (11) **2 035 408 A1*** ***C07D 403/06*** ***A61K 31/41*** ***A61K 31/506***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730827.8 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000080 17.01.2007
(87) WO 2008/000922 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 FR 0600566
(54) • *SCHWEFELHALTIGE ZYKLISCHE HARNSTOFFDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG ALS KINASEHEMMER*
• *SULPHUR-CONTAINING CYCLIC UREA DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND PHARMACEUTICAL USE THEREOF AS KINASE INHIBITORS*
• *DERIVES SOUFRES D ' UREE CYCLIQUE, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION PHARMACEUTIQUE COMME INHIBITEURS DE KINASES*
(71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) HALLEY, Frank, F-92160 Antony, FR
EL-AHMAD, Youssef, F-92160 Antony, FR
CERTAL, Victor, F-92160 Antony, FR
STROBEL, Hartmut, 65926 Francfort, DE
RITTER, Kurt, 65926 Francfort, DE
RUF, Sven, 65926 Francfort, DE
DAGALLIER, Anne, F-92160 Antony, FR
VENOT, Corinne, F-92160 Antony, FR
(74) Le Pennec, Magali, Sanofi-Aventis Direction Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

---

(51) ***C07D 401/06*** ***A61K 31/4184*** ***A61P 1/00*** ***A61P 25/16*** ***A61P 25/28*** ***A61P 9/00*** ***C07D 403/06*** ***C07D 417/14*** (11) **2 035 409 A1*** ***A61K 31/454*** ***A61P 23/00*** ***A61P 25/22*** ***A61P 35/00*** ***C07D 235/08*** ***C07D 413/14***
(25) En (26) En
(21) 07748225.5 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000562 11.06.2007
(87) WO 2007/145563 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 804599 P
(54) • *BENZIMIDAZOLDERIVATE, DIE ALS ANTAGONISTEN FÜR DEN CB1-REZEPTOR ZU VERWENDEN SIND*
• *BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES WHICH ARE TO BE USED AS ANATGONIST FOR THE CB1-RECEPTOR*
• *DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS EN TANT QU'ANTAGONISTES POUR LE RÉCEPTEUR CB1*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BROWN, William, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
PAGE, Daniel, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
SRIVASTAVA, Sanjay, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WALPOLE, Christopher, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WEI, Zhong-yong, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
YANG, Hua, Verdun, Québec H3E 1B8, CA

C07D 401/06 → (51) ***C07D 409/14***

C07D 401/10 → (51) ***C07D 209/44***

---

(51) ***C07D 401/12*** (11) **2 035 410 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719921.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001005 08.06.2007
(87) WO 2007/140608 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 US 449707
09.05.2007 US 797921
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESOMEPRAZOL UND SALZEN DAVON*
• *A NOVEL PROCESS FOR THE PREPARATION OF ESOMEPRAZOLE AND SALTS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'ÉSOMÉPRAZOLE ET DE SES SELS*
(71) Apotex Pharmachem Inc., 34 Spalding Drive, Brandford, Ontario N3T 6B8, CA
(72) WANG, Fan, Hamilton, Ontario L9C 7V1, CA
MONTEMAYOR, Laura, Kaye, St. George, NOE 1N0, CA
CHE, Daqing, Brantford, Ontario N3R 7L6, CA
HORNE, Stephen, E., Burlington, Ontario L7R 1R5, CA

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

C07D 401/12 → (51) ***C07D 207/06***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 207/40***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 217/24***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 241/24***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 295/14***

(51) ***C07D 401/14*** ***A61K 31/454*** ***A61P 25/04*** ***A61P 25/28*** ***C07D 409/14*** (11) **2 035 411 A1*** ***A61K 31/4545*** ***A61P 25/18*** ***C07D 405/14***
(25) En (26) En
(21) 07748217.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000554 08.06.2007
(87) WO 2007/142583 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 US 812209 P
(54) • *MUSKARINREZEPTORAGONISTEN, DIE BEI DER BEHANDLUNG VON SCHMERZEN, ALZHEIMER-KRANKHEIT UND SCHIZOPHRENIE EFFEKTIV SIND*
• *MUSCARINIC RECEPTOR AGONISTS THAT ARE EFFECTIVE IN THE TREATMENT OF PAIN, ALZHEIMER'S DISEASE AND SCHIZOPHRENIA.*
• *AGONISTES DES RÉCEPTEURS MUSCARINIQUES QUI SONT EFFICACES DANS LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR, DE LA MALADIE D'ALZHEIMER ET DE LA SCHIZOPHRÉNIE*
(71) Astra Zeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHENG, Yun-Xing, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
POURASHRAF, Mehrnaz, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
TOMASZEWSKI, Miroslaw, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

(51) ***C07D 401/14*** ***A61K 31/439*** ***A61P 25/04*** ***A61P 25/28*** ***C07D 405/14*** (11) **2 035 412 A1*** ***A61K 31/454*** ***A61P 25/18*** ***C07D 401/04*** ***C07D 471/08***
(25) En (26) En
(21) 07748219.8 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000556 08.06.2007
(87) WO 2007/142585 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 US 812208 P
(54) • *MUSKARINREZEPTORAGONISTEN, DIE BEI DER BEHANDLUNG VON SCHMERZEN, ALZHEIMER-KRANKHEIT UND SCHIZOPHRENIE EFFEKTIV SIND*
• *MUSCARINIC RECEPTOR AGONISTS THAT ARE EFFECTIVE IN THE TREATMENT OF PAIN, ALZHEIMER'S DISEASE AND SCHIZOPHRENIA*
• *AGONISTES DU RÉCEPTEUR MUSCARINIQUE CONVENANT AU TRAITEMENT DE LA DOULEUR, DE LA MALADIE D'ALZHEIMER ET DE LA SCHIZOPHRÉNIE*
(71) Astra Zeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHENG, Yun-Xing, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
JIN, Shujuan, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
POURASHRAF, Mehrnaz, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
TOMASZEWSKI, Miroslaw, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
(74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, AstraZeneca IP, Patents, S-151 85 Södertälje, SE

(51) ***C07D 401/14*** ***C07D 417/14*** ***A61P 37/00*** (11) **2 035 413 A2*** ***A61K 31/4439***
(25) En (26) En
(21) 07764829.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005599 25.06.2007
(87) WO 2008/000421 2008/01 03.01.2008
(88) 22.05.2008
(30) 26.06.2006 GB 0612630
(54) • *THIAZOLYLHARNSTOFFDERIVATE ALS INHIBITOREN VON PHOSPHATIDYLINOSIT-3-KINASE*
• *THIAZOLYL UREA DERIVATIVES AS PHOSPHATIDYLINOSITOL 3-KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS ORGANIQUES*
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BRUCE, Ian, Horsham West Sussex, RH12 5AB, GB
WEITZ, SCHMIDT, Gabriele, 79189 Bad Krozingen, DE
(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 401/14 → (51) ***C07D 215/40***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 249/12***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 409/14***

C07D 403/04 → (51) ***A61K 31/415***

C07D 403/04 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 249/12***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 403/06 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 403/10 → (51) ***C07D 209/44***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 207/06***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 207/40***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 231/56***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 241/24***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 249/08***

C07D 403/14 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 403/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 405/02 → (51) ***C07D 211/08***

C07D 405/04 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 209/08***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 249/12***

(51) ***C07D 405/06*** ***A01N 43/653*** (11) **2 035 414 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730149.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055870 14.06.2007
(87) WO 2007/147769 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06115929
(54) • *AZOLYLMETHYLOXIRANE, IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENPATHOGENEN PILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL*
• *AZOLYLMETHYLOXIRANES, THEIR USE FOR CONTROLLING PHYTOPATHOGENIC FUNGI AND COMPOSITIONS COMPRISING THEM*
• *AZOLYLMÉTHYLOXIRANE, SON UTILISATION POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNONS PATHOGÈNES DES PLANTES ET AGENTS CONTENANT CE COMPOSÉ*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
LOHMANN, Jan Klaas, 67063 Ludwigshafen, DE
RENNER, Jens, 67098 Bad Dürkheim, DE
ULMSCHNEIDER, Sarah, 67098 Bad Dürkheim, DE
GLÄTTLI, Alice, 68165 Mannheim, DE

(51) ***C07D 405/06*** ***C07D 405/14*** ***A01N 43/653*** (11) **2 035 415 A1*** ***C07D 409/14***
(25) De (26) De
(21) 07765511.6 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056124 20.06.2007
(87) WO 2007/147841 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06115936
(54) • *AZOLYLMETHYLOXIRANE, IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENPATHOGENEN PILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL*
• *AZOLYLMETHYLOXIRANES, THEIR USE FOR CONTROLLING PHYTOPATHOGENIC FUNGI AND COMPOSITIONS COMPRISING THEM*
• *AZOLYLMÉTHYLOXIRANE, SON UTILISATION POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNONS PATHOGÈNES DES PLANTES ET AGENTS CONTENANT CE COMPOSÉ*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
LOHMANN, Jan Klaas, 67063 Ludwigshafen, DE
RENNER, Jens, 67098 Bad Dürkheim, DE
ULMSCHNEIDER, Sarah, 67098 Bad Dürkheim, DE
GLÄTTLI, Alice, 68165 Mannheim, DE

C07D 405/10 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 207/06***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 207/40***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 217/24***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 223/16***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 231/56***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 241/24***

C07D 405/14 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 207/40***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 215/40***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 249/12***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 405/06***

C07D 407/10 → (51) ***C07D 205/04***

C07D 407/14 → (51) ***A61K 31/415***

C07D 407/14 → (51) ***C07D 209/44***

C07D 409/04 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 217/24***

(51) ***C07D 409/14*** (11) **2 035 416 A1***
C07D 401/06 ***C07D 401/14***
A61P 35/00 ***A61K 31/496***
A61K 31/506

(25) En (26) En
(21) 07796521.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014958 27.06.2007
(87) WO 2008/005268 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817753 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PIPERIDINE ZUR ERHÖHUNG VON P53-AKTIVITÄT UND VERWENDUNG DAVON*
• *SUBSTITUTED PIPERIDINES THAT INCREASE P53 ACTIVITY AND THE USES THEREOF*
• *PIPÉRIDINES SUBSTITUÉES QUI AUGMENTENT L'ACTIVITÉ P53 ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
Albany Molecular Research, Inc., 26 Corporate Circle, Albany, NY 12212, US
(72) MA, Yao, Westwood, MA 02090, US
LAHUE, Brian, R., Millbury, MA 01527, US
SHIPPS, JR., Gerald, W., Stoneham, MA 02180, US
WANG, Yaolin, Edison, NJ 08820, US
BOGEN, Stephane, L., Somerset, New Jersey 08873, US
VOSS, Matthew. E., Nassau, NY 12123, US
NAIR, Latha, G., Edison, NJ 08820, US
TIAN, Yuan, Newton, MA 02461, US
DOLL, Ronald, J., Convent Station, NJ 07960, US
GUO, Zhuyan, Scotch Plains, NJ 07076, US
STRICKLAND, Corey, O., Martinsville, NJ 08836, US
ZHANG, Rumin, Edison, NJ 08820, US
MCCOY, Mark, A., Acton, MA 01720, US
PAN, Weidong, Somerset, NJ 08873, US
SIEGEL, Elise, M., Jersey City, NJ 07302, US
GIBEAU, Craig, R., Arlington, MA 02474, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 409/14 → (51) ***A61K 31/415***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 405/06***

(51) ***C07D 413/04*** (11) **2 035 417 A1***
C07D 413/14 ***A61K 31/4245***
A61P 3/10

(25) En (26) En
(21) 07733082.7 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002070 06.06.2007
(87) WO 2007/141517 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 US 811895 P
(54) • *BENZIMIDAZOLE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *BENZIMIDAZOLES AND THEIR USE FOR THE TREATEMNT OF DIABETES*
• *BENZIMIDAZOLES ET LEUR APPLICATION AU TRAITEMENT DU DIABÈTE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BIRCH, Alan Martin, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
BUTLIN, Roger John, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
PLOWRIGHT, Alleyn, 431 83 Mölndal, SE
(74) Berry, Ian Gordon, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) ***C07D 413/04*** (11) **2 035 418 A1***
A61K 31/4439 ***A61K 31/506***
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 07748254.5 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000591 18.06.2007
(87) WO 2007/149030 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814936 P
(54) • *NEUE HETEROARYLSUBSTITUIERTE BENZOXAZOLE*
• *NOVEL HETEROARYL SUBSTITUTED BENZOXAZOLES*
• *NOUVEAUX BENZOXAZOLES SUBSTITUÉS PAR HÉTÉROARYLE*
(71) Astra Zeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) MALMSTRÖM, Jonas, S-151 85 Södertälje, SE
PYRING, David, S-151 85 Södertälje, SE
SLIVO, Can, S-151 85 Södertälje, SE
SOHN, Daniel, S-151 85 Södertälje, SE
SWAHN, Britt-Marie, S-151 85 Södertälje, SE
WENSBO, David, SE- 226-43, SE

C07D 413/04 → (51) ***C07D 209/08***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 207/06***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 217/24***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 249/12***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 413/04***

C07D 417/04 → (51) ***A61K 31/4196***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 207/06***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 207/40***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 419/10 → (51) ***C07D 207/06***

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 035 419 A1***
A61K 31/519 ***A61K 31/5025***
A61P 5/42 ***A61P 9/00***

(25) De (26) De
(21) 07725586.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004690 25.05.2007
(87) WO 2007/140894 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 DE 102006026583
(54) • *5-ARYL-SUBSTITUIERTE DIHYDROPYRIDOPYRIMIDINE UND DIHYDROPYRIDAZINE UND IHRE VERWENDUNG ALS MINERALKORTICOIDANATGONISTEN*
• *5-ARYL-SUBSTITUTED DIHYDROPYRIDOPYRIMIDINES AND DIHYDROPYRIDAZINES AND USE THEREOF AS MINERAL CORTICOID ANTAGONISTS*
• *DIHYDROPYRIDOPYRIMIDINES ET DIHYDROPYRIDAZINES À SUBSTITUTION 5-ARYLE ET LEUR UTILISATION COMME ANTAGONISTES DES CORTICOÏDES MINÉRAUX*
(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) FIGUEROA PEREZ, Santiago, 51373 Leverkusen, DE
KOLKHOF, Peter, 42113 Wuppertal, DE
BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE
FLAMME, Ingo, 51580 Reichshof, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal, DE
KUHL, Alexander, 58093 Hagen, DE
GROSSER, Rolf, 51375 Leverkusen, DE
MÜNTER, Klaus, 42489 Wülfrath, DE
KNORR, Andreas, 40699 Erkrath, DE

C07D 471/08 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***C07D 471/10*** (11) **2 035 420 A2***
A61K 31/505 ***A61P 9/06***

(25) En (26) En
(21) 07798772.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071586 19.06.2007
(87) WO 2007/149873 2007/52 27.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 20.06.2006 US 815066 P
(54) • *KV1.5-KALIUMKANAL-HEMMER*
• *KV1.5 POTASSIUM CHANNEL INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DU CANAL POTASSIQUE KV1.5*
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) JANUSZ, John, Michael, West Chester, OH 45069, US
WU, Shengde, West Chester, OH 45069, US
FAIRWEATHER, Neil, T., Liberty Township, OH 45044, US
LEE, Wenlin, San Diego, CA 92129, US

BLASS, Benjamin, E., Eagleville, PA 19403, US
FLUXE, Andrew, J., Lebanon, OH 45036, US
HODSON, Stephen, J., Mason, OH 45040, US
RIDGEWAY, James, M, II, Batavia, OH 45103, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 51/04*** ***A61P 25/28*** (11) **2 035 421 A1*** ***A61K 31/505***
(25) En (26) En
(21) 07718845.6 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000598 04.05.2007
(87) WO 2007/134362 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 AU 2006902715
(54) • *2-ARYLPYRAZOLO[L,5-ALPHA]PYRIMIDIN-3-YL ACETAMIDDERIVATE ALS LIGANDEN FÜR DAS TRANSLOKATOR-PROTEIN (18KDA)*
• *2-ARYLPYRAZOLO[L,5-alpha]PYRIMIDIN-3-YL ACETAMIDE DERIVATIVES AS LIGANDS FOR TRANSLOCATOR PROTEIN (18 KDA)*
• *DÉRIVÉS DE L'ACÉTAMIDE DE 2-ARYL-PYRAZOLO[L,5-ALPHA]PYRIMIDIN-3-YLE COMME LIGANDS POUR UNE PROTÉINE DE TRANSLOCATION (18 KDA)*
(71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY, Parramatta Road, Sydney, New South Wales 2006, AU
(72) KASSIOU, Michael, Bexley, Nsw 2207, AU
JAMES, Michelle, Louise, Caringbah, Nsw 2229, AU
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** (11) **2 035 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733272.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002269 20.06.2007
(87) WO 2007/148064 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 US 816157 P
(54) • *PTERIDINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS CATHESPININHIBITOREN*
• *PTERIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS CATHESPIN INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PTERIDINE ET LEURS UTILISATIONS COMME INHIBITEURS DE LA CATHEPSINE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) HEALD, Robert Andrew, Harlow Essex CM19 5TR, GB
MORLEY, Andrew David, Loughborough, Leicestershire, LE11 5RH, GB

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** (11) **2 035 423 A1*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 07748234.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000571 12.06.2007
(87) WO 2007/145568 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 813728 P
26.03.2007 US 896994 P
(54) • *AMINOIMIDAZOLONE UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE ZUR BEHANDLUNG VON KOGNITIVEN STÖRUNGEN, ALZHEIMER-KRANKHEIT, NEURODEGENERATION UND DEMENZ*
• *AMINO-IMIDAZOLONES AND THEIR USE AS A MEDICAMENT FOR TREATING COGNITIVE IMPAIRMENT, ALZHEIMER DISEASE, NEURODEGENERATION AND DEMENTIA*
• *AMINO-IMIDAZOLONES ET LEUR USAGE COMME MEDICAMENT POUR TRAITER LES DOMMAGES COGNITIFS, LA MALADIE D'ALZHEIMER, LA NEURODEGENERATION ET LA DEMENCE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB
(72) BERG, Stefan, 151 85 Södertälje, SE
HÖGDIN, Katharina, 151 85 Södertälje, SE
KIHLSTRÖM, Jacob, 151 85 Södertälje, SE
PLOBECK, Niklas, 151 85 Södertälje, SE
SEHGELMEBLE, Fernando, 151 85 Södertälje, SE
EK, Maria, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** (11) **2 035 424 A1*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 07748235.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000572 12.06.2007
(87) WO 2007/145569 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 813767 P
26.03.2007 US 896992 P
(54) • *AMINOIMIDAZOLONE UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE ZUR BEHANDLUNG VON KOGNITIVEN STÖRUNGEN, ALZHEIMER-KRANKHEIT, NEURODEGENERATION UND DEMENZ*
• *AMINO-IMIDAZOLONES AND THEIR USE AS A MEDICAMENT FOR TREATING COGNITIVE IMPAIRMENT, ALZHEIMER DISEASE, NEURODEGENERATION AND DEMENTIA.*
• *AMINO-IMIDAZOLONES ET LEUR USAGE COMME MEDICAMENT POUR TRAITER LES DOMMAGES COGNITIFS, LA MALADIE D'ALZHEIMER, LA NEURODEGENERATION ET LA DEMENCE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB
(72) BERG, Stefan, 151 85 Södertälje, SE
HOLENZ, Jörg, 151 85 Södertälje, SE
HÖGDIN, Katharina, 151 85 Södertälje, SE
KIHLSTRÖM, Jacob, 151 85 Södertälje, SE
KOLMODIN, Karin, 151 85 Södertälje, SE
LINDSTRÖM, Johan, 151 85 Södertälje, SE
PLOBECK, Niklas, 151 85 Södertälje, SE
ROTTICCI, Didier, 151 85 Södertälje, SE
SEHGELMEBLE, Fernando, 151 85 Södertälje, SE
EK, Maria, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** (11) **2 035 425 A1*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 07748236.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000573 12.06.2007
(87) WO 2007/145570 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 813549 P
20.11.2006 US 866451 P
26.03.2007 US 896986 P
(54) • *AMINOIMIDAZOLONE UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE ZUR BEHANDLUNG VON KOGNITIVEN STÖRUNGEN, ALZHEIMER-KRANKHEIT, NEURODEGENERATION UND DEMENZ*
• *AMINO- IMIDAZOLONES AND THEIR USE AS A MEDICAMENT FOR TREATING COGNITIVE IMPAIRMENT, ALZHEIMER DISEASE, NEURODEGENERATION AND DEMENTIA.*
• *AMINO-IMIDAZOLONES ET LEUR USAGE COMME MEDICAMENT POUR TRAITER LES DOMMAGES COGNITIFS, LA MALADIE D'ALZHEIMER, LA NEURODEGENERATION ET LA DEMENCE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB
(72) BERG, Stefan, 151 85 Södertälje, SE
HOLENZ, Jörg, 151 85 Södertälje, SE
HÖGDIN, Katharina, 151 85 Södertälje, SE
KOLMODIN, Karin, 151 85 Södertälje, SE
PLOBECK, Niklas, 151 85 Södertälje, SE
ROTTICCI, Didier, 151 85 Södertälje, SE
SEHGELMEBLE, Fernando, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** (11) **2 035 426 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07765401.0 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055846 13.06.2007
(87) WO 2007/144384 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 EP 06115504
(54) • *PYRAZOLOPYRIMIDONE*
• *PYRAZOLOPYRIMIDONES*
• *PYRAZOLOPYRIMIDONES*
(71) 4SC AG, Am Klopferspitz 19a, 82152 Martinsried, DE
(72) MAIER, Thomas, 78333 Stockach, DE
BÄR, Thomas, 78479 Reichenau, DE
LINDENMAIER, Andreas, 79541 Lörrach, DE
VENNEMANN, Matthias, 78462 Konstanz, DE
BRAUNGER, Jürgen, 2340 Mödling, AT
BOEHM, Markus, 78465 Konstanz, DE
GEKELER, Volker, 78465 Konstanz, DE
ZIMMERMANN, Astrid, 78467 Konstanz, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** (11) **2 035 427 A2*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07768378.7 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063762 04.07.2007
(87) WO 2008/004698 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008

(30) 05.07.2006 JP 2006185036
10.07.2006 US 819388 P
19.01.2007 JP 2007009706
09.03.2007 JP 2007059332
20.04.2007 JP 2007111340
(54) • *PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINVERBINDUNGEN ALS CB1-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINE COMPOUNDS AS CB1 RECEPTOR ANTAGONIST*
• *COMPOSÉ DE PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINE*
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
(72) TANIMOTO, Koichi, Osaka 541-8505, JP
OI, Mariko, Osaka 541-8505, JP
TSUBOI, Yasunori, Osaka 541-8505, JP
MORITANI, Yasunori, Osaka 541-8505, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C07D 487/04*** ***C08G 61/12*** ***C09K 11/06*** ***H01L 51/00*** (11) **2 035 428 A1*** ***C08G 73/06*** ***H01L 27/32***
(25) En (26) En
(21) 07786763.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056102 20.06.2007
(87) WO 2008/000664 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06116391
21.08.2006 EP 06119228
(54) • *DIKETOPYRROLOPYRROL-POLYMERE ALS ORGANISCHE HALBLEITER*
• *DIKETOPYRROLOPYRROLE POLYMERS AS ORGANIC SEMICONDUCTORS*
• *POLYMÈRE DE DICÉTOPYRROLOPYRROLE COMME SEMICONDUCTEURS ORGANIQUES*
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) TURBIEZ, Mathieu G. R., F-68170 Rixheim, FR
JANSSEN, René Albert Johan, NL-5591 NS Heeze, NL
WIENK, Martinus Maria, NL-5037 EC Tilburg, NL
KIRNER, Hans Jürg, CH-4133 Pratteln, CH
DÜGGELI, Mathias, CH-4053 Basel, CH
TIEKE, Bernd, 50321 Brühl, DE
ZHU, Yu, 50937 Köln, DE

---

(51) ***C07D 487/04*** ***C07D 491/04*** ***A61P 25/00*** ***A61P 19/08*** ***A61P 3/10*** (11) **2 035 429 A1*** ***A61P 35/00*** ***A61P 29/00*** ***A61P 31/12*** ***A61K 31/5025***
(25) En (26) En
(21) 07796360.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014559 22.06.2007
(87) WO 2007/149557 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 815717 P
21.06.2007 US 820887
(54) • *KONDENSIERTE [d]PYRIDAZIN-7-ONE*
• *FUSED [d]PYRIDAZIN-7-ONES*
• *[d]PYRIDAZIN-7-ONES CONDENSÉES*
(71) Cephalon, Inc., 41 Moores Road P.O. Box 4011, Frazer, PA 19355, US
(72) BECKNELL, Nadine C., Coatesville, PA 19320-1014, US
HUDKINS, Robert L., Chester Springs, PA 19425-2331, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 487/04 → (51) ***C07D 249/12***

C07D 487/10 → (51) ***C07D 209/44***

C07D 491/04 → (51) ***C07D 487/04***

---

(51) ***C07D 493/04*** ***A61K 31/352*** (11) **2 035 430 A1*** ***A61P 17/16***
(25) En (26) En
(21) 07728659.9 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054205 30.04.2007
(87) WO 2007/128725 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 US 796868 P
(54) • *6H-BENZOFURO[3,2-C][1]BENZOPYRAN-UND [2]BENZOPYRANO[4,3-B][1]BENZOPYRANDERIVATE UND HOLZEXTRAKTE DIESER VERBINDUNGEN ALS ANTAGONISTEN DES ARYLKOHLENWASSERSTOFFREZEPTORS (AHR) ZUR PRÄVENTION VON DURCH UV-B INDUZIERTEN HAUTSCHÄDEN*
• *6H-BENZOFURO[3,2-C][1]BENZOPYRAN AND [2]BENZOPYRANO [4,3-B][1]BENZOPYRAN DERIVATIVES AND WOOD EXTRACTS OF THESE COMPOUNDS AS ARYL HYDROCARBON RECEPTOR (AHR) ANTAGONISTS FOR THE PREVENTION OF UV-B INDUCED SKIN DAMAGE*
• *DÉRIVÉS DE 6H-BENZOFURO[3,2-C][1] BENZOPYRANE ET [2]BENZOPYRANO [4,3-B][1]BENZOPYRANE ET EXTRAITS DE BOIS DE CES COMPOSÉS COMME ANTAGONISTES DES RECEPTEURS D'ARYL HYDROCARBURES (AHR) DANS LA PRÉVENTION DE L'ENDOMMAGEMENT À LA PEAU INDUIT PAR LES UV-B*
(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) HERRMANN, Martina, 31789 Hameln, DE
VIELHABER, Gabriele, 37603 Holzminden, DE
KRUTMANN, Jean, 41844 Wegberg, DE
JOPPE, Holger, 37586 Dassel, DE
(74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) ***C07D 493/04*** ***C07D 495/04*** ***A61P 35/00*** (11) **2 035 431 A1*** ***A61K 31/519***
(25) En (26) En
(21) 07732675.9 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001644 04.05.2007
(87) WO 2007/132171 2007/47 22.11.2007
(30) 04.05.2006 GB 0608820
(54) • *PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS PHARMACEUTIQUES*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) CHUCKOWREE, Irina, S., Slough Berkshire SL1 4NL, GB
FOLKES, Adrian, J., Slough Berkshire SL1 4NL, GB
GOLDSMITH, Paul, Slough Berkshire SL1 4NL, GB
HANCOX, Timothy, C., Slough Berkshire SL1 4NL, GB
SHUTTLEWORTH, Stephen, J., Slough Berkshire SL1 4NL, GB
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***C07D 493/04*** ***A61K 31/34*** (11) **2 035 432 A1*** ***A61P 31/18***
(25) En (26) En
(21) 07765554.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056235 22.06.2007
(87) WO 2007/147884 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06116003
(54) • *2-(SUBSTITUIERTES-AMINO)- BENZOTHIAZOLSULFONAMIDVERBINDUNGEN ALS HIV-PROTEASE-INHIBITOREN*
• *2-(SUBSTITUTED-AMINO)-BENZOTHIAZOLE SULFONAMIDE HIV PROTEASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS 2-(AMINO SUBSTITUÉ)BENZOTHIAZOLE SULFONAMIDE EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROTÉASES DU VIH*
(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
(72) DE KOCK, Herman, B-2370 Arendonk, BE
JONCKERS, Tim Hugo Maria, B-2650 Edegem, BE
BOONANTS, Paul Jozef Gabriel Maria, B-2800 Mechelen, BE
LAST, Stefaan Julien, B-2547 Lint, BE
DIERYNCK, Inge, B-2600 Berchem, BE
BAUMEISTER, Judith Eva, B-2800 Mechelen, BE
VAN 'T KLOOSTER, Gerben Albert Eleutherius, NL-4837 CK Breda, NL
(74) Daelemans, Frank F.R., Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generaal De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE

C07D 493/04 → (51) ***C07D 223/16***

---

(51) ***C07D 495/04*** ***A61P 35/00*** (11) **2 035 433 A1*** ***A61K 31/435***
(25) En (26) En
(21) 07764743.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005421 15.06.2007
(87) WO 2007/147576 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006029445
(54) • *CYANOCHINOLINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG UND MEDIKAMENTE, DIE SIE ENTHALTEN*
• *CYANOQUINOLINE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION, THEIR USE, AND MEDICAMENTS COMPRISING THEM*
• *DÉRIVÉS DE CYANOQUINOLÉINE, LEUR PRÉPARATION, LEUR UTILISATION, ET MÉDICAMENTS LES CONTENANT*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) PRIEN, Olaf, 10711 Berlin, DE
EIS, Knut, 13587 Berlin, DE
SCHWEDE, Wolfgang, 16548 Glienicke, DE
GUENTHER, Judith, 13187 Berlin, DE
ZOPF, Dieter, 14167 Berlin, DE

(51) ***C07D 495/04*** (11) **2 035 434 A1***
A61P 35/00 ***A61K 31/435***
(25) En (26) En
(21) 07764746.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005424 15.06.2007
(87) WO 2007/147578 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006029446
(54) • *CHINOLINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND MEDIKAMENTE DAMIT*
• *QUINOLINE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION, THEIR USE, AND MEDICAMENTS COMPRISING THEM*
• *DÉRIVÉS DE QUINOLINE, LEUR PRÉPARATION, LEUR UTILISATION ET MÉDICAMENTS LES CONTENANT*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) PRIEN, Olaf, 10711 Berlin, DE
EIS, Knut, 13587 Berlin, DE
NGUYEN, Duy, 10179 Berlin, DE
HUWE, Christoph, 13505 Berlin, DE
SCHWEDE, Wolfgang, 16548 Glienicke, DE
GUENTHER, Judith, 13187 Berlin, DE
ZOPF, Dieter, 14167 Berlin, DE

C07D 495/04 → (51) ***C07D 493/04***

(51) ***C07D 497/10*** (11) **2 035 435 A1***
A61K 31/39 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 06802035.3 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/032660 21.08.2006
(87) WO 2007/139569 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 808861 P
(54) • *NEUE LAPACHONVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG*
• *NOVEL LAPACHONE COMPOUNDS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS DE LAPACHONE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) ARQULE, INC., 19 Presidential Way, Woburn, MA 01801, US
(72) ASHWELL, Mark, Carlisle, MA 01741, US
TANDON, Manish, Framingham, MA 01741, US
LAPIERRE, Jean-Marc, Pelham, NH 03076, US
ALI, Syed, North Andover, MA 01845, US
VENSEL, David, Somerville, MA 02144, US
LI, Chiang J., West Roxbury, MA 02132, US
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

(51) ***C07D 513/04*** (11) **2 035 436 A1***
C07D 519/00 ***C07D 513/12***
A61K 31/437 ***A61K 31/519***
(25) En (26) En
(21) 07733382.1 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002390 26.06.2007
(87) WO 2008/001076 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 GB 0612644
10.10.2006 GB 0620062
(54) • *KONDENSIERTE THIAZOL-DERIVATE ALS KINASEHEMMER*
• *FUSED THIAZOLE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE THIAZOLE À CYCLE FUSIONNÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE*
(71) UCB Pharma S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
(72) ALEXANDER, Rikki, Peter, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
AUJLA, Pavandeep, Singh, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
CRÉPY, Karen, Viviane, Lucile, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
FOLEY, Anne, Marie, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
FRANKLIN, Richard, Jeremy, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
HAUGHAN, Alan, Findlay, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
HORSLEY, Helen, Tracey, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
JONES, William, Mark, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
LALLEMAND, Bénédicte, Irma, Léonce, Frédérique, B-1070 Brussels, BE
MACK, Stephen, Robert, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
MORGAN, Trevor, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
PASAU, Patrick, Marie, Ghislain, B-1070 Brussels, BE
PHILLIPS, David, Jonathan, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
SABIN, Verity, Margaret, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
BUCKLEY, George, Martin, Berkshire, SL1 3WE, GB
JENKINS, Kerry, Berkshire, SL1 3WE, GB
PERRY, Benjamin, Garfield, Berkshire SL1 3WE, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

C07D 513/12 → (51) ***C07D 513/04***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 513/04***

(51) ***C07F 5/02*** (11) **2 035 437 A1***
C07C 29/143 ***C07C 29/147***
C07C 209/44 ***C07C 209/50***
C07D 307/06 ***C01B 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07765528.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056171 26.06.2007
(87) WO 2008/000678 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 816557 P
(54) • *BORANETHERKOMPLEXE*
• *BORANE ETHER COMPLEXES*
• *COMPLEXES BORANE-ÉTHER*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BURKHARDT, Elizabeth, Bridgeville, PA 15017, US
ATTLESEY, Alex J., Cranberry Township, PA 16066, US

C07F 5/02 → (51) ***C07D 213/20***

(51) ***C07F 7/08*** (11) **2 035 438 A1***
C08F 18/00 ***G02B 1/04***
(25) En (26) En
(21) 07812032.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070504 06.06.2007
(87) WO 2008/005642 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 480053
(54) • *CARBOXYL-TRISARTIGE-SILOXANYL-MONOMERE*
• *CARBOXYLIC TRIS-LIKE SILOXANYL MONOMERS*
• *MONOMÈRES CARBOXYLIQUES DE SILOXANYLE DE TYPE TRIS*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) SCHORZMAN, Derek A., Cary, NC 27560, US
KUNZLER, Jay Friedrich, Canandaigua, NY 14424, US
SALAMONE, Joseph C., Boca Raton, FL 33486, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07F 9/12 → (51) ***C07C 219/28***

C07F 15/00 → (51) ***A61K 9/10***

C07F 15/00 → (51) ***A61K 33/24***

C07F 15/00 → (51) ***A61K 47/40***

C07F 15/00 → (51) ***C09K 11/06***

C07H 7/02 → (51) ***A61K 31/70***

C07H 11/00 → (51) ***A61K 31/715***

C07H 13/04 → (51) ***C07C 69/708***

C07H 13/06 → (51) ***C07C 69/708***

C07H 19/00 → (51) ***A01N 43/04***

C07H 19/02 → (51) ***A01N 43/04***

(51) ***C07H 21/00*** (11) **2 035 439 A1***
C12N 15/11 ***C12Q 1/68***
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 07719909.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000993 05.06.2007
(87) WO 2007/140599 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 CA 2547824
13.06.2006 CA 2548375
21.02.2007 CA 2579588
(54) • *ABSCHÄTZUNG DES RISIKOS VON COLORECTALKREBS*
• *ASSESSMENT OF RISK FOR COLORECTAL CANCER*
• *ÉVALUATION DE RISQUE POUR CANCER COLORECTAL*
(71) Cancer Care Ontario, 620 University Avenue, Toronto ON M5G 2L7, CA
McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montreal, QC H3A 2T5, CA
(72) COTTERCHIO, Michelle, Toronto, Ontario M5N 1M3, CA
GALLINGER, Steven, Toronto, Ontario M6C 3B4, CA
GREENWOOD, Celia, Toronto, Ontario M9A 2W6, CA
HUDSON, Thomas J., Toronto, Ontario M4S 1T4, CA

ZANKE, Brent W., Ottawa, Ontario K1M 0S9, CA
PHILLIPS, Michael, Hudson, Québec J0P 1H0, CA
SUNDARARAJAN, Saravanan, Montréal, Québec H2K 4B7, CA
MONTPETIT, Alexandre, Montréal, Québec H2P 2K2, CA
LAFLAMME, Phillippe, Montreal, Québec H2P 2N6, CA
FERRETTI, Vincent, Mont-Royal, Québec H3P 1Z7, CA
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07H 21/00 → (51) ***C09B 23/08***

(51) ***C07H 21/04*** ***C12P 19/34*** (11) **2 035 440 A2*** ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 08745309.8 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/059675 08.04.2008
(87) WO 2008/127921 2008/43 23.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 13.04.2007 US 911684 P
(54) • *PRIMER- UND SONDENSEQUENZEN FÜR DEN NACHWEIS VON CHLAMYDIA TRACHOMATIS*
• *PRIMER AND PROBE SEQUENCES FOR DETECTING CHLAMYDIA TRACHOMATIS*
• *SÉQUENCES D'AMORCES ET DE SONDES POUR DÉTECTER CHLAMYDIA TRACHOMATIS*
(71) Abbott Laboratories, Department D377/ AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) HO, Shiaolan, Wilmette, Illinois 60091, US
MARSHALL, Ronald, San Diego, California 92130, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07H 21/04 → (51) ***A01N 43/04***

(51) ***C07H 23/00*** ***C12P 19/42*** (11) **2 035 441 A1*** ***G01N 33/567***
(25) En (26) En
(21) 06785533.8 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024685 23.06.2006
(87) WO 2007/149098 2007/52 27.12.2007
(54) • *WÄSSRIGE CYANOCOBALAMINFORMULIERUNGEN MIT NIEDRIGER VISKOSITÄT FÜR DIE INTRANASALE VERABREICHUNG*
• *CYANOCOBALAMIN LOW VISCOSITY AQUEOUS FORMULATIONS FOR INTRANASAL DELIVERY*
• *FORMULATIONS AQUEUSES DE FAIBLE VISCOSITÉ DE CYANOCOBALAMINE POUR ADMINISTRATION INTRA-NASALE*
(71) QOL Medical, LLC, 4861 North Highway A1A, Vero Beach, FL 32963, US
(72) QUAY, Steven, C., Seattle, WA 98122, US
GO, Zenaida, O., Clifton, NY 07013, US
APRILE, Peter, C., East Northport, NY 11731-4713, US
SILENO, Antony, P., Brookhaven Hamlet, NY 11719, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) ***C07K 1/113*** ***C07K 7/06*** (11) **2 035 442 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765429.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055917 14.06.2007
(87) WO 2007/144411 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 813371 P
(54) • *NEUE GETRÄGERTE OXIDATIONSREAKTANTEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN ANWENDUNGEN*
• *NEW SUPPORTED OXIDATION REACTANTS, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND USES THEREOF*
• *NOUVEAUX RÉACTIFS D'OXYDATION SUPPORTÉS, LEURS PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE ET LEURS APPLICATIONS*
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Université de Montpellier I, 5, Boulevard Henri IV, 34006 Montpellier, FR
Genepep, Cap Alpha, Avenue de l'Europe, 34830 Clapiers, FR
(72) MARTINEZ, Jean, F-34720 Caux, FR
SUBRA, Gilles, F-34990 Juvignac, FR
CRISTAU, Michèle, F-34130 St Aunes, FR
CANTEL, Sonia, F-06100 Nice, FR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C07K 5/04*** ***C07K 7/04*** ***A61K 8/67*** (11) **2 035 443 A1*** ***C07D 307/62***
(25) En (26) En
(21) 06783775.7 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/003520 05.09.2006
(87) WO 2007/148847 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 KR 20060056580
(54) • *STABILISIERTE VITAMIN-C-DERIVATE MIT EINEM PEPTIDMOLEKÜL, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESE ENTHÄLT*
• *STABILIZED VITAMIN C DERIVATIVES HAVING A PEPTIDE MOLECULE, PREPARATION METHOD THEREOF, AND COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *DÉRIVÉS DE VITAMINE C STABILISÉS COMPORTANT UNE MOLÉCULE DE PEPTIDE, LEUR MÉTHODE DE SYNTHÈSE ET UNE COMPOSITION LES INCLUANT*
(71) Peptron Co., Ltd., 385-19 Doryong-dong, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon, KR
(72) PARK, Jong-Il, Yuseong-gu Daejeon 305-390, KR
KIM, Heung-Jae, Yuseong-gu Daejeon 305-803, KR
KIM, Dong-Won, Yuseong-gu Daejeon 305-390, KR
LIM, Chae-Jin, Yuseong-gu Daejeon 305-313, KR
KANG, Jong-Phil, Yuseong-gu Daejeon 305-390, KR
PARK, Kyeong-Yong, Joong-gu Daejeon 301-070, KR
YOON, Seok-Jeong, Yuseong-gu Daejeon 305-345, KR
KWON, Seon-Deok, Joong-gu Daejeon 301-040, KR
CHOI, Ho-Il, Yuseong-gu Daejeon 305-345, KR
(74) Nemec, Harald, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) ***C07K 5/06*** ***A61K 38/05*** (11) **2 035 444 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766553.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001605 15.06.2007
(87) WO 2008/001175 2008/01 03.01.2008
(88) 14.02.2008
(30) 23.06.2006 IT MI20061219
(54) • *D-HISTIDIN ENTHALTENDE DIPEPTID-VERBINDUNGEN*
• *DIPEPTIDE COMPOUNDS CONTAINING D-HISTIDINE*
• *COMPOSÉS DIPEPTIDES CONTENANT D-HISTIDINE*
(71) Flamma S.P.A., Via Bedeschi, 22, 24040 Chignolo D'Isola (BG), IT
(72) NEGRISOLI, Gianpaolo, I-24129 Bergamo, IT
CANEVOTTI, Renato, I-24040 Chignolo D'Isola, IT
PREVITALI, Massimo, I-24040 Chignolo D'Isola, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07K 7/04 → (51) ***C07K 5/04***

C07K 7/06 → (51) ***C07K 1/113***

C07K 14/00 → (51) ***C12N 15/88***

C07K 14/015 → (51) ***C12N 15/864***

C07K 14/39 → (51) ***C12N 9/20***

C07K 14/415 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***C07K 14/43*** (11) **2 035 445 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873840.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015298 29.06.2007
(87) WO 2008/105797 2008/36 04.09.2008
(30) 30.06.2006 US 818234 P
(54) • *POLYNUKLEOTIDE ZUR KODIERUNG NEUARTIGER PCSK9-VARIANTEN*
• *POLYNUCLEOTIDES ENCODING NOVEL PCSK9 VARIANTS*
• *POLYNUCLÉOTIDES CODANT POUR DE NOUVEAUX VARIANTS DU PCSK9*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) MINTIER, Gabriel, A., Pennington, NJ 08534, US
CHEN, Jian, Pennington, NJ 08534, US
FEDER, John, N., Pennington, NJ 08534, US
PARKER, Rex, A., Pennington, NJ 08534, US
MIAO, Bowman, Pennington, NJ 08534, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) ***C07K 14/435*** ***C12N 15/00*** (11) **2 035 446 A2***

(25) En (26) En
(21) 07722673.6 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000296 19.06.2007
(87) WO 2007/147409 2007/52 27.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 19.06.2006 US 814564 P
19.06.2006 DK 200600833
(54) • *RIBOZYMVERMITTELTE STABILISIERUNG VON POLYNUKLEOTIDEN*
• *RIBOZYME MEDIATED STABILIZATION OF POLYNUCLEOTIDES*
• *STABILISATION DE POLYNUCLÉOTIDES MÉDIÉE PAR DES RIBOZYMES*
(71) Københavns Universitet (University of Copenhagen), Blegdamsvej 3B bygn. 40, 2200 Copenhagen N, DK
(72) NIELSEN, Henrik, 2700 Brønshøj, DK
(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK

---

(51) ***C07K 14/435*** (11) **2 035 447 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789503.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002056 19.06.2007
(87) WO 2007/148224 2007/52 27.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 19.06.2006 US 814851 P
(54) • *POLYPEPTIDE*
• *POLYPEPTIDE*
• *POLYPEPTIDE*
(71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
(72) DERKX, Patrick Maria Franciscus, 3080 Tikob, NL
HEMMINGSEN, Anja Kellet-Smith, 2860 Soborg, DK
MEJLDAL, Rie, 1001 Copenhagen K, DK
SØRENSEN, Bo Spange, 8660 Skanderborg, DK
KRAGH, Karsten Matthias, 8260 Viby J, DK
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***C07K 14/435*** ***A61K 39/00*** ***A61K 31/395*** ***A61K 38/08*** ***A61K 38/16*** ***G01N 33/68*** (11) **2 035 448 A2*** ***A61K 38/40*** ***C07K 16/18*** ***A61K 38/10*** ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 07861318.9 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013128 01.06.2007
(87) WO 2008/042024 2008/15 10.04.2008
(88) 13.11.2008
(30) 01.06.2006 US 810245 P
(54) • *NEUROAKTIVE FRAGMENTE VON APP*
• *NEUROACTIVE FRAGMENTS OF APP*
• *FRAGMENTS NEUROACTIFS DE APP*
(71) Elan Pharmaceuticals Inc., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) JOHNSON-WOOD, Kelly, Scotts Valley, CA 95066, US
SEUBERT, Peter, San Francisco, CA 94114, US
BUSSIERE, Thierry, Cambridge, MA 02138, US
(74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***C07K 14/435*** (11) **2 035 449 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861321.3 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013342 06.06.2007
(87) WO 2008/036138 2008/13 27.03.2008
(88) 07.08.2008
(30) 06.06.2006 US 811153 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG INSEKTENSPEZIFISCHER SPINNENGIFT-MIMETIKA*
• *METHODS OF IDENTIFYING INSECT-SPECIFIC SPIDER TOXIN MIMICS*
• *PROCÉDÉS DESTINÉS À IDENTIFIER DES ANALOGUES DE TOXINE D'ARAIGNÉE SPÉCIFIQUES AUX INSECTES*
(71) University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, MC5355, Farmington, CT 06030-5355, US
(72) KING, Glenn, F., Chapel Hill, QLD 4069, AU
MCFARLAND, Brianna, Sollod, Fenton, MO 63026, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07K 14/435 → (51) ***G01N 33/50***

C07K 14/47 → (51) ***C12N 15/82***

---

(51) ***C07K 14/575*** (11) **2 035 450 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777280.4 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012499 25.05.2007
(87) WO 2007/139941 2007/49 06.12.2007
(88) 17.07.2008
(30) 26.05.2006 US 808810 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON DEKOMPENSIERTER HERZINSUFFIZIENZ*
• *COMPOSITION AND METHODS FOR TREATMENT OF CONGESTIVE HEART FAILURE*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE GLOBALE*
(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GHOSH, Soumitra, Shankar, San Diego, CA 92121, US
LEWIS, Diana, Y., San Diego, CA 92121, US
JANSSEN, Samuel, San Diego, CA 92121, US
SRIVASTAVA, Ved, San Diego, CA 92121, US
LIU, Que, San Diego, CA 92121, US
JODKA, Carolyn, M., San Diego, CA 92121, US
SOARES, Christopher, J., San Diego, CA 92121, US
LIN, Qing, San Diego, CA 92121, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***C07K 14/605*** ***A61K 38/26*** (11) **2 035 451 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765481.2 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056052 19.06.2007
(87) WO 2007/147816 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 US 815919 P
(54) • *SYNTHESE EINES INSULINOTROPEN PEPTIDS*
• *INSULINOTROPIC PEPTIDE SYNTHESIS*
• *SYNTHÈSE DE PEPTIDES INSULINOTROPES*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) CHEN, Lin, Superior, Colorado 80027, US
HAN, Yeun-Kwei, Louisville, Colorado 80027, US
ROBERTS, Christopher R., Berthoud, Colorado 80513, US
(74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

---

(51) ***C07K 14/705*** ***C12N 15/62*** ***G01N 33/50*** (11) **2 035 452 A1*** ***A61K 38/17***
(25) En (26) En
(21) 07786810.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056276 22.06.2007
(87) WO 2007/147898 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115901
(54) • *LÖSLICHE HETERODIMERE REZEPTOREN UND IHRE VERWENDUNG*
• *SOLUBLE HETERODIMERIC RECEPTORS AND USES THEREOF*
• *RECEPTEURS HETERODIMERES SOLUBLES ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) SPEE, Petrus, Johannes, Louis, 3450 Allerød, DK
PADKÆR, Søren, Berg, 3500 Værløse, DK
FRIEDRICHSEN, Birgitte, Nissen, 2820 Gentofte, DK
NØRBY, Inga, Sig, Nielsen, 3460 Birkerød, DK
(74) Lövqvist, Anna, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, Dk-2880 Bagsværd, DK

---

(51) ***C07K 14/705*** ***A61K 38/17*** (11) **2 035 453 A2*** ***G01N 33/68***
(25) En (26) En
(21) 07825126.1 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002686 09.05.2007
(87) WO 2008/010088 2008/04 24.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 13.06.2006 PCT/IB2006/002332
(54) • *MIMETISCHE CD4-PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *CD4 MIMIC PEPTIDES AND THEIR USES*
• *PEPTIDES MIMETIQUES DES CD4 ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) MARTIN, Loïc, 91190 Gif-sur-Yvette, FR

STRICHER, François, 08173 Sant Cugat Del Valles, ES
DESCOURS, Anne, 92120 Montrouge, FR
MORELLATO, Laurence, Cachan 94230, FR
VITA, Claudio, deceased, FR
(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersbourg, F-75008 Paris, FR

C07K 16/00 → (51) ***C07C 53/00***

(51) ***C07K 16/10*** (11) **2 035 454 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867130.2 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012136 21.05.2007
(87) WO 2008/060331 2008/21 22.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 19.05.2006 US 801951 P
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN DAS SARS-KORONAVIRUS*
• *ANTIBODIES TO SARS CORONAVIRUS*
• *ANTICORPS AU CORONAVIRUS SRAS*
(71) Amgen, Inc., 1120 Veterans Boulevard, ASF1/1146, South San Francisco CA 94080, US
(72) BABCOOK, John S., Vancouver, British Columbia, V6R 2R2, CA
PRABHAKAR, Bellur S., Oakbrook, IL 60523, US
COUGHLIN, Melissa, Chicago, IL 60657, US
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***C07K 16/18*** (11) **2 035 455 A2***
(25) En (26) En
(21) 07775994.2 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009815 20.04.2007
(87) WO 2007/124143 2007/44 01.11.2007
(88) 30.10.2008
(30) 21.04.2006 US 793991 P
(54) • *VERFAHREN ZUM HOCHDURCHSATZ-SCREENING VON ZELLLINIEN*
• *METHODS FOR HIGH-THROUGHPUT SCREENING OF CELL LINES*
• *PROCEDES DE CRIBLAGE A HAUT DEBIT DE LIGNEES CELLULAIRES*
(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) CHOU, Judy H., Lexington, MA 02421, US
FRANCHI, Peter, Winchester, MA 01890, US
KOOB, Sarah, Andover, MA 01810, US
BARRON, Nadine, Tewksbury, MA 01876, US
(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals Patents & Trade Marks Department Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07K 16/18 → (51) ***C07K 14/435***

(51) ***C07K 16/46*** (11) **2 035 456 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765586.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056280 22.06.2007
(87) WO 2007/147901 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115898
(54) • *HERSTELLUNG BISPEZIFISCHER ANTIKÖRPER*
• *PRODUCTION OF BISPECIFIC ANTIBODIES*
• *PRODUCTION D'ANTICORPS BISPÉCIFIQUES*
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) KJÆRGAARD, Kristian, DK-2750 Ballerup, DK
HANSEN, Jens, Jacob, DK-4040 Jyllinge, DK
PADKÆR, Søren, Berg, DK-3500 Værløse, DK

(51) ***C07K 19/00 A61K 39/35*** (11) **2 035 457 A2*** ***A61K 38/16***
(25) En (26) En
(21) 07718492.7 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000281 11.06.2007
(87) WO 2007/140505 2007/50 13.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 09.06.2006 AT 9942006
(54) • *IMPFSTOFFTRÄGER*
• *VACCINE CARRIER*
• *SUPPORT DE VACCIN*
(71) BIOMAY AG, Lazarettgasse 19 Top 1, 1090 Wien, AT
(72) VALENTA, Rudolf, A-2604 Theresienfeld, AT
FOCKE-TEJKL, Margarete, A-1140 Vienna, AT
LINHART, Birgit, A-3610 Weissenkirchen, AT
VRTALA, Susanne, A-1210 Vienna, AT
VALENT, Peter, A-1180 Vienna, AT
REININGER, Renate, A-1040 Vienna, AT
SPITZAUER, Susanne, A-1130 Vienna, AT
SWOBODA, Ines, A-1020 Vienna, AT
VAN HAGE, Marianne, S-167 58 Bromma, SE
GRÖNLUND, Hans, S-181 61 Lidingö, SE
TINHOFER, Johanna, A-1090 Vienna, AT
WESTRITSCHNIG, Kerstin, A-1180 Vienna, AT
POPOW-KRAUPP, Theresia, A-1180 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) ***C08B 1/00 C08B 3/06*** (11) **2 035 458 A1*** ***C08B 3/00***
(25) De (26) De
(21) 07729833.9 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055445 04.06.2007
(87) WO 2007/144282 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006028165
(54) • *VERFAHREN ZUR ACYLIERUNG VON CELLULOSE*
• *PROCESS FOR ACYLATING CELLULOSE*
• *PROCÉDÉ D'ACYLATION DE CELLULOSE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STEGMANN, Veit, 68167 Mannheim, DE
MASSONNE, Klemens, 67098 Bad Dürkheim, DE
D'ANDOLA, Giovanni, 69120 Heidelberg, DE
MORMANN, Werner, 57068 Siegen, DE
WEZSTEIN, Markus, 57399 Kirchhundem, DE
LENG, Wei, 57076 Siegen, DE

C08B 3/00 → (51) ***C08B 1/00***

C08B 3/06 → (51) ***C08B 1/00***

(51) ***C08B 15/00 A61L 15/28*** (11) **2 035 459 A2*** ***D06M 13/325***
(25) En (26) En
(21) 07734630.2 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001322 22.05.2007
(87) WO 2007/135548 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 23.05.2006 IT MI20061014
(54) • *KOVALENTE KONJUGATE VON BAUMWOLLE UND ERSATZSTOFFEN (VISKOSE, MODALBAUMWOLLE) MIT BIOAKTIVEN SUBSTANZEN MIT ANTISEPTISCHER, DESINFIZIERENDER, AKARIZIDER UND INSEKTENABWEHRENDER WIRKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COVALENT CONJUGATES OF COTTON AND SUBSTITUTES (VISCOSE, MODAL COTTON) WITH BIOACTIVE SUBSTANCES HAVING ANTISEPTIC, SANITIZING, ACARICIDAL AND INSECT REPELLENT ACTIVITY, AND A METHOD FOR OBTAINING THEM*
• *CONJUGUÉS COVALENTS DE COTON ET DE SUBSTITUTS (VISCOSE, MODAL, COTON) À SUBSTANCES BIOACTIVES AYANT UNE ACTIVITÉ ANTISPETIQUE, DÉSINFECTANTE, ACARICIDE ET INSECTIFUGE, ET LEURS PROCÉDÉS D'OBTENTION*
(71) Franzoni Filati S.p.A., Piazza Vittoria 9, 25122 Brescia, IT
(72) VOLPATO, Ivo, I-06070 San Mariano, IT
BIZZINI, Bernard, F-11000 Carcassonne, FR
FRANZONI, Maria Grazia, I-25040 Cortefranca, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) ***C08B 15/05 C08B 37/00*** (11) **2 035 460 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730232.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056044 19.06.2007
(87) WO 2007/147813 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006029306
12.07.2006 DE 102006032569
09.09.2006 DE 102006042890
15.11.2006 DE 102006054233
(54) • *VERFAHREN ZUR SILYLIERUNG VON CELLULOSE*
• *PROCESS FOR SILYLATING CELLULOSE*
• *PROCÉDÉ DE SILYLATION DE CELLULOSE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Universität Siegen, Adolf-Reichwein-Str. 2, 57068 Siegen, DE
(72) MASSONNE, Klemens, 67098 Bad Dürkheim, DE
STEGMANN, Veit, 68167 Mannheim, DE
D'ANDOLA, Giovanni, 69120 Heidelberg, DE
MORMANN, Werner, 57068 Siegen, DE
WEZSTEIN, Markus, 57399 Kirchhundem, DE
LENG, Wei, 57076 Siegen, DE

C08B 37/00 → (51) ***C08B 15/05***

C08C 1/02 → (51) ***C08F 6/00***

(51) ***C08F 2/00*** (11) **2 035 461 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796041.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/013840 13.06.2007
(87) WO 2007/149275 2007/52 27.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 20.06.2006 US 815132 P
(54) • *POLYMERKATALYSATORDEAKTIVIERUNG UND SÄURENEUTRALISIERUNG MIT IONOMEREN*
• *POLYMER CATALYST DEACTIVATION AND ACID NEUTRALIZATION USING IONOMERS*
• *DÉSACTIVATION D'UN CATALYSEUR DE POLYMÈRES ET NEUTRALISATION D'ACIDES PAR DES IONOMÈRES*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) VANSPEYBROECK, Rony S.L., 9881 Bellem, BE
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 2/00 → (51) ***C08F 283/12***

C08F 2/06 → (51) ***C08F 283/12***

C08F 2/22 → (51) ***C08K 5/00***

(51) ***C08F 2/24*** ***C08F 2/44*** (11) **2 035 462 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729884.2 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055499 05.06.2007
(87) WO 2007/147726 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115714
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINDESTENS EINEN LIPOPHILEN WIRKSTOFF ENTHALTENDEN WÄSSRIGEN POLYMERDISPERSIONEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS CONTAINING AT LEAST ONE LIPOPHILIC ACTIVE SUBSTANCE AND THE USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISPERSIONS POLYMÈRES AQUEUSES RENFERMANT AU MOINS UNE SUBSTANCE ACTIVE LIPOPHILE, ET LEUR UTILISATION*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BROCKMEYER, Andreas, 64404 Bickenbach, DE
ETTL, Roland, 68775 Ketsch, DE
DYLLICK-BRENZINGER, Rainer, 67435 Neustadt, DE

(51) ***C08F 2/24*** ***C08F 220/06*** (11) **2 035 463 A2*** ***C08F 222/04***
(25) En (26) En
(21) 07809838.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014632 22.06.2007
(87) WO 2008/002495 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 23.06.2006 US 805682 P
(54) • *EMULSIONEN MIT HOHEM FESTSTOFFANTEIL*
• *HIGH SOLIDS EMULSIONS*
• *ÉMULSIONS À HAUTE TENEUR EN SOLIDES*
(71) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY, 101 Prospect Avenue, NW, Cleveland, OH 44115, US
(72) JOECKEN, John, A., Richfield, OH 44286, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwaelte Hörselbergstrasse 5, 81628 München, DE

(51) ***C08F 2/38*** ***C08F 293/00*** (11) **2 035 464 A1*** ***C08K 5/45***
(25) De (26) De
(21) 07730280.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056161 20.06.2007
(87) WO 2007/147857 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 EP 06115793
(54) • *1,2-DITHIOL-3-THIONE ALS KETTENÜBERTRÄGER BEI RADIKALISCHEN POLYMERISATIONEN*
• *1,2-DITHIOL-3-THIONES AS CHAIN-TRANSFER AGENTS IN FREE-RADICAL POLYMERIZATION REACTIONS*
• *1,2-DITHIOL-3-THIONE EN TANT QU'AGENTS DE TRANSFERT DE CHAÎNE LORS DE POLYMÉRISATIONS RADICALAIRES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CSIHONY, Szilard, 69469 Weinheim, DE
LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
DIECKMANN, Yvonne, 67454 Hassloch, DE
HAAG, Monica, 67063 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C08F 2/44 → (51) ***C08F 2/24***

C08F 2/44 → (51) ***C09D 11/00***

(51) ***C08F 2/46*** (11) **2 035 465 A2***
(25) En (26) En
(21) 07750696.2 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/003874 13.02.2007
(87) WO 2007/095276 2007/34 23.08.2007
(88) 31.01.2008
(30) 13.02.2006 US 772590 P
18.09.2006 US 825954 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTSCHÜTZUNG VON ARYL- ODER ALKYLSULFONAMIDEN VON PRIMÄREN ODER SEKUNDÄREN AMINEN*
• *METHOD FOR DEPROTECTING ARYL OR ALKYL SULFONAMIDES OF PRIMARY OR SECONDARY AMINES*
• *PROCEDE DE DEPROTECTION DE SULFONAMIDES D'ARYLE OU D'ALKYLE D'AMINES PRIMAIRES OU SECONDAIRES*
(71) SIGNA CHEMISTRY LLC, 530 East 76th Street Suite 9E, New York NY 10021, US
(72) LEFENFELD, Michael, New York, NY 10021, US
DYE, James, L., East Lansing, MI, US
NANDI, Partha, East Lansing, MI 48823, US
JACKSON, James, Haslett, MI 48840, US
(74) Goddard, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 2/46 → (51) ***C08K 5/00***

(51) ***C08F 6/00*** ***C08C 1/02*** ***C08L 23/00*** (11) **2 035 466 A1*** ***C08L 21/00***
(25) En (26) En
(21) 07776839.8 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011041 08.05.2007
(87) WO 2008/002352 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 US 473732
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFKAUTSCHUKKITTS UNTER VERWENDUNG EINES TEILFLUORIERTEN FLUORKOHLENWASSERSTOFFS ALS VERDÜNNUNGSMITTEL*
• *A PROCESS TO PRODUCE A HYDROCARBON RUBBER CEMENT UTILIZING A HYDROFLUOROCARBON DILUENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CIMENT DE CAOUTCHOUC HYDROCARBONÉ UTILISANT UN DILUANT HYDROCARBURE FLUORÉ*
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) MCDONALD, Michael, F., Kingwood, TX 77345, US
MILNER, Scott, T., Somerville, NJ 08876, US
SHAFFER, Timothy, D., Hackettstown, NJ 07840, US
WEBB, Robert, N., Kingwood, TX 77345, US
HEMBREE, Richard, Dwight, Zachary, LA 70791, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) ***C08F 6/02*** (11) **2 035 467 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796040.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013839 13.06.2007
(87) WO 2007/149274 2007/52 27.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 20.06.2006 US 815131 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DEAKTIVIERUNG EINES POLYMERISIERUNGSKATALYSATORS MITTELS PHOSPHOR-ODER PHOSPHONSÄURESALZEN UND KATALYSATORDEAKTIVATOR*
• *PROCESS FOR DESACTIVATING POLYMERIZATION CATALYST USING PHOSPHORIC- OR PHOSPHONIC ACID SALTS AND A CATALYST DEACTIVATOR*
• *NEUTRALISATION D'UN CATALYSEUR DE POLYMÉRISATION DÉSACTIVÉ EFFECTUÉE AU MOYEN DE SELS D'ACIDE PHOSPHORIQUE OU PHOSPHONIQUE*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) VANSPEYBROECK, Rony, S., L., 9881 Bellem, BE
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 6/12 → (51) ***C08F 210/12***

(51) ***C08F 6/14*** ***C08J 3/03*** (11) **2 035 468 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765477.0 (22) 19.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056042 19.06.2007
(87) WO 2008/000649 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116062
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN POLYMERISATDISPERSION*
• *METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS POLYMER DISPERSION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION DE POLYMÈRES AQUEUSE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MANDERS, Lambertus, 67063 Ludwigshafen, DE
GUBAYDULLIN, Ilshat, 67061 Ludwigshafen, DE
GASCHLER, Wolfgang, 67063 Ludwigshafen, DE

C08F 6/24 → (51) ***C08F 210/12***

C08F 14/06 → (51) ***C07C 17/02***

C08F 18/00 → (51) ***C07F 7/08***

C08F 120/06 → (51) ***A61F 9/00***

(51) ***C08F 122/32*** ***A61K 47/48*** (11) **2 035 469 A1***
(25) En (26) En
(21) 07787020.2 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056697 03.07.2007
(87) WO 2008/003706 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 EP 06116567
(54) • *MINIEMULSIONSVERFAHREN IN ZWEI SCHRITTEN*
• *TWO STEP MINIEMULSION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE MINI-ÉMULSION À DEUX ÉTAPES*
(71) NanoDel Technologies GmbH, Leipziger Strasse 44, 39120 Magdeburg, DE
(72) LANDFESTER, Katharina, 89075 Ulm, DE
WEISS, Clemens, 89134 Blaustein, DE
KUBASCH, Julia, 76228 Karlsruhe, DE
(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) ***C08F 210/02*** (11) **2 035 470 A1***
(25) En (26) En
(21) 06773705.6 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/024173 20.06.2006
(87) WO 2007/149082 2007/52 27.12.2007
(54) • *THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNGEN, DIE ZUR VERWENDUNG IN TRANSPARENTEN LAMINATEN GEEIGNET SIND*
• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITIONS SUITABLE FOR USE IN TRANSPARENT LAMINATES*
• *COMPOSITIONS DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE POUR USAGE DANS DES STRATIFIÉS TRANSPARENTS*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) ANDERSON, Jerrel, C., Vienna, West Virginia 26105, US
HAYES, Richard, A., Beaumont, Texas 77706, US
PESEK, Steven, C., Orange, Texas 77632, US
PAUL, John, W., Beaumont, Texas 77706, US
SMITH, C., Anthony, Vienna, West Virginia 26105, US
BENNISON, Stephen, J., Wilmington, Delaware 19803, US
SAMUELS, Sam, L., Landenberg, Pennsylvania 19350, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) ***C08F 210/12*** ***C08F 6/24*** (11) **2 035 471 A1*** ***C08F 6/12***
(25) En (26) En
(21) 07756121.5 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010333 27.04.2007
(87) WO 2008/002346 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 US 474214
(54) • *PHASENTRENNVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES TEILFLUORIERTEN FLUORKOHLENWASSERSTOFFS*
• *PHASE SEPARATION PROCESS UTILIZING A HYDROFLUOROCARBON*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE PHASES À L'AIDE D'UN HYDROCARBURE FLUORÉ*
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
(72) MC DONALD, Michael, F., Kingwood, TX 77345, US
MILNER, Scott, T., Somerville, NJ 08876, US
SHAFFER, Timothy, D., Hackettstown, NJ 07840, US
WEBB, Robert, N., Kingwood, TX 77345, US
HEMBREE, Richard, D., Zachary, LA 70791, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08F 220/06 → (51) ***C08F 2/24***

C08F 220/36 → (51) ***D06M 15/277***

C08F 222/04 → (51) ***C08F 2/24***

C08F 222/10 → (51) ***C03C 17/38***

C08F 255/02 → (51) ***C09J 151/00***

C08F 255/08 → (51) ***C09J 4/02***

C08F 259/08 → (51) ***C09J 151/00***

(51) ***C08F 279/04*** (11) **2 035 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793112.9 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002754 07.06.2007
(87) WO 2007/142473 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 KR 20060051425
(54) • *PFROPFCOPOLYMER VON ACRYLAT, VINYLAROMAT UND UNGESÄTTIGTEM NITRIL MIT HERVORRAGENDER SCHLAGZÄHIGKEIT, FÄRBBARKEIT UND WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT UND DIESES ENTHALTENDE THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *ACRYLATE-VINYL AROMATIC-UNSATURATED NITRILE GRAFT COPOLYMER WITH EXCELLENT IMPACT STRENGTH, COLORABILITY, AND WEATHERABILITY, AND THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *COPOLYMÈRE GREFFÉ ACRYLATE-VINYL AROMATIQUE-NITRILE INSATURÉ PRÉSENTANT D'EXCELLENTES PROPRIÉTÉS DE RÉSISTANCE AU CHOC, D'APTITUDE A LA COLORATION ET DE RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES, ET COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE LE CONTENANT*
(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) HA, Doo Han, Jeollanam-do, 555-803, KR
AN, Jun Hwan, Jeollanam-do, 555-803, KR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) ***C08F 283/12*** ***C08F 290/06*** ***C08F 2/06*** ***C08L 51/08*** ***C08G 77/28*** (11) **2 035 473 A1*** ***C08F 290/14*** ***C08F 2/00*** ***C09D 151/08***
(25) De (26) De
(21) 07788288.4 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/058188 07.08.2007
(87) WO 2008/017672 2008/07 14.02.2008
(30) 09.08.2006 DE 102006037272
(54) • *HOCHFESTSTOFFHALTIGE LÖSUNGEN VON SILIKONORGANOCOPOLYMEREN MIT HOHEM SILIKONGEHALT UND HOHEM FESTSTOFFGEHALT UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *SOLUTIONS CONTAINING SOLIDS OF SILICONORGANOCOPOLYMERS WITH HIGHT SILICON CONTENT AND HIGH SOLID CONENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION AND THE USE THEREOF*
• *SOLUTIONS À HAUTE TENEUR EN MATIÈRES SOLIDES DE COPOLYMÈRES D'ORGANOSILICONES AVEC UNE HAUTE TENEUR EN SILICONE ET UNE HAUTE TENEUR EN MATIÈRES SOLIDES ET PROCÉDÉS POUR LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) HASHEMZADEH, Abdulmajid, 84508 Burgkirchen, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08F 290/06 → (51) ***C08F 283/12***

C08F 290/14 → (51) ***C08F 283/12***

C08F 293/00 → (51) ***C08F 2/38***

(51) ***C08G 18/08*** ***C08G 18/12*** ***C08G 18/66*** (11) **2 035 474 A2*** ***C08G 18/42*** ***C09D 175/06***
(25) En (26) En

(21) 07762233.0 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069143 17.05.2007
(87) WO 2007/137116 2007/48 29.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 18.05.2006 US 801526 P
(54) • *VON CYCLOHEXAN-DIMETHANOL ABGELEITETE POLYURETHAN- HARNSTOFF-POLYMERE*
• *POLYURETHANE-UREA POLYMERS DERIVED FROM CYCLOHEXANE DIMETHANOL*
• *POLYMÈRES DE POLYURÉTHANE-URÉE DÉRIVÉS DE DIMÉTHANOL-CYCLOHEXANE*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) ARGYROPOULOS, John, N., Midland, MI 48640, US
BHATTACHARJEE, Debkumar, Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

---

(51) ***C08G 18/08*** ***C08G 18/12*** ***C08G 18/42*** (11) **2 035 475 A2*** ***C08G 18/32*** ***C09D 175/06***
(25) En (26) En
(21) 07796681.0 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015456 03.07.2007
(87) WO 2008/005483 2008/02 10.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 05.07.2006 US 806593 P
(54) • *WASSERDISPERGIERBARES POLYURETHANPOLYMER*
• *WATER-DISPERSIBLE POLYURETHANE POLYMER*
• *POLYMÈRE DE POLYURÉTHANE DISPERSABLE DANS L'EAU*
(71) Valspar Sourcing, Inc., 1101 Third Street South, Minneapolis, MN 55415, US
(72) KILLILEA, T., Howard, Minneapolis, MN 55415, US
SPRINGATE, Robert, William, Minneapolis, MN 55415, US
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

C08G 18/12 → (51) ***C08G 18/08***

---

(51) ***C08G 18/32*** ***C08G 18/48*** ***A61K 9/00*** (11) **2 035 476 A1*** ***C08G 18/66***
(25) En (26) En
(21) 07733393.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002401 27.06.2007
(87) WO 2008/003932 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613333
(54) • *HYDROPHILE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNGEN*
• *HYDROPHILIC POLYURETHANE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYURÉTHANE HYDROPHILE*
(71) CONTROLLED THERAPEUTICS (SCOTLAND) LTD., 1 Redwood Place, Peel Park Campus, East Kilbride G74 5PB, Scotland, GB
(72) TUOMINEN, Jukka, East Kilbride G74 3HL, GB
ZURUTUZA, Amaia, Glasgow G20 8NY, GB
LIVINGSTON, Mark, Irvine KA11 1RW, GB
HALLIDAY, Janet, A., West Lothian EH52 0DF, GB
(74) Horner, Martin Grenville, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

C08G 18/32 → (51) ***C08G 18/08***

C08G 18/42 → (51) ***C08G 18/08***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/32***

C08G 18/66 → (51) ***C08G 18/08***

C08G 18/66 → (51) ***C08G 18/32***

C08G 61/12 → (51) ***C07D 487/04***

C08G 63/20 → (51) ***C08G 63/48***

---

(51) ***C08G 63/48*** ***C08G 63/20*** ***C09D 5/03*** (11) **2 035 477 A2*** ***C09D 167/08***
(25) En (26) En
(21) 07764912.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005725 28.06.2007
(87) WO 2008/000470 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013596
(54) • *PULVERLACKE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *POWDER COATINGS & USES THEREOF*
• *REVÊTEMENTS PULVÉRULENTS ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) URMANOVA, Antonia, NL-8014 LB Zwolle, NL
VAN DEN BERG JETHS, Robert, NL-7323 MB Apeldoorn, NL
BUIJSEN, Paulus, Franciscus, Anna, NL-3144 GD Maassluis, NL
SCHUTTE, Marcellinus, Hermanus, Johannes, NL-8101 DA Raalte, NL
BEETSMA, Jochum, NL-8022 RE Zwolle, NL
(74) Heijman, Renske Harriët, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

---

(51) ***C08G 63/48*** ***C08G 63/20*** ***C09D 5/03*** (11) **2 035 478 A2*** ***C09D 167/08*** ***C08J 7/04***
(25) En (26) En
(21) 07764913.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005726 28.06.2007
(87) WO 2008/000471 2008/01 03.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013596
(54) • *VERZWEIGTEN POLYESTER ENTHALTENDE PULVERLACKZUSAMMENSETZUNG*
• *BRANCHED POLYESTER CONTAINING POWDER COATING COMPOSITION*
• *UTILISATION DE POLYESTER RAMIFIÉ DANS DES COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT EN POUDRE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) URMANOVA, Antonia, NL-8014 LB Zwolle, NL
VAN DEN BERG JETHS, Robert, NL-7323 MB Apeldoorn, NL
BUIJSEN, Paulus, Franciscus, Anna, NL-3144 GD Maassluis, NL
CUIJPERS, Johannes, Wilhelmus, Jacobus, Leonardus, NL-6041 JT Roermond, NL
BEETSMA, Jochum, NL-8022 RE Zwolle, NL
(74) Heijman, Renske Harriët, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

---

(51) ***C08G 65/00*** (11) **2 035 479 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730178.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055934 15.06.2007
(87) WO 2007/147780 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06115946
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYETHERALKOHOLEN*
• *PROCESS FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF POLYETHER ALCOHOLS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION EN CONTINU DE POLYÉTHERALCOOLS*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) OSTROWSKI, Thomas, 68199 Mannheim, DE
ADAM, Johannes, 01099 Dresden, DE
MECKELNBURG, Dirk, 67063 Ludwigshafen, DE
MAHN, Ulrike, 68165 Mannheim, DE
JOVANOVIC, Renata, 67061 Ludwigshafen, DE
LÖFFLER, Achim, 67346 Speyer, DE

---

(51) ***C08G 65/323*** ***C08G 65/333*** (11) **2 035 480 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798308.8 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070754 08.06.2007
(87) WO 2008/005652 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 480170
(54) • *FLUORIERTE POLY(ETHER) MIT POLYMERISIERBAREN KATIONISCHEN HYDROPHILEN GRUPPEN ALS ENDGRUPPEN*
• *FLUORINATED POLY (ETHER)S END-CAPPED WITH POLYMERIZABLE CATIONIC HYDROPHILIC GROUPS*
• *POLY(ETHERS) FLUORÉS COIFFÉS À LEURS EXTRÉMITÉS PAR DES GROUPES HYDROPHILES CATIONIQUES POLYMÉRISABLES*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) SCHORZMAN, Derek A., Cary, NC 27513, US
KUNZLER, Jay Friedrich, Canandaigua, NY 14424, US
SALAMONE, Joseph C., Boca Raton, FL 33486, US

(74) Glas, Holger, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08G 65/333 → (51) ***C08G 65/323***

(51) ***C08G 69/08*** ***C08G 69/10*** ***C08G 69/36*** (11) **2 035 481 A1*** ***C08G 69/26***
(25) En (26) En
(21) 07810134.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015326 29.06.2007
(87) WO 2008/005415 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818616 P
(54) • *HERSTELLUNG VON POLYAMIDEN*
• *MANUFACTURE OF POLYAMIDES*
• *FABRICATION DE POLYAMIDES*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MARKS, David, N., Newark, Delaware 19711, US
WAGGONER, Marion, Glenn, New Garden, Pennsylvania 19340, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08G 69/10 → (51) ***C08G 69/08***

C08G 69/26 → (51) ***C08G 69/08***

C08G 69/36 → (51) ***C08G 69/08***

(51) ***C08G 73/02*** (11) **2 035 482 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796383.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014640 22.06.2007
(87) WO 2008/005207 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 817758 P
(54) • *GEWEBEHAFTSTOFFE MIT MODIFIZIERTER ELASTIZITÄT*
• *TISSUE ADHESIVES WITH MODIFIED ELASTICITY*
• *ADHÉSIFS TISSULAIRES À ÉLASTICITÉ MODIFIÉE*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) CHENAULT, Henry, Keith, Hockessin, DE 19707, US
FIGULY, Garret, D., Wilmington, DE 19808, US
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08G 73/06 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***C08G 75/04*** (11) **2 035 483 A1***
(25) En (26) En
(21) 07777425.5 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013436 07.06.2007
(87) WO 2007/146074 2007/51 21.12.2007
(30) 07.06.2006 US 804139 P
(54) • *VERFARHEN ZUR HERSTELLUNG VON REGIOREGULÄREM POLY(3-SUBST.-THIOPHEN)*
• *PROCESS FOR PREPARATION OF REGIOREGULAR POLY(3-SUBSTITUTED-THIOPHENE)*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE POLY(THIOPHÈNE 3-SUBSTITUÉ) RÉGIORÉGULIER*
(71) Rieke Metals, Inc., 1001 Kingbird Road, Lincoln NE 68521, US
(72) RIEKE, Reuben, Lincoln, NE 68512, US
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) ***C08G 75/23*** (11) **2 035 484 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730108.3 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055797 13.06.2007
(87) WO 2007/147759 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115900
(54) • *POLYSULFONE UND POLYETHERSULFONE MIT VERRINGERTEM YELLOW INDEX UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *POLYSULPHONES AND POLYETHER SULPHONES WITH REDUCED YELLOW INDEX AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION*
• *POLYSULFONES ET POLYÉTHERSULFONES AYANT UN INDICE DE JAUNE RÉDUIT ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIENES, Christian, 76829 Landau, DE
KRÜGER, Marco, 68161 Mannheim, DE
MÜSSIG, Stefan, 68163 Mannheim, DE
ERBES, Jörg, 76137 Karlsruhe, DE
STAMMER, Achim, 67251 Freinsheim, DE
WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE
WASSMER, Karl-Heinz, 67112 Mutterstadt, DE
LANGE, Gerhard, 69198 Schriesheim, DE

C08G 77/28 → (51) ***C08F 283/12***

(51) ***C08G 77/388*** ***G02B 1/04*** (11) **2 035 485 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812033.4 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070508 06.06.2007
(87) WO 2008/005643 2008/02 10.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 30.06.2006 US 480171
(54) • *CARBOXYL-SILOXANYL-MONOMERE MIT HÄNGENDEN POLYMERISIERBAREN GRUPPEN*
• *CARBOXYLIC SILOXANYL MONOMERS WITH PENDANT POLYMERIZABLE GROUPS*
• *MONOMÈRES CARBOXYLIQUES DE SILOXANYLE COMPRENANT DES GROUPES PENDANTS POUVANT ÊTRE POLYMÉRISÉS*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) SCHORZMAN, Derek, A., Cary, NC 27513, US
KUNZLER, Jay, Friedrich, Canandaigua, NY 14424, US
SALAMONE, Joseph, C., Boca Raton, FL 33486, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***C08G 77/452*** ***G02B 1/04*** (11) **2 035 486 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798170.2 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070509 06.06.2007
(87) WO 2008/005644 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479608
(54) • *POLYMERISIERBARE SILOXAN-QUATERNAR-AMIN-POLYMERE*
• *POLYMERIZABLE SILOXANE-QUATERNARY AMINE COPOLYMERS*
• *COPOLYMÈRES DE SILOXANE-AMINE QUATERNAIRE POUVANT ÊTRE POLYMÉRISÉS*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) SCHORZMAN, Derek, A., Cary, NC 27513, US
KUNZLER, Jay, Friedrich, Canandaigua, NY 14424, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***C08G 77/46*** ***C08L 33/10*** ***C09D 133/00*** ***C09D 5/00*** (11) **2 035 487 A1*** ***C08L 101/00*** ***C09D 201/00***
(25) De (26) De
(21) 07765035.6 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005895 04.07.2007
(87) WO 2008/003470 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006031152
(54) • *POLYHYDROXYFUNKTIONELLE POLYSILOXANE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *POLYHYDROXYFUNKTIONAL POLYSILOXANES, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *POLYSILOXANES POLYHYDROXYFONCTIONNELS, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
(71) BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
(72) FRANK, Albert, 46509 Xanten, DE
GRIESEL, Wolfgang, 46499 Hamminkeln, DE
VALENTINA, Petra, Della, 46537 Dinslaken, DE
VORDERWÜLBEKE, Michaela, 46459 Rees, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) ***C08G 81/02*** ***A61K 47/34*** ***A61P 35/00*** (11) **2 035 488 A1*** ***A61K 47/32***
(25) En (26) En
(21) 06758122.3 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SG 2006/000188 05.07.2006
(87) WO 2008/004978 2008/02 10.01.2008
(54) • *MICELLEN FÜR DIE ARZNEISTOFFZUFUHR*
• *MICELLES FOR DRUG DELIVERY*

- *MICELLES POUR UNE ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*

(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
(72) YANG, Yi-Yan, Singapore 138669, SG
LIU, Shao-Qiong, Singapore 138669, SG
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

---

(51) ***C08J 3/03*** ***D06M 15/643*** ***B05D 5/08*** (11) **2 035 489 A1*** ***C04B 41/49***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07786928.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056554 29.06.2007
(87) WO 2008/000814 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605938
(54) • *AMINOSILOXAN-ÖL-IN-WASSER-EMULSION*
• *AMINOSILOXANE OIL-IN-WATER EMULSION*
• *EMULSION HUILE DANS EAU D'AMINOSILOXANES*
(71) Bluestar Silicones France SAS, 21 avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon Cedex 03, FR
(72) MARTIN, Nadia, F-69006 Lyon, FR
GIRAUD, Yves, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
DERUELLE, Martial, F-69440 Mornant, FR

C08J 3/03 → (51) ***C08F 6/14***

---

(51) ***C08J 3/12*** ***C08L 71/12*** ***C08L 53/02*** (11) **2 035 490 A1*** ***C08L 51/08***
(25) En (26) En
(21) 07783657.5 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068772 11.05.2007
(87) WO 2007/143335 2007/50 13.12.2007
(30) 30.05.2006 US 420847
(54) • *KERN-SCHALE-TEILCHEN-ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN UND GEGENSTAND*
• *CORE-SHELL PARTICLE COMPOSITION, METHOD AND ARTICLE*
• *COMPOSITION DE PARTICULE C UR-ENVELOPPE, MÉTHODE ET ARTICLE*
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) PATEL, Ben, Niskayuna, NY 12309, US
SMITH, Brennan, Schenectady, NY 12305, US
SILVI, Norberto, Clifton Park, NY 12065, US
YEAGER, Gary, William, Rexford, NY 12148, US
GOPALAKRISHNAN, Vijay, Urbana, IL 61801, US
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***C08J 3/205*** ***C08L 25/10*** ***G03G 9/087*** (11) **2 035 491 A2*** ***G03G 9/08*** ***C08L 91/06***
(25) En (26) En
(21) 07795927.8 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013571 08.06.2007
(87) WO 2007/149239 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 22.06.2006 US 472764
(54) • *DISPERGATOREN FÜR WACHSE*
• *DISPERSANTS FOR WAXES*
• *DISPERSANTS POUR CIRES*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) LOBO, Lloyd Anthony, Rochester, NY 14625, US
VANEPPS, Lori Anne, Rochester, New York 14622, US
(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department (W160-G) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

---

(51) ***C08J 3/28*** (11) **2 035 492 A1***
(25) En (26) En
(21) 07809253.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012813 31.05.2007
(87) WO 2007/143013 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 809995 P
01.06.2006 US 810022 P
01.06.2006 US 810023 P
(54) • *ZUBEREITUNG UND HERSTELLUNG EINER ÜBERSCHICHT FÜR DEAKTIVIERUNGSBESTÄNDIGE FOTOKATALYSATOREN*
• *PREPARATION AND MANUFACTURE OF AN OVERLAYER FOR DEACTIVATION RESISTANT PHOTOCATALYSTS*
• *PRÉPARATION ET FABRICATION D'UN REVÊTEMENT POUR PHOTOCATALYSEURS RÉSISTANT À LA DÉSACTIVATION*
(71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters, One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) HUGENER-CAMPBELL, Treese, Coventry, CT 06238, US
VANDERSPURT, Thomas, Henry, Glastonbury, CT 06033, US
OLLIS, David, F., Chapel Hill, NC 27514, US
HAY, Stephen, O., Tolland, CT 06084, US
OBEE, Timothy, N., South Windsor, CT 06074, US
SCHMIDT, Wayde, R., Pomfret Center, CT 06259, US
KRYZMAN, Michael, A., West Hartford, CT 06107, US
(74) Taylor, Adam David, et al, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***C08J 3/28*** (11) **2 035 493 A1***
(25) En (26) En
(21) 07809257.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012820 31.05.2007
(87) WO 2007/143017 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 809995 P
01.06.2006 US 809899 P
(54) • *FOTOKATALYSATOREN MIT VOLUMETRISCHER AKTIVITÄT UND LANGER LEBENSDAUER*
• *LONG-LIVED HIGH VOLUMETRIC ACTIVITY PHOTOCATALYSTS*
• *PHOTOCATALYSEURS À ACTIVITÉ VOLUMÉTRIQUE ÉLEVÉE À LONGUE DURÉE DE VIE*
(71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters, One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) VANDERSPURT, Thomas, Henry, Glastonbury, CT 06033, US
HUGENER-CAMPBELL, Treese, Coventry, CT 06238, US
HAY, Stephen, O., Tolland, CT 06084, US
OBEE, Timothy, N., South Windsor, CT 06074, US
(74) Taylor, Adam David, et al, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

C08J 7/04 → (51) ***C08G 63/48***

C08J 9/00 → (51) ***C08J 9/02***

---

(51) ***C08J 9/02*** ***C08L 83/04*** ***C08K 5/05*** (11) **2 035 494 A1*** ***C08J 9/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07786726.5 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055493 05.06.2007
(87) WO 2007/141250 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 FR 0605061
(54) • *ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG FÜR ELASTOMERSCHAUMSTOFF*
• *ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION FOR ELASTOMER FOAM*
• *COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANE POUR MOUSSE ELASTOMERE*
(71) Bluestar Silicones France SAS, 21 avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon Cedex 03, FR
(72) BLANC, Delphine, F-69007 Lyon, FR
CASAS, Roser, E-08150 Barcelona, ES
PUSINERI, Christian, F-69360 Serezin Du Rhone, FR

C08J 9/28 → (51) ***B01D 39/16***

---

(51) ***C08K 3/30*** ***C08K 9/00*** (11) **2 035 495 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786786.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056192 21.06.2007
(87) WO 2007/147871 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028896
(54) • *ZINKSULFID ENTHALTENDER KUNSTSTOFF*
• *PLASTIC COMPRISING ZINC SULPHIDE*
• *MATIÈRE PLASTIQUE CONTENANT DU SULFURE DE ZINC*
(71) Sachtleben Chemie GmbH, Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE
(72) DAVID, Stéphane, 40625 Düsseldorf, DE
FRITZEN, Petra, 47228 Duisburg, DE
HEIMING, Ludger, 46487 Wesel, DE
RENTSCHLER, Thomas, 64625 Bensheim, DE
(74) Uppena, Franz, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

C08K 3/32 → (51) ***C08L 69/00***

(51) ***C08K 5/00*** ***C08F 2/46*** ***G03F 7/031*** (11) **2 035 496 A1*** ***C08F 2/22***
(25) En (26) En
(21) 07786817.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056290 25.06.2007
(87) WO 2008/003601 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 EP 06116586
(54) • *MIT HETEROPHASIGEM POLYMERISIERUNGSVERFAHREN HERGESTELLTE KONZENTRIERTE PRODUKTFORMEN VON FOTOINITIATOREN AUF WASSERBASIS*
• *WATER BASED CONCENTRATED PRODUCT FORMS OF PHOTOINITIATORS MADE BY A HETEROPHASE POLYMERIZATION TECHNIQUE*
• *FORMES CONCENTRÉES À BASE D'EAU DE PHOTOAMORCEURS OBTENUES PAR TECHNIQUE DE POLYMÉRISATION HÉTÉROPHASIQUE*
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) SCHELLENBERG, Carsten, 4057 Basel, CH
AUSCHRA, Clemens, 79106 Freiburg, DE
PETER, Wolfgang, 79395 Neuenburg am Rhein, DE
PIRRUNG, Frank Oliver Heinrich, 79589 Binzen, DE
TANABE, Junichi, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0044, JP

C08K 5/00 → (51) ***G02B 1/04***

C08K 5/05 → (51) ***C08J 9/02***

C08K 5/45 → (51) ***C08F 2/38***

C08K 5/49 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 5/55 → (51) ***C08L 83/04***

C08K 9/00 → (51) ***C08K 3/30***

C08L 21/00 → (51) ***C08F 6/00***

C08L 23/00 → (51) ***C08F 6/00***

C08L 23/08 → (51) ***C08L 51/06***

C08L 25/10 → (51) ***C08J 3/205***

C08L 33/10 → (51) ***C08G 77/46***

C08L 51/00 → (51) ***C09J 151/00***

(51) ***C08L 51/06*** ***C08L 55/02*** ***C08L 67/00*** (11) **2 035 497 A2*** ***C08L 23/08***
(25) En (26) En
(21) 07809145.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012224 18.05.2007
(87) WO 2007/145788 2007/51 21.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 07.06.2006 US 811610 P
(54) • *POLYMERHARZE MIT WEICHER FÜHLUNG UND GERINGEM GLANZ*
• *SOFT TOUCH, LOW GLOSS POLYMER RESINS*
• *RÉSINES DE POLYMÈRE AU TOUCHER DOUX ET À FAIBLE BRILLANT*
(71) Ineos ABS (Jersey) Limited, Whiteley Chambers Don Street St Helier Jersey JE4 9WG Channel Islands, GB
(72) GEMEINHARDT, Gregory, Park Hills, Kentucky 41011, US
CHEN, Chuan-Ju, Hebron, Kentucky 41048, US
BRAUER, Frank, D., Lawrenceburg, Indiana 47025, US
(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C08L 51/06 → (51) ***C09J 151/00***

C08L 51/08 → (51) ***C08F 283/12***

C08L 51/08 → (51) ***C08J 3/12***

C08L 53/02 → (51) ***C08J 3/12***

C08L 55/02 → (51) ***C08L 51/06***

C08L 67/00 → (51) ***C08L 51/06***

(51) ***C08L 67/02*** ***C08L 69/00*** (11) **2 035 498 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762265.2 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069356 21.05.2007
(87) WO 2008/005626 2008/02 10.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 03.07.2006 US 806499 P
19.12.2006 US 612937
(54) • *TRANSPARENTE POLYCARBONAT-POLYESTER-BLENDS MIT VERBESSERTER LEISTUNGSFÄHIGKEIT UNTER KAUSTISCHEN WÄSSRIGEN UMGEBUNGEN*
• *TRANSPARENT POLYCARBONATE-POLYESTER BLENDS WITH IMPROVED PERFORMANCE UNDER CAUSTIC AQUEOUS ENVIRONMENTS*
• *MÉLANGES DE POLYCARBONATE-POLYESTER TRANSPARENTS À PERFORMANCE AMÉLIORÉE DANS DES MILIEUX AQUEUX CAUSTIQUES*
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) FONSECA, Rodney, W., Newburgh, IN 47630, US
AGARWAL, Parminder, Evansville, IN 47712, US
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Bavariaring 11, D-80336 München, DE

(51) ***C08L 67/02*** ***C08L 69/00*** (11) **2 035 499 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764593.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005083 08.06.2007
(87) WO 2007/147490 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028233
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SCHLAGZÄHMODIFIZIERTER POLYALKYLENTEREPHTHALAT/POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING IMPACT-MODIFIED POLYALKYLENE TEREPHTHALATE/POLYCARBONATE COMPOSITIONS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSITIONS À RÉSILIENCE MODIFIÉE DE POLYALKYLÈNE TÉRÉPHTALATE ET DE POLYCARBONATE*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MOULINIE, Pierre, 51375 Leverkusen, DE

C08L 67/02 → (51) ***B29C 49/06***

(51) ***C08L 69/00*** ***C08K 5/49*** (11) **2 035 500 A2*** ***C08K 3/32***
(25) En (26) En
(21) 07784383.7 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070850 11.06.2007
(87) WO 2008/005655 2008/02 10.01.2008
(88) 23.10.2008
(30) 30.06.2006 US 806304 P
20.03.2007 US 688551
(54) • *POLYCARBONAT MIT VERRINGERTER FARBE*
• *POLYCARBONATE WITH REDUCED COLOR*
• *POLYCARBONATE À COULEUR RÉDUITE*
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) BERNDSEN, Sjef, NL-4411 DB Rilland, NL
BRACK, Hans-Peter, CH-8704 Herrliberg, CH
JANSEN, Bernd, NL-4617 GE Bergen Op Zoom, NL
KUNG, Edward, NL-4611 JV Bergen Op Zoom, NL
LOWERY, Daniel, Schenectady, NY 12308, US
MCCLOSKEY, Patrick, Joseph, Watervliet, NY 12189, US
KARLIK, Dennis, NL-4611 JX Bergen Op Zoom, NL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C08L 69/00 → (51) ***C08L 67/02***

(51) ***C08L 71/00*** (11) **2 035 501 A2***
(25) En (26) En
(21) 07782964.6 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067854 01.05.2007
(87) WO 2007/140070 2007/49 06.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 24.05.2006 US 420088
24.05.2006 US 420081
(54) • *POLY(ARYLENETHER) ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN UND GEGENSTAND*
• *POLY (ARYLENE ETHER) COMPOSITION, METHOD, AND ARTICLE*
• *COMPOSITION DE POLY(ÉTHER D'ARYLÈNE), PROCÉDÉ ET ARTICLE CORRESPONDANTS*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) BALFOUR, Kim, Delanson, NY 12053, US
MHETAR, Vijay, Slingerlands, NY 12159, US
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C08L 71/02 → (51) ***C08L 95/00***

C08L 71/12 → (51) ***C08J 3/12***

(51) ***C08L 83/04*** ***C08L 83/06*** ***C09D 183/04*** ***C09D 183/08*** ***G03F 7/075*** (11) **2 035 502 A1*** ***C08L 83/08*** ***C09D 183/06*** ***G03F 7/09***
(25) En (26) En
(21) 07734932.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001846 20.06.2007
(87) WO 2007/148221 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 425817
(54) • *SILICIUMREICHE DÜNNFILMDUROPLASTE*
• *HIGH SILICON-CONTENT THIN FILM THERMOSETS*
• *THERMODURCIS À COUCHE MINCE À TENEUR ÉLEVÉE EN SILICIUM*
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
(72) ABDALLAH, David, J., Bernardsville, NJ 07924, US
ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) ***C08L 83/04*** ***C08K 5/55*** (11) **2 035 503 A2*** ***C09J 4/00***
(25) En (26) En
(21) 07777480.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014251 19.06.2007
(87) WO 2007/149422 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 20.06.2006 US 815049 P
(54) • *HÄRTBARE ORGANOSILICIUMZUSAMMENSETZUNG*
• *CURABLE ORGANOSILICON COMPOSITION*
• *COMPOSITION ORGANOSILICIQUE DURCISSABLE*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Auburn, MI 48611, US
(72) AHN, Dongchan, Midland, MI 48640, US
OLNEY, Patricia A., Midland, MI 48642, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

C08L 83/04 → (51) ***C08J 9/02***

C08L 83/06 → (51) ***C08L 83/04***

C08L 83/08 → (51) ***C08L 83/04***

C08L 91/06 → (51) ***C08J 3/205***

(51) ***C08L 95/00*** ***C08L 71/02*** (11) **2 035 504 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788968.1 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051384 06.06.2007
(87) WO 2007/141458 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 06.06.2006 FR 0652035
13.11.2006 US 858568 P
(54) • *BITUMINÖSE PRODUKTE UND WÄSSRIGE EMULSIONEN AUF BASIS VON BITUMINÖSEN PRODUKTEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *BITUMINOUS PRODUCTS AND AQUEOUS EMULSIONS BASED ON BITUMINOUS PRODUCTS AND USES THEREOF*
• *PRODUITS BITUMINEUX ET EMULSIONS AQUEUSES A BASE DE PRODUITS BITUMINEUX ET LEURS UTILISATIONS*
(71) CECA S.A., 89, Boulevard National, 92250 La Garenne Colombes, FR
(72) BARRETO, Gilles, F-69510 Messimy, FR
GRAMPRE, Lionel, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
(74) Lhoste, Catherine, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08L 101/00 → (51) ***C08G 77/46***

(51) ***C09B 23/08*** ***C07H 21/00*** ***G01N 33/533*** (11) **2 035 505 A1*** ***C12Q 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07762058.1 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068564 09.05.2007
(87) WO 2007/136996 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 419457
(54) • *FLUORESZENTBEBILDUNG MIT CYANINFARBSTOFFEN*
• *OPTICAL FLUORESCENT IMAGING USING CYANINE DYES*
• *IMAGERIE OPTIQUE FLUORESCENTE FAISANT APPEL À DES COLORANTS CYANINE*
(71) LI-COR, INC., 4647 Superior Street, Lincoln NE 68504, US
(72) KOVAR, Joy, Lincoln, Nebraska 68507, US
CHEN, Jiyan, Lincoln, Nebraska 68507, US
DRANEY, Daniel R., Lincoln, Nebraska 68506, US
OLIVE, D. Michael, Lincoln, Nebraska 68516, US
VOLCHECK, William M., Lincoln, Nebraska 68507, US
XU, Xinshe, Lincoln, Nebraska 68526, US
LUGADE, Ananda G., Austin, Texas 78727, US
NARAYANAN, Narasimhachari, Westford, Massachusetts 01886, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***C09B 35/037*** ***C09B 35/04*** ***D06P 1/06*** ***D06P 3/24*** (11) **2 035 506 A2*** ***C09D 11/00*** ***D06P 1/39***
(25) En (26) En
(21) 07730285.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056175 21.06.2007
(87) WO 2008/000679 2008/01 03.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 25.06.2006 EP 06116014
(54) • *SÄUREFARBSTOFFE*
• *ACID DYES*
• *COLORANTS ACIDES*
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(72) NUSSER, Rainer, 79395 Neuenburg, DE
(74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

C09B 35/04 → (51) ***C09B 35/037***

(51) ***C09B 62/44*** ***C09B 62/475*** ***C09B 67/22*** (11) **2 035 507 A2*** ***C09B 62/513***
(25) De (26) De
(21) 07765428.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055916 14.06.2007
(87) WO 2007/147774 2007/52 27.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 20.06.2006 DE 102006028229
(54) • *FARBSTOFFMISCHUNGEN VON FASERREAKTIVEN AZOFARBSTOFFEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *DYE MIXTURES OF FIBRE-REACTIVE AZO DYES, PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *MÉLANGES DE COLORANTS AZO RÉAGISSANT AVEC DES FIBRES, PRODUCTION ET UTILISATION DESDITS MÉLANGES*
(71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Industriepark Höchst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt, DE
(72) EHRENBERG, Stefan, 65795 Hattersheim, DE

C09B 62/475 → (51) ***C09B 62/44***

C09B 62/513 → (51) ***C09B 62/44***

(51) ***C09B 67/22*** ***C09D 11/00*** (11) **2 035 508 A2*** ***D06P 1/06***
(25) De (26) De
(21) 07765426.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055911 14.06.2007
(87) WO 2007/147773 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 20.06.2006 DE 102006028262
(54) • *FARBSTOFFMISCHUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ZUM BEDRUCKEN VON FASERMATERIALIEN*
• *DYE MIXTURES AND THEIR USE FOR PRINTING FIBROUS MATERIALS*
• *MÉLANGES DE COLORANTS ET LEUR UTILISATION POUR L'IMPRESSION DE MATÉRIAUX DE FIBRES*
(71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Industriepark Höchst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt, DE
(72) DORER, Markus, 64331 Weiterstadt, DE
NIEDERSCHUH, Helmut, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

C09B 67/22 → (51) ***C09B 62/44***

C09D 4/06 → (51) ***C03C 17/38***

(51) ***C09D 5/00*** (11) **2 035 509 A1***
(25) En (26) En
(21) 07760692.9 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/066683 16.04.2007
(87) WO 2007/124290 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 US 379615
(54) • *KLARLACKE MIT HOHEM FESTSTOFFGEHALT AUF BASIS EINER NICHTWÄSSRIGEN DISPERSION*
• *HIGH SOLIDS NONAQUEOUS DISPERSION CLEARCOATS*
• *ENDUIT LUSTRÉ DE TYPE DISPERSION NON-AQUEUSE À TENEUR ÉLEVÉE EN MATIÈRE SÈCHE*
(71) BASF CORPORATION, 1609 Biddle Avenue, Wyandotte, MI 48192, US
(72) GREEN, Marvin L., Brighton, Michigan 48116, US
CAMPBELL, Donald H., Hartland, Michigan 48353, US
(74) Hüsener, Susanne, et al, BASF Coatings AG, Patente/Lizenzen/Dokumentation, Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

C09D 5/00 → (51) ***C08G 77/46***

C09D 5/03 → (51) ***C08G 63/48***

C09D 7/00 → (51) ***A01N 25/30***

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 035 510 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730089.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055765 12.06.2007
(87) WO 2008/000617 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 478868
(54) • *FARBSTRAHLDRUCKTINTENZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM ELEKTRISCHEN WIDERSTAND*
• *HIGH ELECTRICAL RESISTIVITY INK JET INK COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ENCRE POUR JET D'ENCRE À HAUTE RÉSISTIVITÉ ÉLECTRIQUE*
(71) Videojet Technologies Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, Illinois 60191-1073, US
(72) MOSS, Patrick J, Carol Stream, Illinois 60188, US
SYED, Ayesha, Glendale Heights, Illinois 60139, US
RENNER, Terrence A, Naperville, Illinois 60540, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 035 511 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730100.0 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055784 12.06.2007
(87) WO 2008/000618 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 478872
(54) • *FARBSTRAHLDRUCKTINTENZUSAMMENSETZUNG UND DRUCKVERFAHREN*
• *INK JET INK COMPOSITION AND METHOD FOR PRINTING*
• *COMPOSITION D'ENCRE POUR JET D'ENCRE ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION*
(71) Videojet Technologies Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, Illinois 60191-1073, US
(72) SHARMIN, Sumana, Schaumburg, Illinois 60193, US
SYED, Ayesha, Glendale Heights, Illinois 60139, US
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 035 512 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786731.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055786 12.06.2007
(87) WO 2008/000619 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479881
(54) • *TINTENSTRAHLZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUM DRUCKEN AUF SUBSTRATEN UNTER BEDINGUNGEN MIT HOHER STATISCHER AUFLADUNG*
• *INK JET INK COMPOSITION AND METHOD FOR PRINTING ON SUBSTRATES UNDER CONDITIONS OF HIGH STATIC ELECTRICAL CHARGE*
• *COMPOSITION D'ENCRE POUR JET D'ENCRE ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION SUR DES SUBSTRATS DANS DES CONDITIONS DE CHARGE ÉLECTRIQUE STATIQUE ÉLEVÉE*
(71) Videojet Technologies Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191-673, US
(72) MOSS, Patrick J, Carol Stream, Illinois 60188, US
SYED, Ayesha, Glendale Heights, Illinois 60139, US
RENNER, Terrence A, Naperville, Illinois 60540, US
SHARMIN, Sumana, Schaumburg, Illinois 60193, US
ZHU, Linfang, Naperville, Illinois 60565, US
TOMLIN, Matthew B, Cambridge Cambridgeshire CB2 5DS, GB
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) ***C09D 11/00*** ***C08F 2/44*** (11) **2 035 513 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812193.6 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071513 19.06.2007
(87) WO 2007/149828 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 23.06.2006 US 473923
(54) • *TINTENSTRAHLTINTEN MIT EINGEKAPSELTEN FÄRBEMITTELN*
• *INKJET INKS WITH ENCAPSULATED COLORANTS*
• *ENCRES JET D'ENCRE AVEC COLORANTS ENCAPSULÉS*
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) LIU, Hui, San Diego, California 92127-1899, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 035 514 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812195.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071519 19.06.2007
(87) WO 2007/149831 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 20.06.2006 US 471269
(54) • *GRAUE TINTENZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *GRAY INK COMPOSITION AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *COMPOSITION D'UNE ENCRE GRISE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) YUE, Shunqiong, San Diego, California 92127-1899, US
DOUMAUX, Howard A., San Diego, California 92127-1899, US
KELLY-ROWLEY, Anne M., San Diego, California 92127-1899, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C09D 11/00 → (51) ***C09B 35/037***

C09D 11/00 → (51) ***C09B 67/22***

(51) ***C09D 11/02*** (11) **2 035 515 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784445.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071334 15.06.2007
(87) WO 2007/147113 2007/51 21.12.2007
(88) 09.10.2008
(30) 15.06.2006 US 454590
(54) • *MIT WASSER ABWASCHBARE LITHOGRAPHISCHE DRUCKFARBE*
• *WATER WASHABLE LITHOGRAPHIC PRINTING INK*
• *ENCRE LAVABLE À L'EAU POUR IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE*
(71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Blvd., Parsippany, NJ 07054, US
(72) MCINTOSH, Sidney, Sydenham, London SE26 6BU, GB
BOWER, Harold, Hertfordshire AL8 7HT, GB
DURAND, Raymond, Oradell, NJ 07649, US
(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) ***C09D 133/00*** (11) **2 035 516 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784309.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070356 04.06.2007
(87) WO 2007/143622 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 US 810739 P
(54) • *HOCHLEISTUNGSWASSERLACKE*
• *HIGH PERFORMANCE AQUEOUS COATING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS AQUEUSES DE REVÊTEMENT HAUTES PERFORMANCES*
(71) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US
(72) KILLILEA, T., Howard, North Oaks, MN 55127, US

WILDMAN, Michael C., Hoffman Estates, IL 60169, US
JOHNSON, Bruce A., Crystal Lake, IL 60012, US
WEBER, Carl H., Cary, IL 60013-4144, US
(74) Weinberger, Rudolf, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09D 133/00 → (51) ***C08G 77/46***

C09D 151/08 → (51) ***C08F 283/12***

C09D 161/00 → (51) ***B01D 39/16***

C09D 167/08 → (51) ***C08G 63/48***

(51) ***C09D 175/04*** (11) **2 035 517 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764377.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001065 15.06.2007
(87) WO 2008/003282 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031442
(54) • *IN-MOLD-COATING VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMTEILEN UNTER VERWENDUNG WÄSSRIGER 2-KOMPONENTEN-LACKFORMULIERUNG*
• *IN-MOLD COATING METHOD FOR THE PRODUCTION OF MOLDED PARTS WITH THE AID OF AN AQUEOUS 2-COMPONENT LACQUER FORMULATION*
• *PROCÉDÉ D'ENDUISAGE DANS LE MOULE POUR LA FABRICATION DE PIÈCES MOULÉES, À L'AIDE D'UNE PRÉPARATION DE VERNIS ACQUEUX À DEUX CONSTITUANTS*
(71) ISL-Chemie Gmbh&Co. Kg., Cliev 11, 51515 Kürten-Herweg, DE
(72) HENN, Joachim, 51709 Marienheide, DE
GRÖNEN, Jürgen, 51491 Overath, DE
BENDZKO, Norbert, 42499 Hückeswagen, DE
RIEDEL, Birgit, 50999 Köln, DE
DÖRING, Patrik, 50354 Hürth, DE
VOGT, Marcus, 51067 Köln, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

C09D 175/06 → (51) ***C08G 18/08***

(51) ***C09D 183/04*** ***H01L 21/312*** (11) **2 035 518 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734993.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001982 20.06.2007
(87) WO 2007/148223 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 425813
(54) • *ANTIREFLEXIONSBESCHICHTUNGSMITTEL MIT SILOXANPOLYMER*
• *ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITIONS COMPRISING SILOXANE POLYMER*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ANTI-REFLET COMPRENANT UN POLYMÈRE DE SILOXANE*
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
(72) ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US
NEISSER, Mark, O., Whitehouse Station, NJ 08889, US
KIM, Woo-Kyu, Bridgewater, NJ 08807, US
ABDALLAH, David, J., Bernardsville, NJ 07924, US
HOULIHAN, Francis, Millington, NJ 07946, US
LU, Ping-Hung, Bridgewater, NJ 08807, US
ZHUANG, Hong, Raritan, NJ 08807, US
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C09D 183/04 → (51) ***C08L 83/04***

C09D 183/06 → (51) ***C08L 83/04***

C09D 183/08 → (51) ***C08L 83/04***

C09D 201/00 → (51) ***C08G 77/46***

C09J 4/00 → (51) ***C08L 83/04***

(51) ***C09J 4/02*** ***C09J 133/08*** (11) **2 035 519 A1*** ***C08F 255/08***
(25) En (26) En
(21) 07784482.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071551 19.06.2007
(87) WO 2007/149851 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 815078 P
(54) • *KLEBENDE ZUSAMMENSETZUNGEN, KLEBENDE ERZEUGNISSE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *ADHESIVE COMPOSITIONS, ADHESIVE ARTICLES AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *COMPOSITIONS ADHÉSIVES, ARTICLES ADHÉSIFS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) DANIELS, Michael P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LAPERRE, James D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MEYER, Scott R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JENNEN, Jay M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) ***C09J 7/02*** ***G09F 3/10*** ***B32B 7/12*** (11) **2 035 520 A1*** ***B32B 7/02***
(25) En (26) En
(21) 07726172.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005741 28.06.2007
(87) WO 2008/000479 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817980 P
(54) • *EXTERNE VORGÄNGE ERFASSENDES ETIKETT*
• *EVENT-SENSING LABEL*
• *MARQUEUR DE DETECTION D'UN ÉVENEMENT*
(71) Aardex Ltd., Untermueli 6 POBox 2026, 6302 Zug, CH
(72) MÉTRY, Jean-Michel, CH-1950 Sion, CH
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C09J 133/08 → (51) ***C09J 4/02***

(51) ***C09J 151/00*** ***C09J 151/06*** ***C08L 51/00*** ***C08L 51/06*** ***B32B 27/28*** ***C08F 259/08*** ***C08F 255/02*** (11) **2 035 521 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765617.1 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056343 26.06.2007
(87) WO 2008/000730 2008/01 03.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 26.06.2006 FR 0605715
27.06.2006 FR 0605801
10.11.2006 FR 0609870
(54) • *POLYMERE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ADHÄSIVEN EIGENSCHAFTEN*
• *POLYMERIC COMPOSITIONS WITH ADHESIVE PROPERTIES*
• *COMPOSITIONS POLYMERIQUES A PROPRIETES ADHESIVES*
(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
(72) WAUTIER, Henri, B-7090 Braine-le-Comte, BE
GAUTHY, Fernand, B-1780 Wemmel, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) ***C09J 151/00*** ***C09J 151/06*** ***C08L 51/00*** ***C08L 51/06*** ***B32B 27/28*** ***C08F 259/08*** ***C08F 255/02*** (11) **2 035 522 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765622.1 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056348 26.06.2007
(87) WO 2008/000732 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 FR 0605715
27.06.2006 FR 0605801
10.11.2006 FR 0609870
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT HAFTEIGENSCHAFTEN*
• *POLYMER COMPOSITIONS HAVING ADHESIVE PROPERTIES*
• *COMPOSITIONS POLYMERIQUES PRESENTANT DES PROPRIETES ADHESIVES*
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) WAUTIER, Henri, B-7090 Braine Le Comte, BE
DETOURNAY, Lucienne, B-1200 Bruxelles, BE
(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C09J 151/06 → (51) ***C09J 151/00***

(51) ***C09K 3/14*** (11) **2 035 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 07809387.9 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013424 07.06.2007
(87) WO 2007/146065 2007/51 21.12.2007
(30) 07.06.2006 US 448205

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM POLIEREN VON SILICIUMNITRIDMATERIALIEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR POLISHING SILICON NITRIDE MATERIALS*
• *PRÉPARATIONS ET MÉTHODES DE POLISSAGE DE MATÉRIAUX EN NITRURE DE SILICIUM*
(71) CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION, Legal Department 870 North Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
(72) DYSARD, Jeffrey, Aurora, Illinois 60504, US
ANJUR, Sriram, Aurora, Illinois 60504, US
JOHNS, Timothy, Aurora, Illinois 60504, US
CHEN, Zhan, Aurora, Illinois 60504, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

---

(51) ***C09K 5/04*** (11) **2 035 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 07732903.5 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001882 21.05.2007
(87) WO 2007/135416 2007/48 29.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 20.05.2006 GB 0610124
(54) • *KÜHLMITTEL*
• *REFRIGERANT*
• *FLUIDE FRIGORIGÈNE*
(71) Earthcare Products Limited, Royal Dock Business Centre Royal Albert Way London E16 2RD, GB
(72) COX, Nicholas, Ware, Herts. SG12 9PY, GB
MAZUR, Victor, Odessa 65082, UA
COLBOURNE, Daniel, Ware, Herts. SG12 9PY, GB
STEVENSON, ASndrew, London EC4V 6AB, GB
(74) Milhench, Mark Lorne, et al, First Thought IP Ltd 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

---

(51) ***C09K 8/08*** ***C09K 8/40*** (11) **2 035 525 A1*** ***C09K 8/60***
(25) De (26) De
(21) 07764842.6 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005614 25.06.2007
(87) WO 2008/000427 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029265
(54) • *VERWENDUNG VON DICARBONYL-VERBINDUNGEN ZUR ERHÖHUNG DER TEMPERATURSTABILITÄT VON BIOPOLYMEREN BEI DER ERDÖL- UND ERDGASEXPLORATION*
• *THE USE OF DICARBONYL COMPOUNDS TO INCREASE THE TEMPERATURE STABILITY OF BIOPOLYMERS DURING CRUDE OIL AND NATURAL GAS EXPLORATION*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS DICARBONYLE POUR AUGMENTER LA STABILITÉ À LA TEMPÉRATURE DES BIOPOLYMÈRES DANS L'EXPLORATION DE PÉTROLE BRUT ET DE GAZ NATUREL*
(71) BASF Construction Polymers GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE
(72) PLANK, Johann, 83308 Trostberg, DE
KEILHOFER, Gregor, 83342 Tacherting, DE
LANGE, Peter, 83119 Obing, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C09K 8/40 → (51) ***C09K 8/08***

C09K 8/467 → (51) ***C04B 14/06***

C09K 8/467 → (51) ***C04B 22/12***

C09K 8/60 → (51) ***C09K 8/08***

---

(51) ***C09K 11/06*** ***H05B 33/14*** (11) **2 035 526 A1*** ***C07F 15/00***
(25) De (26) De
(21) 07765609.8 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056334 25.06.2007
(87) WO 2008/000727 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116093
(54) • *VERWENDUNG VON ÜBERGANGSMETALLCARBENKOMPLEXEN, DIE KEINE CYCLOMETALLIERUNG ÜBER NICHT-CARBENE ENTHALTEN, IN OLEDS*
• *USE IN OLEDS OF TRANSITION METAL CARBENE COMPLEXES THAT CONTAIN NO CYCLOMETALLATION VIA NON-CARBENES*
• *UTILISATION DANS DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES DE COMPLEXES CARBÈNE -MÉTAUX DE TRANSITION QUI NE CONTIENNENT PAS DE CYCLOMÉTALLATION PAR L'INTERMÉDIAIRE DE NON CARBÈNES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE
MOLT, Oliver, 69493 Hirschberg, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE
RUDOLPH, Jens, 67547 Worms, DE
KAHLE, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE
SCHILDKNECHT, Christian, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
STRASSNER, Thomas, 01156 Dresden, DE
MOONEN, Nicolle, 68163 Mannheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C09K 11/06 → (51) ***C07D 487/04***

---

(51) ***C09K 11/77*** ***H01J 61/44*** (11) **2 035 527 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789773.4 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052406 21.06.2007
(87) WO 2007/148303 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 22.06.2006 EP 06115874
20.09.2006 EP 06120945
(54) • *UNTERDRUCKGASENTLADUNGSLAMPE*
• *LOW-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP*
• *LAMPE À DÉCHARGE DE GAZ BASSE PRESSION*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SCHRAMA, Wouter, J., M., 5656 AE Eindhoven, NL
SLUIJTERMAN, Albertus, A., S., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

C09K 11/77 → (51) ***H01L 33/00***

---

(51) ***C09K 21/00*** (11) **2 035 528 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762026.8 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068506 08.05.2007
(87) WO 2007/134080 2007/47 22.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 08.05.2006 US 798527 P
(54) • *FLAMMFESTE KUNSTSTOFFE*
• *FLAME-RETARDANT POLYMERIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS POLYMÈRES IGNIFUGEANTES*
(71) Polymer Products Company, Inc., 100 Station Avenue, Stockerotown, PA 18083, US
(72) BARBER, Don, Gary, West Chester, PA 19382, US
PAPAZOGLOU, Elisabeth, Serafeim, Yardley, PA 19067, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C10B 31/10 → (51) ***C10B 45/02***

---

(51) ***C10B 45/02*** ***C10B 31/10*** (11) **2 035 529 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764722.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005398 20.06.2007
(87) WO 2008/003400 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 DE 102006030524
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESEITIGUNG VON LOCKEREM MATERIAL AUF WELLENFÖRMIGEN OBERFLÄCHEN GESTAMPFTER KOHLE FÜR DIE VERKOKUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR REMOVING LOOSE MATERIAL ON WAVY SURFACES OF STAMPED COAL USED FOR COKING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉLIMINATION DE MATÉRIAU EN VRAC SUR DES SURFACES ONDULÉES DE CHARBON CONCASSÉ POUR COKÉFACTION*
(71) FLSMIDTH Koch GmbH, Karl-Koch-Strasse 1, 66787 Wadgassen, DE
(72) FIEDLER, Norbert, 66299 Friedrichsthal, DE
SCHWAN, Wilfried, 66539 Neunkirchen, DE
(74) Bernhardt, Reinold, et al, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

---

(51) ***C10B 47/10*** (11) **2 035 530 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761880.9 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068222 04.05.2007
(87) WO 2007/149642 2007/52 27.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 16.06.2006 US 424566
(54) • *VERFAHREN ZUR KOMPAKTIERUNG VON KOHLE FÜR EIN KOHLEVERKOKUNGSVERFAHREN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR COMPACTING COAL FOR A COAL COKING PROCESS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMPACTER DU CHARBON POUR UN PROCÉDÉ DE COKÉFACTION DE CHARBON*

(71) Suncoke Energy, Inc., 11400 Parkside Drive, Knoxville, Tennessee 37934, US
(72) BARKDOLL, Michael P, Knoxville, Tennessee 37914, US
BALL, Mark A, Richlands, Virginia 24641, US
KORRECT, Daniel J, Knoxville, Tennessee 37909, US
RETORT, Richard C, Edinburg, Pennsylvania 16116, US
WATKINS, Donald M, Beloit, Ohio 44609, US
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***C10G 9/20*** ***F28D 7/10*** (11) **2 035 531 A2*** ***F28F 1/18***
(25) En (26) En
(21) 07796210.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014163 15.06.2007
(87) WO 2007/146439 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 15.06.2006 US 813713 P
(54)
- *HOCHENTWICKELTE BEFEUERTE HEIZEINHEIT FÜR RAFFINERIE UND PETROCHEMISCHE ANWENDUNGEN*
- *AN ADVANCED FIRED HEATER UNIT FOR USE IN REFINERY AND PETRO-CHEMICAL APPLICATIONS*
- *UNITÉ CHAUFFANTE AVANCÉE À COMBUSTION DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS DES APPLICATIONS PÉTROCHIMIQUES ET DE RAFFINERIE*

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
Tiax LLC, 15 Acorn Park, Cambridge, MA 02140-2328, US
(72) CHOTTRAY, San, Centreville, NJ 20121, US
RUDY, Thomas, M., Warrenton, VA 20186, US
JUEDES, Dennis, L., Gainesville, VA 20155, US
NORTON, James, P., Ridgewood, NJ 07450, US
BENSON, Charles, E., Windham, NH 03087, US
(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10G 25/00 → (51) ***B01J 20/06***

---

(51) ***C10L 1/18*** (11) **2 035 532 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873779.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015349 02.07.2007
(87) WO 2008/105798 2008/36 04.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 30.06.2006 US 806305 P
(54)
- *VERFAHREN FÜR KALTEN, STABILEN BIOJET-KRAFTSTOFF*
- *METHOD FOR COLD STABLE BIOJET FUEL*
- *PROCÉDÉ POUR DU CARBURANT BIOLOGIQUE POUR L'AVIATION FROID ET STABLE*

(71) University of North Dakota, Room 105a, Twamley Hall 264 Centennial Drive, Grand Forks, ND 58202-7095, US
(72) SEAMES, Wayne, Grand Forks, ND 58202-7095, US
AULICH, Ted, Grand Forks, ND 58202-7095, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***C10M 145/22*** ***C10M 173/00*** (11) **2 035 533 A2*** ***C10N 40/20***
(25) En (26) En
(21) 07784229.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070020 31.05.2007
(87) WO 2007/146596 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 13.06.2006 US 423796
(54)
- *POLYMERE POLYOLESTER, DIE IN METALLBEARBEITUNGSFLUIDEN VERWENDET WERDEN*
- *POLYMERIC POLYOL ESTERS USED IN METALWORKING FLUIDS*
- *ESTERS DE POLYOL POLYMÉRIQUES UTILISÉS DANS DES FLUIDES MÉTALLURGIQUES*

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092, US
(72) OLLINGER, Christian, G., Spartanburg, SC 29303, US
PHILLIPS, Derek, T., Spartanburg, SC 29303, US
KROTO, Frank, L., Spartanburg, SC 29303, US
KALHAN, Sanjay, N., Cleveland, OH 44141, US
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

C10M 173/00 → (51) ***C10M 145/22***

---

(51) ***C10M 173/02*** (11) **2 035 534 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845194.5 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012275 23.05.2007
(87) WO 2007/149175 2007/52 27.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 23.06.2006 US 426214
(54)
- *WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FÜLLUNG UND FÖRDERUNG VON GETRÄNKEFLASCHEN MIT HÄRTEIONENHALTIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERBESSERTER PET-KOMPATIBILITÄT*
- *AQUEOUS COMPOSITIONS USEFUL IN FILLING AND CONVEYING OF BEVERAGE BOTTLES WHEREIN THE COMPOSITIONS COMPRISE HARDNESS IONS AND HAVE IMPROVED COMPATIBILITY WITH PET*
- *COMPOSITIONS AQUEUSES CONVENANT POUR REMPLIR ET TRANSPORTER DES BOUTEILLES DE BOISSON, CES COMPOSITIONS COMPRENANT DES IONS DE DURETÉ ET POSSÉDANT UNE MEILLEURE COMPATIBILITÉ AVEC LE PET*

(71) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
(72) MORRISON, Eric, D., West St. Paul, MN 55118, US
MALVEY, Megan, W., Roseville, MN 55113, US
JOHNSON, Richard, D., St. Paul, MN 55101, US
HUTCHISON, Jeffrey, S., Minneapolis, MN 55408, US
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

C10N 40/20 → (51) ***C10M 145/22***

C11D 1/82 → (51) ***A01N 25/30***

---

(51) ***C11D 3/37*** ***C11D 17/00*** (11) **2 035 535 A1*** ***E03D 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07733224.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002218 14.06.2007
(87) WO 2007/148053 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 805227 P
22.05.2007 US 939390 P
(54)
- *VERBESSERTE FESTE BEHANDLUNGSBLÖCKE FÜR SANITÄRANLAGEN*
- *IMPROVED SOLID TREATMENT BLOCKS FOR SANITARY APPLIANCES*
- *BLOCS DE TRAITEMENT PLEINS AMÉLIORÉS POUR APPAREILS SANITAIRES*

(71) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
(72) CHEUNG, Tak-Wai, Yuma, Arizona 85364, US
LU, Robert Zhong, Montvale, NJ 07645, US
WU, Steven, Montvale, NJ 07645, US
Moseson ,Dana, Havertown,PA 19083, US
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

C11D 17/00 → (51) ***C11D 3/37***

---

(51) ***C11D 17/04*** ***B65D 81/00*** (11) **2 035 536 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729496.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055067 24.05.2007
(87) WO 2008/000567 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613069
(54)
- *WÄSCHEREIERZEUGNISSE*
- *LAUNDRY ARTICLES*
- *ARTICLES DE LESSIVE*

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) JOINSON, Leslie, Joseph, Luke, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Chisem, Janet, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

---

(51) ***C11D 17/04*** ***B08B 9/38*** (11) **2 035 537 A1*** ***A47L 15/00***

(25) En (26) En
(21) 07748179.4 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000515 28.05.2007
(87) WO 2007/139472 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 SE 0601157
(54) • *GRANULATDOSIEREINHEIT FÜR SPÜLMASCHINE*
• *DISHWASHING UNIT FOR GRANULE DISHAWHING MACHINE*
• *COMPARTIMENT DE LAVE-VAISSELLE POUR LAVE-VAISSELLE À GRANULES*
(71) GS DEVELOPMENT AB, Jägershillgatan 15, 213 75 Malmö, SE
(72) HÅKANSSON, Håkan, S-224 56 Lund, SE
SANDBERG, Per, S-237 35 Bjärred, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gullikkson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

C11D 17/04 → (51) ***B65D 65/46***

C12F 3/10 → (51) ***C12P 7/06***

(51) ***C12G 3/04*** ***A23L 1/30*** ***A23L 2/52*** ***B65D 51/28*** (11) **2 035 538 A2*** ***A23L 1/302*** ***A23L 2/68***
(25) En (26) En
(21) 07796042.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013842 13.06.2007
(87) WO 2007/146318 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 813147 P
(54) • *POLYPHENOLE ENTHALTENDE FLUIDZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERPACKUNG DAVON*
• *FLUID COMPOSITIONS COMPRISING POLYPHENOLS AND METHODS FOR MAKING AND PACKAGING THE SAME*
• *FORMULES DE FLUIDES COMPRENANT DES POLYPHÉNOLS ET MÉTHODES DE FABRICATION ET D'EMBALLAGE DESDITES FORMULES*
(71) IdeaMed LLC, 387 Technology Circle NW Suite 500, Atlanta, Georgia 30313, US
(72) FELLER, Frederick, III., Maple Grove, Minnesota 55311, US
YADAV, Jay, S., Hunting Valley, Ohio 44022, US
LAMPS, Gregory, Atlanta, Georgia 30082, US
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) ***C12M 1/00*** ***C12M 3/00*** ***C12N 5/08*** ***C12N 5/02*** (11) **2 035 539 A2*** ***C12P 1/00*** ***C12N 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07760655.6 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066642 13.04.2007
(87) WO 2007/121359 2007/43 25.10.2007
(88) 07.08.2008
(30) 13.04.2006 US 791829 P
(54) • *MIT LEBENDZELLKULTUREN KONSTRUIERTER BIOGENERATOR*
• *BIOGENERATOR CONSTRUCTED USING LIVE CELL CULTURES*
• *BIO-GENERATEUR CONSTRUIT EN UTILISANT DES CULTURES DE CELLULES VIVANTES*
(71) The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US
(72) LEVINSON, Simon, Rock, Denver, CO 80220, US
BANGO, Joseph, New Haven, CT 06515, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Sendlinger Strasse 29, 80331 München, DE

(51) ***C12M 1/00*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 540 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812176.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071402 15.06.2007
(87) WO 2007/149791 2007/52 27.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 15.06.2006 US 814622 P
(54) • *SYSTEM ZUR ISOLIERUNG VON BIOMOLEKÜLEN AUS EINER PROBE*
• *SYSTEM FOR ISOLATING BIOMOLECULES FROM A SAMPLE*
• *SYSTÈME D'ISOLATION DE BIOMOLÉCULES D'UN ÉCHANTILLON*
(71) Stratagene, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92073, US
(72) BRAMAN, Jeffrey, C., Carlsbad, CA 92009, US
BASEHORE, Lee, Scott, Lakeside, CA 92040, US
NOVORADOVSKAYA, Natalia, San Diego, CA 92130, US
(74) Kurz, Peter, Agilent Technologies International Sàrl 29, rue de la Gare, 1110 Morges, CH

(51) ***C12M 1/34*** ***C12M 3/00*** ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/53*** ***G01N 33/551*** (11) **2 035 541 A2*** ***C12Q 1/00*** ***G01N 15/06*** ***G01N 33/543***
(25) En (26) En
(21) 07797868.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069932 30.05.2007
(87) WO 2007/140388 2007/49 06.12.2007
(88) 09.10.2008
(30) 31.05.2006 US 809625 P
(54) • *AUF ABLATION BASIERENDE LASERBEARBEITUNG BIOMOLEKULARER STRUKTUREN AUF SUBSTRATEN*
• *ABLATION BASED LASER MACHINING OF BIOMOLECULE PATTERNS ON SUBSTRATES*
• *USINAGE PAR ABLATION LASER DE MOTIFS BIOMOLECULAIRES SUR DES SUBSTRATS*
(71) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) HOH, Jan, Baltimore, Maryland 21231, US
HEINZ, William F., Sykesville, Maryland 21784, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

(51) ***C12M 1/34*** ***C12M 3/00*** (11) **2 035 542 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798003.5 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070206 01.06.2007
(87) WO 2007/143540 2007/50 13.12.2007
(88) 03.07.2008
(30) 02.06.2006 US 422058
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG GETROCKNETER REAGENZIEN IN MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *DEVICES AND METHODS FOR POSITIONING DRIED REAGENT IN MICROFLUIDIC DEVICES*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR PLACER UN RÉACTIF SÉCHÉ DANS DES DISPOSITIFS MICROFLUIDES*
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) SONG, Maengseok, Burlingame, California 94010, US
YANG, Joon Mo, Redwood City, California 94065, US
LEE, Julie C., Sunnyvale, California 94086, US
BEARD, Nigel P., Redwood City, California 94065, US
CHIANG, Yuh-min, Foster City, California 94404, US
TAN, Roy H., Union City, California 94587, US
SCHEMBRI, Carol, San Mateo, California 94403, US
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12M 3/00 → (51) ***C12M 1/00***

C12M 3/00 → (51) ***C12M 1/34***

C12M 3/06 → (51) ***B01L 3/00***

C12N 1/16 → (51) ***C12N 9/20***

(51) ***C12N 1/20*** ***C12P 7/06*** (11) **2 035 543 A1*** ***C12P 7/10***
(25) En (26) En
(21) 07722619.9 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000241 22.05.2007
(87) WO 2007/134607 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 DK 200600703
(54) • *THERMOANAEROBACTER MATHRANII STAMM BG1*
• *THERMOANAEROBACTER MATHRANII STRAIN BG1*
• *SOUCHE BG1 DE THERMOANAEROBACTER MATHRANII*
(71) BioGasol IPR ApS, Fruerhøj 43, 2970 Hørsholm, DK
(72) MIKKELSEN, Marie, Just, DK-2700 Brønshøj, DK
AHRING, Birgitte, Kiær, DK-2970 Hørsholm, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) ***C12N 1/20*** ***A23L 1/30*** (11) **2 035 544 A2*** ***A23K 1/00***

C12Q 1/10

(25) En (26) En
(21) 07794688.7 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011200 09.05.2007
(87) WO 2007/136553 2007/48 29.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 18.05.2006 US 801098 P
(54) • *BAKTERIENSTÄMME, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND PROBIOTISCHE VERWENDUNG DAVON*
• *BACTERIAL STRAINS, COMPOSITIONS INCLUDING SAME AND PROBIOTIC USE THEREOF*
• *SOUCHES BACTÉRIENNES, COMPOSITIONS LES CONTENANT ET UTILISATION PROBIOTIQUE DE CES SOUCHES*
(71) BIOBALANCE LLC, New York Healthcare 1850 McDonald Avenue, Brooklyn NY 11223, US
(72) BENSON, Andrew K., Lincoln, Nebraska 68507, US
HOERR, Robert A., Shoreview, Minnesota 55126, US
BOSTWICK, Eileen F., Dayton, Minnesota 55327, US
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

C12N 1/20 → (51) ***A23C 9/123***

(51) ***C12N 5/00*** ***A61F 2/02*** ***A61L 24/04*** (11) **2 035 545 A2*** ***C12N 5/06*** ***A61L 24/10***
(25) En (26) En
(21) 07790114.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000382 31.05.2007
(87) WO 2008/004260 2008/02 10.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 31.05.2006 IT RM20060289
(54) • *BIOMEMBRAN ZUR GEWEBEREGENERATION*
• *BIO-MEMBRANE FOR TISSUE REGENERATION*
• *BIOMEMBRANE DESTINÉE À LA RÉGÉNÉRATION TISSULAIRE*
(71) Biorigen S.r.l, Via al Santuario N.S. della Guardia 22, 16162 Genova, IT
(72) CANCEDDA, Ranieri, I-16145 GENOVA, IT
MASTROGIACOMO, Maddalena, I-16132 Genova, IT
SCALA, Marco, I-16162 Genova, IT
(74) Capasso, Olga, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

(51) ***C12N 5/00*** (11) **2 035 546 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795726.4 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013178 04.06.2007
(87) WO 2007/143204 2007/50 13.12.2007
(88) 26.06.2008
(30) 02.06.2006 US 810469 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODIFIKATION VON ZELLOBERFLÄCHENGLYKANEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODIFYING CELL SURFACE GLYCANS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR MODIFIER DES GLYCANS DE SURFACE CELLULAIRE*
(71) Sackstein, Robert, 26 Fox Run Road, Sudbury MA 01776, US
(72) Sackstein, Robert, Sudbury MA 01776, US
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) ***C12N 5/00*** (11) **2 035 547 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798514.1 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071125 13.06.2007
(87) WO 2007/147004 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 452502
(54) • *DIFFERENZIERUNG VON VORLÄUFERZELLEN MIT MEHREREN ABSTAMMUNGSLINIEN UND HEPATOZYTEN*
• *DIFFERENTIATION OF MULTI-LINEAGE PROGENITOR CELLS TO HEPATOCYTES*
• *DIFFERENTIATION DE CELLULES PROGENITRICES DE LIGNEES MULTIPLES EN HEPATOCYTES*
(71) BioE, Inc, 4280 Centerville Road, St. Paul, MN 55127, US
(72) COLLINS, Daniel P., Lino Lakes, Minnesota 55014, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C12N 5/00 → (51) ***C12M 1/00***

C12N 5/00 → (51) ***C12P 21/06***

C12N 5/02 → (51) ***C12M 1/00***

(51) ***C12N 5/06*** ***G01N 33/68*** (11) **2 035 548 A2***
(25) En (26) En
(21) 07722668.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000291 15.06.2007
(87) WO 2007/144001 2007/51 21.12.2007
(88) 05.06.2008
(30) 16.06.2006 DK 200600821
16.06.2006 US 814115 P
16.10.2006 PCT/DK2006/000581
19.04.2007 DK 200700571
(54) • *EMBRYONENQUALITÄTSBEURTEILUNG AUF DER GRUNDLAGE VON BLASTOMERENTEILUNG UND BEWEGUNG*
• *EMBRYO QUALITY ASSESSMENT BASED ON BLASTOMERE DIVISION AND MOVEMENT*
• *ÉVALUATION DE LA QUALITÉ D'UN EMBRYON SUR LA BASE DE LA DIVISION DES BLASTOMÈRES ET DU MOUVEMENT CELLULAIRE OU DES ORGANELLES*
(71) UNISENSE FERTILITECH A/S, Brendstrupgårdsvej 21F, 8200 Åarhus N, DK
(72) RAMSING, Niels B., 8240 Risskov, DK
BERNTSEN, Jørgen, 8800 Viborg, DK
(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK

(51) ***C12N 5/06*** ***C12N 5/08*** (11) **2 035 549 A1*** ***A61K 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07795647.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013022 31.05.2007
(87) WO 2007/143139 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 809407 P
(54) • *ABCB5-POSITIVE MESENCHYMALE STAMMZELLEN ALS IMMUNMODULATOREN*
• *ABCB5 POSITIVE MESENCHYMAL STEM CELLS AS IMMUNOMODULATORS*
• *CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMATEUSES POSITIVES ABCB5 EN TANT QU'IMMUNOMODULATEURS*
(71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston MA 02115, US
(72) FRANK, Markus, H., Cambridge, MA 02138, US
(74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***C12N 5/06*** (11) **2 035 550 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795998.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013745 12.06.2007
(87) WO 2007/146267 2007/51 21.12.2007
(88) 05.06.2008
(30) 15.06.2006 US 453003
(54) • *EINBEZIEHUNG EINES KRANKHEITSMODELLS IN EIN ARTIFIZIELLES IMMUNSYSTEM (AIS)*
• *DISEASE MODEL INCORPORATION INTO AN ARTIFICIAL IMMUNE SYSTEM (AIS)*
• *INCORPORATION D'UN MODÈLE DE MALADIE DANS UN SYSTÈME IMMUNITAIRE ARTIFICIEL (SIA)*
(71) VaxDesign Corporation, 12612 Challenger Parkway, Suite 365, Orlando, FL 32826, US
(72) WARREN, William, L., Orlando, FL 32828, US
HIGBEE, Russell, Orlando, FL 32825, US
MISHKIN, Eric, Winter Springs, FL 32708, US
SANCHEZ-SCHMITZ, Guzman, Orlando, FL 32825, US
FAHLENKAMP, Heather, Broken Arrow, OK 74012, US
RIVARD, Michael, Natick, MA 01760, US
(74) Jones, Elizabeth Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C12N 5/06*** ***C12N 5/16*** (11) **2 035 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798085.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070358 04.06.2007
(87) WO 2007/146654 2007/51 21.12.2007
(30) 08.06.2006 US 804275 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON WIRKSTOFFKANDIDATEN ZUR FETTMOBILISIERUNG*
• *METHODS FOR IDENTIFYING CANDIDATE FAT-MOBILIZING AGENTS*
• *PROCEDES D'IDENTIFICATION DES AGENTS CANDIDATS DE MOBILISATION DE GRAISSE*

(71) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES, 10010 North Torrey Pines Road, La Jolla California 92037-1099, US
(72) MONTMINY, Marc, San Diego, CA 92130, US
HEREDIA, Jose, La Jolla, CA 92037, US
QI, Ling, San Diego, CA 92128, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***C12N 5/06*** (11) **2 035 552 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809398.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013507 08.06.2007
(87) WO 2007/146123 2007/51 21.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 09.06.2006 US 812366 P
(54) • *PLAZENTARE NISCHE UND IHRE VERWENDUNG ZUR ZÜCHTUNG VON STAMMZELLEN*
• *PLACENTAL NICHE AND USE THEREOF TO CULTURE STEM CELLS*
• *NICHE PLACENTAIRE ET SON UTILISATION POUR CULTIVER DES CELLULES SOUCHES*
(71) Anthrogenesis Corporation, Hanover Technical Center 45, Horsehill Road, Cedar Knolls, NJ 07927, US
(72) HEIDARAN, Mohammad, A., Chatham, NJ 07928, US
(74) Weber, Martin, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C12N 5/06 → (51) ***A01N 37/18***

C12N 5/06 → (51) ***C12N 5/00***

C12N 5/08 → (51) ***C12M 1/00***

C12N 5/08 → (51) ***C12N 5/06***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/864***

C12N 5/16 → (51) ***A01N 37/18***

C12N 5/16 → (51) ***C12N 5/06***

---

(51) ***C12N 9/10*** ***C12N 15/09*** (11) **2 035 553 A1*** ***C12N 15/82***
(25) En (26) En
(21) 07729885.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055502 05.06.2007
(87) WO 2007/141257 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 EP 06114983
(54) • *LYSOPHOSPHATIDINSÄURE-ACYLTRANSFERASE-GENE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *LYSOPHOSPHATIDIC ACID ACYLTRANSFERASE GENES AND USES THEREOF*
• *GENES D'ACYLTRANSFERASE D'ACIDE LYSOPHOSPHATIDIQUE ET LEURS EMPLOIS*
(71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING, Tour Total 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Limagrain Agro Industrie, Rue Limagrain, 63720 Chappes, FR
(72) THOMASSET, Brigitte, 60200 Compiegne, FR
WALLINGTON, Emma, Cambridge CB3 0LE, GB
WILMER, Jeroen, 31530 Levignac, FR
GOUGEON, Sébastien, 57890 Porcelette, FR
GONTIER, Eric, 54170 Germiny, FR
(74) Flesselles, Bruno F.G., BF IP 4, rue Ribera, F-75016 Paris, FR

---

(51) ***C12N 9/10*** ***C12P 21/06*** (11) **2 035 554 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870711.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015170 29.06.2007
(87) WO 2008/066583 2008/23 05.06.2008
(88) 18.12.2008
(30) 29.06.2006 US 817772 P
29.06.2006 US 817915 P
(54) • *ZELLFREIE SYNTHESE VON PROTEINEN MIT UNNATÜRLICHEN AMINOSÄUREN*
• *CELL-FREE SYNTHESIS OF PROTEINS CONTAINING UNNATURAL AMINO ACIDS*
• *SYNTHESE ACELLULAIRE DE PROTEINES CONTENANT DES ACIDES AMINES NON NATURELS*
(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) GOERKE, Aaron R., Stanford, CA 94305, US
SWARTZ, James Robert, Menlo Park, CA 94080, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C12N 9/12*** ***C12N 15/82*** (11) **2 035 555 A2***
(25) En (26) En
(21) 07729738.0 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055336 31.05.2007
(87) WO 2007/141189 2007/50 13.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 08.06.2006 EP 06115168
(54) • *PFLANZEN MIT VERBESSERTEN WACHSTUMSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *PLANTS HAVING IMPROVED GROWTH CHARACTERISTICS AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *VEGETAUX AUX CARACTERISTIQUES DES CROISSANCE AMELIOREES ET PROCEDE D'OBTENTION*
(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HENKES, Stefan, 14482 Potsdam, DE
DAMMANN, Christian, Durham, NC 27705, US
(74) Krieger, Stephan Gerhard, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6 Carl-Bosch-Str. 10, 67056 Ludwigshafen, DE

C12N 9/12 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 9/18 → (51) ***A61K 38/46***

---

(51) ***C12N 9/20*** ***C07K 14/39*** ***C12N 1/16*** (11) **2 035 556 A1*** ***C12P 21/02*** ***A61K 38/46***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764790.9 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2006/001352 15.06.2006
(87) WO 2007/144475 2007/51 21.12.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LIPASE, TRANSFORMIERTE YARROWIA LIPOLYTICA-ZELLE MIT FÄHIGKEIT ZUR HERSTELLUNG DER LIPASE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *METHOD FOR PRODUCING LIPASE, TRANSFORMED YARROWIA LIPOLYTICA CELL CAPABLE OF PRODUCING SAID LIPASE AND THEIR USES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE LIPASE, CELLULE DE YARROWIA LIPOLYTICA TRANSFORMEE APTE A PRODUIRE LADITE LIPASE ET LEURS APPLICATIONS*
(71) Laboratoire Mayoly Spindler, 6, avenue de l'Europe, 78400 Chatou, FR
(72) LEBLOND, Yves, 78630 Orgeval, FR
MOUZ, Nicolas, 38760 St Paul de Varces, FR
(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersbourg, F-75008 Paris, FR

C12N 15/00 → (51) ***A01N 43/04***

C12N 15/00 → (51) ***C07K 14/435***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 9/10***

---

(51) ***C12N 15/10*** ***C12N 15/86*** (11) **2 035 557 A2***
(25) En (26) En
(21) 07730312.1 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056450 27.06.2007
(87) WO 2008/000779 2008/01 03.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 27.06.2006 GB 0612694
(54) • *VERBESSERUNGEN BEI ODER IN VERBINDUNG MIT ORGANISCHEN VERBINDUNGEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO ORGANIC COMPOUNDS*
• *AMÉLIORATION DANS LES COMPOSÉS ORGANIQUES OU AMÉLIORATIONS LES CONCERNANT*
(71) Phytovation B.V., Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden, NL
(72) VAN HOLST, Gerrit Jan, NL-1602 KB Enkhuizen, NL
DE HAAN, Petrus Theodorus, NL-2343 RR Oestgeest, NL
(74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

---

(51) ***C12N 15/10*** (11) **2 035 558 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812208.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/071619 20.06.2007
(87) WO 2007/149896 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 21.06.2006 US 805409 P
(54) • *DNA-FRAGMENTIERUNGS-PRÜFSYSTEM*
• *DNA FRAGMENTATION ASSAY*
• *DOSAGE DE FRAGMENTATION D'ADN*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) GARYANTES, Tina, Warren, New Jersey 07059, US
LI, Zhuyin, Flemington, New Jersey 08822, US

YAN, Yongping, Bridgewater, New Jersey 08807, US
YU, Justin Anthony, Chalfont, Pennsylvania 18914, US
ZILBERSTEIN, Asher, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
(74) Bouvet, Philippe, et al, Sanofi Aventis Patents France 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C12N 15/10 → (51) ***A61K 38/46***

C12N 15/11 → (51) ***C07H 21/00***

(51) ***C12N 15/31*** (11) **2 035 559 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863359.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070982 12.06.2007
(87) WO 2008/042479 2008/15 10.04.2008
(88) 20.11.2008
(30) 12.06.2006 US 812784 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN VERBINDUNG MIT DER FORMUNG BAKTERIELLER FLAGELLA UND NANORÖHRCHEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS RELATED TO BACTERIAL FLAGELLUM AND NANOTUBE FORMATION*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS ASSOCIES A LA FORMATION DE NANOTUBES ET DE FLAGELLES BACTERIENNES*
(71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) HUGHES, Kelly, T., Salt Lake City, UT 84105, US
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/52 → (51) ***A23C 9/123***

(51) ***C12N 15/53*** (11) **2 035 560 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809152.7 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012233 17.05.2007
(87) WO 2007/136877 2007/48 29.11.2007
(88) 05.06.2008
(30) 17.05.2006 US 801172 P
(54) • *DELTA-5-DESATURASE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN*
• *DELTA-5 DESATURASE AND ITS USE IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS*
• *DELTA-5 DÉSATURASE ET SON UTILISATION POUR PRODUIRE DES ACIDES GRAS POLYINSATURÉS*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) DAMUDE, Howard, G., Hockessin, DE 19707, US
ZHU, Quinn, Qun, West Chester, PA 19382, US
(74) Leathley, Anna Elisabeth, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/55 → (51) ***A61K 38/46***

C12N 15/62 → (51) ***C07K 14/705***

C12N 15/63 → (51) ***A01N 43/04***

(51) ***C12N 15/67*** (11) **2 035 561 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765439.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055943 15.06.2007
(87) WO 2008/000632 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 EP 06076328
(54) • *VERFAHREN FÜR VERBESSERTE POLYPEPTIDEXPRESSION*
• *A METHOD FOR ACHIEVING IMPROVED POLYPEPTIDE EXPRESSION*
• *PROCÉDÉ POUR OBTENIR UNE EXPRESSION DE POLYPEPTIDES AMÉLIORÉE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) ROUBOS, Johannes, Andries, NL-2642 DB Pijnacker, NL
PEIJ, VAN, Noël Nicolaas Maria Elisabeth, NL-2645 KJ Delfgauw, NL
(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office - PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

(51) ***C12N 15/82*** ***C07K 14/415*** ***C12N 9/12*** (11) **2 035 562 A2*** ***C07K 14/47***
(25) En (26) En
(21) 07729653.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055238 30.05.2007
(87) WO 2007/138070 2007/49 06.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 30.05.2006 EP 06114726
30.05.2006 EP 06114735
31.05.2006 EP 06114758
02.06.2006 US 810572 P
02.06.2006 US 810749 P
02.06.2006 US 810759 P
08.06.2006 EP 06115142
14.06.2006 US 813514 P
30.06.2006 EP 06116490
12.07.2006 EP 06117060
13.07.2006 US 830551 P
18.07.2006 US 831642 P
28.07.2006 EP 06118060
03.08.2006 US 835303 P
(54) • *PFLANZEN MIT MODULIERTER EXPRESSION VON EXTENSIONSREZEPTORKINASE UND VERBESSERTEN ERTRAGSEIGENSCHAFTEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PLANTS WITH MODULATED EXPRESSION OF EXTENSIN RECEPTOR-LIKE KINASE HAVING ENHANCED YIELD-RELATED TRAITS AND A METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *PLANTES PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES AMÉLIORÉES DANS LESQUELS L'EXPRESSION DE KINASE DE TYPE RÉCEPTEUR D'EXTENSIN EST MODULÉE*
(71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE
(72) FRANKARD, Valerie, B-1410 Waterloo, BE
MIRONOV, Vladimir, B-9000 Gent, BE
REUZEAU, Christophe, F-24350 La Chapelle Gonaguet, FR
(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) ***C12N 15/82*** ***C07K 14/415*** ***A01H 5/10*** (11) **2 035 563 A2*** ***A01H 5/00***
(25) De (26) De
(21) 07764382.3 (22) 16.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001075 16.06.2007
(87) WO 2007/147395 2007/52 27.12.2007
(88) 05.06.2008
(30) 22.06.2006 DE 102006029129
(54) • *PATHOGEN INDUZIERBARER SYNTHETISCHER PROMOTOR*
• *PATHOGEN-INDUCIBLE SYNTHETIC PROMOTER*
• *PROMOTEUR SYNTHETIQUE INDUCTIBLE PAR UN PATHOGENE*
(71) KWS Saat AG, Grimsehlstrasse 31, 37555 Einbeck, DE
(72) SCHMIDT, Klaus, 31246 Lahnstedt/Gr. Lafferde, DE
(74) Pohl, Manfred, Pohl & Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Kirchenhang 32 b, 21073 Hamburg, DE

C12N 15/82 → (51) ***C12N 9/10***

C12N 15/82 → (51) ***C12N 9/12***

C12N 15/86 → (51) ***C12N 15/10***

(51) ***C12N 15/864*** ***C07K 14/015*** (11) **2 035 564 A2*** ***C12N 5/10***
(25) En (26) En
(21) 07747521.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050298 20.06.2007
(87) WO 2007/148971 2007/52 27.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 21.06.2006 EP 06115804
21.06.2006 US 815262 P
(54) • *VEKTOREN MIT MODIFIZIERTEM STARTCODON FÜR DIE TRANSLATION VON ZUR PRODUKTION VON AAV IN INSEKTENZELLEN GEEIGNETEM AAV-REP78*
• *VECTORS WITH MODIFIED INITIATION CODON FOR THE TRANSLATION OF AAV-REP78 USEFUL FOR PRODUCTION OF AAV IN INSECT CELLS*
• *VECTEURS AVEC UN CODON D'INITIATION DE LA TRADUCTION DE AAV-REP78 MODIFIÉ POUR LA PRODUCTION DE AAV DANS DES CELLULES D'INSECTES*
(71) Amsterdam Molecular Therapeutics B.V., Meibergdreef 61, 1105 BA Amsterdam, NL
(72) HERMENS, Wilhelmus Theodorus Johannes, 1319 EB Almere, NL
HAAST, Saskia Jacoba Petronella, 1276 XB Huizen, NL
BIESMANS, Dennis Johan, 1383 KJ Weesp, NL
BAKKER, Andrew Christian, 1338 HB Almere, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) ***C12N 15/867*** (11) **2 035 565 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840300.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072272 27.06.2007
(87) WO 2008/005777 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817402 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERWEITERUNG DER PROTEININKORPORATION IN VIRUSÄHNLICHEN PARTIKELN*
• *METHODS OF ENHANCING PROTEIN INCORPORATION INTO VIRUS LIKE PARTICLES*
• *PROCEDES D'AMELIORATION DE L'INCORPORATION DE PROTEINES DANS DES PARTICULES DE TYPE VIRUS (VLP)*
(71) Novavax, Inc., 9920 Belward Campus Drive, Rockville MD 20850, US
(72) SMITH, Gail, Rockville, MD 20850, US
PUSHKO, Peter, Rockville, MD 20850, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C12N 15/88*** ***A61K 47/48*** ***C07C 229/30*** (11) **2 035 566 A2*** ***C07K 14/00*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07733028.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002012 30.05.2007
(87) WO 2007/138324 2007/49 06.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 30.05.2006 GB 0610636
(54) • *MATERIALIEN UND KOMPLEXE ZUR ZUFÜHRUNG BIOLOGISCH AKTIVEN MATERIALS AN ZELLEN*
• *MATERIALS AND COMPLEXES FOR THE DELIVERY OF BIOLOGICALLY-ACTIVE MATERIAL TO CELLS*
• *SUBSTANCES ET COMPLEXES DESTINÉS À L'ADMINISTRATION DE SUBSTANCES BIOACTIVES DANS DES CELLULES*
(71) UNIVERSITY COLLEGE LONDON, Gower Street, London WC1E 6BT, GB
(72) HART, Stephen, Lewis, London WC1N 1EM, GB
GROSSE, Stephanie, London WC1N 1EM, GB
TABOR, Alethea, Bernice, London WC1H 0AJ, GB
WONG, John, Bosco, London WC1H 0AJ, GB
ELBS, Martin, London WC1H 0AJ, GB
HAILES, Helen, Claire, London WC1H 0AJ, GB
MOHD MUSTAPA, Mohd, Firouz, London WC1H 0AJ, GB
(74) Fletcher, Matthew James Edwin, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

C12N 15/90 → (51) ***C12P 13/04***

C12P 1/00 → (51) ***C12M 1/00***

---

(51) ***C12P 3/00*** (11) **2 035 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765165.1 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006145 05.07.2007
(87) WO 2008/003522 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818579 P
30.11.2006 GB 0623925
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLNANOPARTIKELN*
• *METHOD FOR PRODUCING METAL NANOPARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES MÉTALLIQUES*
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) DE WINDT, Wim, 9040 Sint-Amandsberg, BE
VERCAUTEREN, Tom, 9040 Sint-Amandsberg, BE
VERSTRAETE, Willy, 9032 Wondelgem, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C12P 5/02 → (51) ***C12P 7/06***

---

(51) ***C12P 7/06*** ***C12P 5/02*** (11) **2 035 568 A1*** ***C12F 3/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07786997.2 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056667 03.07.2007
(87) WO 2008/003692 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FR 0652767
(54) • *VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON BIOETHANOL UND ZUR KOPRODUKTION VON ENERGIE AUS EINEM STÄRKEHALTIGEN PFLANZLICHEN AUSGANGSMATERIAL*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF BIOETHANOL AND FOR THE COPRODUCTION OF ENERGY FROM A STARCHY PLANT STARTING MATERIAL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE BIOETHANOL ET DE COPRODUCTION D'ENERGIE A PARTIR D'UNE MATIERE PREMIERE VEGETALE AMYLACEE*
(71) Mahler, John, 86 Coleherne Court, Old Brompton Road London SW5 OEE, GB
(72) Mahler, John, Old Brompton Road London SW5 OEE, GB
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

C12P 7/06 → (51) ***C12N 1/20***

C12P 7/10 → (51) ***C12N 1/20***

C12P 7/16 → (51) ***C07C 41/09***

---

(51) ***C12P 13/04*** ***C12N 15/90*** (11) **2 035 569 A1***
(25) En (26) En
(21) 07744623.5 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061237 28.05.2007
(87) WO 2007/139219 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 RU 2006118967
01.12.2006 US 868102 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER L-AMINOSÄURE UNTER VERWENDUNG EINES BAKTERIUMS DER FAMILIE ENTEROBACTERIACEAE MIT ABGESCHWÄCHTER EXPRESSION DES RCSA-GENS*
• *A METHOD FOR PRODUCING AN L-AMINO ACID USING A BACTERIUM OF THE ENTEROBACTERIACEAE FAMILY WITH ATTENUATED EXPRESSION OF THE RCSA GENE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN L-AMINOACIDE AU MOYEN D'UNE BACTÉRIE DE LA FAMILLE ENTERIOBACTERIACEAE PRÉSENTANT UNE EXPRESSION ATTÉNUÉE DU GÈNE rcsA*
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) FILIPPOV, Dmitriy, Vladimirovich, Moscow 121609, RU
VOROSHILOVA, Elvira, Borisovna, Moscow 117648, RU
GUSYATINER, Mikhail, Markovich, Moscow 117648, RU
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C12P 13/04*** (11) **2 035 570 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747104.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003082 26.06.2007
(87) WO 2008/002053 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 KR 20060057633
22.06.2007 KR 20070061841
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINOSÄUREN UNTER VERWENDUNG VON GLYCERIN*
• *METHOD FOR PRODUCING AMINO ACIDS USING GLYCEROL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES AMINÉS AU MOYEN DE GLYCÉROL*
(71) CJ Cheiljedang Corp., CJ Building 500, Namdaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-802, KR
(72) PARK, Young Hoon, Gyeonggi-do 463-935, KR
CHO, Kwang Myung, Gyeonggi-do 412-761, KR
SHIN, Yong Uk, Gyeonggi-do 448-542, KR
BAE, Hyun Ae, Busan 616-101, KR
CHANG, Jin Sook, Seoul 158-798, KR
JU, Jae Yeong, Gyeonggi-do 463-703, KR
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

---

(51) ***C12P 17/00*** (11) **2 035 571 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754668.5 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006576 21.05.2008
(87) WO 2008/144073 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 931295 P
(54) • *ENZYMATISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PALIPERIDON UND CMHTP ALS ZWISCHENPRODUKT DAVON*
• *ENZYMATIC PROCESS FOR THE PREPARATION OF PALIPERIDONE AND ITS INTERMEDIATE CMHTP*
• *PROCÉDÉ ENZYMATIQUE POUR LA PRÉPARATION DE PALIPÉRIDONE ET SON INTERMÉDIAIRE CMHTP*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) INI, Santiago, 34404 Haifa, IL
TOTH, Laszlo, H-4060 Bem Jozsef U. 51/a, HU
SZABO, Lorant, H-2100 Godollo, HU
TCHELET, Ronen, Pardesia, IL

(74) Russell, Tim, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12P 19/34 → (51) ***C07H 21/04***

C12P 19/42 → (51) ***C07H 23/00***

C12P 21/00 → (51) ***C12Q 1/70***

C12P 21/02 → (51) ***C12N 9/20***

(51) ***C12P 21/06*** (11) **2 035 572 A2***
C12N 5/00
(25) En (26) En
(21) 07812491.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072506 29.06.2007
(87) WO 2008/005847 2008/02 10.01.2008
(88) 16.10.2008
(30) 30.06.2006 US 818177 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FAKTOR-VIII-PROTEINEN DURCH REKOMBINATIONSVERFAHREN*
• *METHOD OF PRODUCING FACTOR VIII PROTEINS BY RECOMBINANT METHODS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PROTÉINES DE TYPE FACTEUR VIII PAR DES PROCÉDÉS RECOMBINANTS*
(71) The Regents of the University of Michigan, Wolverine Tower, Room 2071 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
(72) KAUFMAN, Randal, J., Ann Arbor, MI 48109-0650, US
PIPE, Steven, W., Ypsilanti, MI 48197-6754, US
GRIFFITH, William, San Juan Capistrano, CA 92675, US
DROHAN, William, Germantown, MD 20876, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C12P 21/06 → (51) ***C12N 9/10***

C12Q 1/00 → (51) ***C09B 23/08***

C12Q 1/00 → (51) ***C12M 1/34***

C12Q 1/02 → (51) ***C12Q 1/70***

C12Q 1/10 → (51) ***C12N 1/20***

C12Q 1/10 → (51) ***C12Q 1/70***

(51) ***C12Q 1/26*** (11) **2 035 573 A1***
C12Q 1/48 ***G01N 33/88***
A61P 11/06 ***A61P 29/00***
A61K 31/202
(25) En (26) En
(21) 07733386.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002394 27.06.2007
(87) WO 2008/001079 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 SE 0601394
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MODULATOREN DER EOXIN-BILDUNG*
• *METHODS FOR IDENTIFYING MODULATORS OF EOXIN FORMATION*
• *MÉTHODES POUR L'IDENTIFICATION DE MODULATEURS DE FORMATION D'EOXIN*
(71) Biolipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, 171 65 Solna, SE
(72) CLAESSON, Hans-Erik, S-114 25 Stockholm, SE
BJÖRKHOLM, Magnus, S-183 50 Täby, SE
(74) Smith, Stephen Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***C12Q 1/37*** (11) **2 035 574 A1***
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 07725942.2 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005118 11.06.2007
(87) WO 2007/147496 2007/52 27.12.2007
(30) 17.06.2006 EP 06012459
(54) • *VERWENDUNG VON N-ACYLAMINOACYL-PEPTID-HYDROLASE (APEH) ALS THERAPEUTISCHES ODER DIAGNOSTISCHES ZIEL*
• *USE OF N-ACYLAMINOACYLPEPTIDE HYDROLASE (APEH) AS A THERAPEUTIC OR DIAGNOSTIC TARGET*
• *UTILISATION DE LA N-ACYLAMINOACYL-PEPTIDE HYDROLASE (APEH) COMME CIBLE THÉRAPEUTIQUE OU DIAGNOSTIQUE*
(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) GOLZ, Stefan, 45326 Essen, DE
BRÜGGEMEIER, Ulf, 42799 Leichlingen, DE
GEERTS, Andreas, 42113 Wuppertal, DE

C12Q 1/42 → (51) ***A61K 38/46***

(51) ***C12Q 1/48*** (11) **2 035 575 A2***
A61K 31/00 ***A61P 35/00***
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 07733051.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002035 31.05.2007
(87) WO 2007/138334 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 GB 0610778
(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *METHODS OF TREATMENT*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT*
(71) Het Nederlands Kanker Instituut, Plesmanlaan 121, 1066 CX Amsterdam, NL
(72) BISSET, Louise, London Greater London WC1E 6BT, GB
HAMMONDS, Tim, London Greater London WC1E 6BT, GB
DIVECHA, Nullin, NL-1066 CX Amsterstam, NL
HALSTEAD, Jonathan, NL-1066 CX Amsterdam, NL
(74) Bufton, Karen A.J., et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/48 → (51) ***C12Q 1/26***

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 576 A1***
(25) En (26) En
(21) 06783668.4 (22) 19.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/003267 19.08.2006
(87) WO 2008/004719 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 KR 20060063146
(54) • *VERFAHREN ZUR KREBSDIAGNOSE MITTELS NACHWEIS DER METHYLIERUNG VON ÜBERGANGSZONEN*
• *METHOD FOR DIAGNOSING CANCER BY DETECTING THE METHYLATION OF TRANSITIONAL ZONES*
• *MÉTHODE DE DIAGNOSTIC DU CANCER PAR DÉTECTION DE LA MÉTHYLATION DE ZONES DE TRANSITION*
(71) Orientbio Co., Ltd., 459-24 Gasan-dong, Geumcheon-gu Seoul 153-803, KR
Industry-Academic Cooperation Foundation The Catholic University of Korea, 505 Banpo-dong, Seocho-gu Seoul 137-040, KR
(72) RHYU, Mun-Gan, Seoul 156-732, KR
HONG, Seung-Jin, Seoul 137-781, KR
KIM, Young-Ho, Kyunggi-do 426-818, KR
JUNG, Yu-Chae, Seoul 110-817, KR
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 577 A1***
(25) En (26) En
(21) 07701052.8 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/000411 24.01.2007
(87) WO 2008/056854 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 KR 20060109483
(54) • *DIAGNOSEZUSAMMENSETZUNG FÜR LEBERZELLENKARZINOME, DIAGNOSEKIT DAMIT UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON LEBERZELLENKARZINOMEN*
• *A DIAGNOSTIC COMPOSITION FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA, A DIAGNOSTIC KIT COMPRISING IT AND DIAGNOSTIC METHODS OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA*
• *COMPOSITION DE DIAGNOSTIC POUR LE CARCINOME HÉPATOCELLULAIRE, TROUSSE DE DIAGNOSTIC COMPORTANT UNE TELLE COMPOSITION ET PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC DE CARCINOME HÉPATOCELLULAIRE*
(71) Chonbuk National University Industrial Cooperation Foundation, 664-14, Deokjin-dong 1-ga Deokjin-gu, Jeonju-si, Jeollabuk-do 561-756, KR
(72) KIM, Dae-Ghon, Jeollabuk-do 561-740, KR
YU, Gyung-Ran, Jeollabuk-do 561-740, KR
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 578 A2***
(25) En (26) En
(21) 07719048.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000805 08.06.2007
(87) WO 2007/140540 2007/50 13.12.2007
(88) 05.06.2008
(30) 09.06.2006 AU 2006903136 P
28.08.2006 AU 2006904661 P
(54) • *IDENTIFIZIERUNG EINES NUKLEINSÄUREMOLEKÜLS*
• *IDENTIFICATION OF A NUCLEIC ACID MOLECULE*
• *IDENTIFICATION D'UNE MOLÉCULE D'ACIDE NUCLÉIQUE*
(71) Conexio 4 Pty Ltd, 36 Windsor Road, East Frematle, WA 6158, AU
Celera Group, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda CA 94502, US

(72) SAYER, David, East Fremantle, Western Australia 6158, AU
GOODRIDGE, Damian, Scarborough, Western Australia 6019, AU
HODGES, Steve, Cloverdale, Western Australia 6105, AU
McGINNIS, Malcolm, Menlo Park, CA 94025, US
STEIN, Jason, Piedmont, CA 94611, US
KRAUSA, Peter, San Francisco, CA 94131, US
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 579 A1***
(25) En (26) En
(21) 07735817.4 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051737 09.05.2007
(87) WO 2007/135593 2007/48 29.11.2007
(30) 16.05.2006 EP 06114018
11.08.2006 EP 06118777
(54) • *ASSAY FÜR SE(R)RS-VERLAGERUNG*
• *SE(R)RS DISPLACEMENT ASSAY*
• *ESSAI DE REMPLACEMENT PAR SE(R)RS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WIMBERGER-FRIEDL, Reinhold, NL-5656 AA Eindhoven, NL
PUNYADEERA, Gardiye, H., P., K., C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHMIDT, Kristiane, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DEN HAM, René, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 580 A2***
(25) De (26) De
(21) 07764586.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005043 06.06.2007
(87) WO 2007/144105 2007/51 21.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 16.06.2006 DE 102006027842
(54) • *VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG DER INFEKTIONSQUELLE BEI FIEBER UNKLARER GENESE*
• *METHOD FOR ESTABLISHING THE SOURCE OF INFECTION IN A CASE OF FEVER OF UNCLEAR AETIOLOGY*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA CAUSE D'UNE INFECTION EN CAS DE FIÈVRE D'ORIGINE INDÉTERMINÉE*
(71) SIRS-Lab GmbH, Winzerlaer Strasse 2a, 07743 Jena, DE
(72) RUSSWURM, Stefan, 07743 Jena, DE
REINHART, Konrad, 07743 Jena, DE
BAUER, Michael, 07743 Jena, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 581 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796305.6 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014440 21.06.2007
(87) WO 2007/149518 2007/52 27.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 21.06.2006 US 815316 P
(54) • *DNA-ZUSAMMENSETZUNG GEGEN TUMOR-STROMA-ANTIGEN FAP UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *DNA COMPOSITION AGAINST TUMOR STROMAL ANTIGEN FAP AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITION D'ADN CONTRE L'ANTIGENE STROMAL TUMORAL FAP ET PROCEDEÉS D'UTILISATION DE CELLE-CI*
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) REISFELD, Ralph, A., La Jolla, California 92037, US
LOEFFLER, Markus, San Diego, California 92121, US
KRÜGER, Jörg, A., San Diego, California 92109, US
NIETHAMMER, Andreas, G., La Jolla, California 92037, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 582 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798679.2 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/071421 18.06.2007
(87) WO 2007/149798 2007/52 27.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 20.06.2006 US 815610 P
(54) • *BIOMARKER FÜR DAS FORTSCHREITEN VON MORBUS ALZHEIMER*
• *BIOMARKERS FOR THE PROGRESSION OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *BIOMARQUEURS POUR LA PROGRESSION DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) HE, Yunsheng, Waltham, Massachusetts 02452, US
GOMEZ-MANCILLA, Baltazar, Portage, Michigan 49024, US
MEYER, Joanne, Framingham, Massachusetts 01702, US
ROVELLI, Giorgio, CH-4144 Arlesheim, CH
KUHN, Rainer R., CH-4125 Riehen, CH
BILBE, Graeme, CH-2000 Neuchâtel, CH
(74) Bourgarel, Denis Jacques Marie, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 035 583 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809222.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012685 30.05.2007
(87) WO 2007/142936 2007/50 13.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 30.05.2006 US 809702 P
(54) • *PROGNOSE VON LUNGENKREBSREZIDIVEN*
• *PREDICTION OF LUNG CANCER TUMOR RECURRENCE*
• *PRÉDICTION DE LA RÉCURRENCE DE TUMEURS CANCÉREUSES PULMONAIRES*
(71) Duke University, University Office of Science and Technology, Davidson Building, Room 454, DUMC 3664, Durham, NC 27710, US
(72) NEVINS, Joseph, R., Chapel Hill, NC 27514, US
HARPOLE, David, Chapel Hill, NC 27707, US
POTTI, Anil, Chapel Hill, NC 27516, US
WEST, Mike, Durham, NC 27705, US
DRESSMAN, Holly, Durham, NC 27713, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***H01L 29/06*** (11) **2 035 584 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861323.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013700 11.06.2007
(87) WO 2008/051316 2008/18 02.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 12.06.2006 US 812884 P
(54) • *NANOSENSOREN UND ENTSPRECHENDE TECHNOLOGIEN*
• *NANOSENSORS AND RELATED TECHNOLOGIES*
• *NANO-CAPTEURS ET TECHNOLOGIES ASSOCIEES*
(71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) LIEBER, Charles M., Lexington, MA 02420, US
FANG, Ying, Cambridge, MA 02138, US
PATOLSKY, Fernando, Rehovot, IL
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

C12Q 1/68 → (51) ***B01L 3/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C07H 21/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C07H 21/04***

C12Q 1/68 → (51) ***C07K 14/435***

C12Q 1/68 → (51) ***C12M 1/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C12M 1/34***

---

(51) ***C12Q 1/70*** ***C12Q 1/10*** ***G01N 33/53*** ***C12P 21/00*** ***A01N 63/02*** ***A61K 39/12*** ***A61K 39/40*** (11) **2 035 585 A2*** ***C12Q 1/02*** ***G01N 33/555*** ***A01N 63/00*** ***A01N 63/04*** ***A61K 39/125***
(25) En (26) En
(21) 07809212.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012617 25.05.2007
(87) WO 2007/145806 2007/51 21.12.2007
(88) 17.07.2008
(30) 15.06.2006 US 813685 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REGULIERUNG KOMPLEMENTÄRER KASKADENPROTEINE MITTELS ASTROVIRUS-HÜLLPROTEIN UND DERIVATEN DAVON*

- *METHODS FOR REGULATING COMPLEMENT CASCADE PROTEINS USING ASTROVIRUS COAT PROTEIN AND DERIVATIVES THEREOF*
- *PROCEDES DE REGULATION DE PROTEINES DE LA CASCADE DU COMPLEMENT EN UTILISANT UNE PROTEINE D'ENVELOPPE ASTROVIRALE ET SES DERIVES*

(71) Eastern Virginia Medical School, 825 Fairfax Avenue P.O.Box 1980, Norfolk, VA 23507, US
(72) KRISHNA, Neel, K., Norfolk, VA 23508, US
CUNNION, Kenji, Norfolk, VA, US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12R 1/46 → (51) ***A23C 9/123***

(51) ***C21C 7/00*** ***B22D 11/11*** ***C22C 38/00*** (11) **2 035 586 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747648.9 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000189 31.05.2007
(87) WO 2007/139393 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 NO 20062484
(54)
- *KORNFEINUNGSMITTEL FÜR STAHLHERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*
- *GRAIN REFINERS FOR STEEL - MANUFACTURING METHODS AND USE*
- *AGENTS D'AFFINAGE DES GRAINS POUR L'ACIER, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI ET UTILISATION DE CEUX-CI*

(71) Sinvent AS, 7465 Trondheim, NO
(72) GRONG, Øystein, N-7092 Tiller, NO
VAN DER EIJK, Casper, N-7048 Trondheim, NO
TRANELL, Gabriella, Maria, N-7012 Trondheim, NO
KOLBEINSEN, Leiv Olav, N-7028 Trondheim, NO
(74) Rekdal, Kristine, Bryn Aarflot AS Kongensgate 15 P.O. Box 449 Sentrum, N-0104 Oslo, NO

C21D 1/42 → (51) ***C21D 9/56***

C21D 1/613 → (51) ***C21D 9/56***

(51) ***C21D 8/12*** ***B21B 1/46*** (11) **2 035 587 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764798.0 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005530 22.06.2007
(87) WO 2008/000396 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029589
01.02.2007 DE 102007005015
(54)
- *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON WARMBAND-WALZGUT AUS SILIZIUMSTAHL AUF DER BASIS VON DÜNNBRAMMEN*
- *A METHOD AND A SYSTEM FOR PRODUCING HOT-ROLLED STRIP SILICON STEEL BASED ON THIN SLABS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE MATÉRIAU DE LAMINAGE DE FEUILLARDS À CHAUD EN ACIER AU SILICIUM À BASE DE BRAMES FINES*

(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) SCHUSTER, Ingo, 47877 Willich, DE
KLEIN, Christoph, 57223 Kreuztal, DE
SUCKER, Mario, 40470 Düsseldorf, DE
NEIFER, Heribert, 46539 Dinslaken, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) ***C21D 9/56*** ***C21D 9/60*** ***C21D 1/613*** ***F27D 23/00*** (11) **2 035 588 A1*** ***C21D 1/42*** ***C21D 9/573***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803773.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001059 26.06.2007
(87) WO 2008/000945 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605932
(54)
- *VORRICHTUNG ZUM SICHERN EINES OFENS MIT SYSTEM ZUR SCHNELLEN ABKÜHLUNG UND ERHITZUNG, DER IN EINER GESTEUERTEN ATMOSPHÄRE BETRIEBEN WIRD*
- *DEVICE FOR SECURING A FURNACE PROVIDED WITH A RAPID COOLING AND HEATING SYSTEM OPERATING UNDER CONTROLLED ATMOSPHERE.*
- *DISPOSITIF DE SÉCURISATION D'UN FOUR ÉQUIPE D'UN CHAUFFAGE ET D'UN REFROIDISSEMENT RAPIDES FONCTIONNANT SOUS ATMOSPHÈRE CONTRÔLÉE.*

(71) Fives Stein, ZAI du Bois de l'Epine, 91130 Ris Orangis, FR
(72) CLUZEL, Xavier, F-75005 Paris, FR
GAILLARD, Christian, F-94700 Maisons Alfort, FR
JODET, Gérard, F-17630 La Flotte En Re, FR
MARMONIER, Frédéric, F-94420 Vaucresson, FR
(74) Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

C21D 9/573 → (51) ***C21D 9/56***

C21D 9/60 → (51) ***C21D 9/56***

(51) ***C22B 1/24*** ***C22B 1/242*** (11) **2 035 589 A1*** ***C22B 1/243***
(25) En (26) En
(21) 07719060.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000817 12.06.2007
(87) WO 2007/143779 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 AU 2006903158
(54)
- *AGGLOMERATIONSVERFAHREN*
- *METHOD FOR AGGLOMERATION*
- *PROCÉDÉ D'AGGLOMÉRATION*

(71) Murrin Murrin Operations Pty Ltd, Level 4, 30 The Esplanade, Perth, WA 6000, AU
(72) RODRIGUEZ, Michael, Kingsley, Western Australia 6026, AU
(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) ***C22B 1/24*** (11) **2 035 590 A2***
(25) En (26) En
(21) 07725511.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/004611 24.05.2007
(87) WO 2007/134859 2007/48 29.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 24.05.2006 EP 06010626
(54)
- *VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON EISENHALTIGEN NEBENPRODUKTEN DER STAHLINDUSTRIE DURCH BEHANDLUNG VON PELLETS IN DIREKTREDUKTIONSÖFEN*
- *PROCESS FOR RECYCLING OF STEEL INDUSTRY IRON-BEARING BY-PRODUCTS BY TREATING PELLETS IN DIRECT REDUCTION FURNACES*
- *PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DES SOUS-PRODUITS EN FER DE L'INDUSTRIE SIDÉRURGIQUE PAR TRAITEMENT DES PELLETS DANS DES FOURS DE RÉDUCTION DIRECTE*

(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA
(72) AHSAN, Syed, Niaz, 11551 Riyadh, SA
AWAN, Fazar-ur-Rehman, 11551 Riyadh, SA
AL-HAZEMI, Ali, 11551 Riyadh, SA
AL-DULAIJAN, Fawzi, 11551 Riyadh, SA
(74) Bootsma, Jan P.C., Sabic Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160 GA Geleen, NL

C22B 1/242 → (51) ***C22B 1/24***

C22B 1/243 → (51) ***C22B 1/24***

C22B 3/00 → (51) ***C22B 3/04***

(51) ***C22B 3/04*** ***C22B 3/00*** (11) **2 035 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719058.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000815 12.06.2007
(87) WO 2007/143777 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 AU 2006903157 P
(54)
- *VERBESSERTES AUSLAUGUNGSVERFAHREN*
- *IMPROVED LEACHING METHOD*
- *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE LIXIVIATION*

(71) Murrin Murrin Operations Pty Ltd, Level 4, 30 The Esplanade, Perth, WA 6000, AU
(72) RODRIGUEZ, Michael, Kingsley, Western Australia 6026, AU
WEDDERBURN, Bruce, James, Glen Waverley, Victoria 3150, AU
(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C22C 19/03 → (51) ***B23K 20/12***

(51) ***C22C 19/05*** ***H01T 13/20*** (11) **2 035 592 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798724.6 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071507 19.06.2007
(87) WO 2007/149826 2007/52 27.12.2007
(88) 24.12.2008
(30) 19.06.2006 US 814842 P
18.06.2007 US 764528

(54) • *ELEKTRODE FÜR EINE ZÜNDVORRICHTUNG*
• *ELECTRODE FOR AN IGNITION DEVICE*
• *ÉLECTRODE POUR UN DISPOSITIF D'ALLUMAGE*
(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) LYKOWSKI, James, D., Temperance, MI 48182, US
LEVINA, Iryna, Minneapolis, MN 55432, US
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

C22C 21/00 → (51) ***E03C 1/042***

C22C 33/04 → (51) ***C21C 7/00***

C22C 38/00 → (51) ***B22D 15/02***

C22C 38/00 → (51) ***C21C 7/00***

(51) ***C22C 38/04*** ***C22C 38/38*** (11) **2 035 593 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874486.9 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014849 25.06.2007
(87) WO 2008/127262 2008/43 23.10.2008
(30) 23.06.2006 US 816213 P
(54) • *AUSTENITISCHER PARAMAGNETISCHER KORROSIONSFREIER STAHL*
• *AUSTENITIC PARAMAGNETIC CORROSION RESISTANT MATERIAL*
• *MATÉRIAU RÉSISTANT À LA CORROSION PARAMAGNÉTIQUE AUSTÉNITIQUE*
(71) Jorgensen Forge Corporation, 8531 East Marginal Way South Seattle, WA 98108-4018, US
(72) YAGUCHI, Svetlana, Renton, WA 98058, US
LUKSETICH, George, Renton, WA 98058, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C22C 38/38 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/42 → (51) ***B22D 15/02***

C22C 38/58 → (51) ***B22D 15/02***

(51) ***C23C 2/02*** (11) **2 035 594 A1***
(25) En (26) En
(21) 07777450.3 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013562 08.06.2007
(87) WO 2007/146161 2007/51 21.12.2007
(30) 09.06.2006 US 804348 P
09.06.2006 US 804358 P
(54) • *ALUMINIUMREICHE LEGIERUNG FÜR DIE ALLGEMEINE GALVANISIERUNG*
• *HIGH-ALUMINUM ALLOY FOR GENERAL GALVANIZING*
• *ALLIAGE À HAUTE TENEUR EN ALUMINIUM POUR GALVANISATION GÉNÉRALE*
(71) University of Cincinnati, 2600 Clifton Avenue, Cincinnati OH 45221, US
(72) VAN OOIJ, William, J., Fairfield, OH 45014-5214, US
RANJAN, Madhu, Cincinnati, OH 45220, US
ZERVOUDIS, John, Kilbride, Ontario LOP 1GO, CA
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

C23C 4/02 → (51) ***C04B 41/88***

C23C 4/08 → (51) ***C04B 41/88***

(51) ***C23C 10/02*** ***C23C 10/18*** (11) **2 035 595 A2*** ***C23C 10/26***
(25) De (26) De
(21) 07764369.0 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001052 14.06.2007
(87) WO 2007/147387 2007/52 27.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 20.06.2006 DE 102006028297
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR VON EINLAUFBELÄGEN*
• *METHOD OF REPAIRING INTAKE COATINGS*
• *PROCÉDÉ DE RÉPARATION DE GARNITURES DE RODAGE*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) DÄUBLER, Manfred, A., 85221 Dachau, DE
WERNER, André, 80995 München, DE
WALTER, Heinrich, 86316 Friedberg, DE

C23C 10/18 → (51) ***C23C 10/02***

C23C 10/26 → (51) ***C23C 10/02***

C23C 14/00 → (51) ***H01J 37/34***

C23C 14/34 → (51) ***H01J 37/34***

(51) ***C23C 16/00*** ***C23F 1/00*** (11) **2 035 596 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756039.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064344 21.05.2008
(87) WO 2008/147804 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 752787
(54) • *PLASMAIMMERSIONSIONENVERARBEITUNG ZUR BESCHICHTUNG HOHLER SUBSTRATE*
• *PLASMA IMMERSION ION PROCESSING FOR COATING OF HOLLOW SUBSTRATES*
• *TRAITEMENT IONIQUE PAR IMMERSION PLASMA POUR LE REVÊTEMENT DE SUBSTRATS CREUX*
(71) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE, 6220 Culebra Road, San Antonio, Texas 78238-5166, US
(72) WEI, Ronghua, San Antonio, Texas 78240, US
RINCON, Christopher, San Antonio, Texas 78253, US
ARPS, James H., Chanhassen, Minnesota 55317, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) ***C23C 16/44*** ***B08B 7/00*** (11) **2 035 597 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765396.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055830 13.06.2007
(87) WO 2007/144378 2007/51 21.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 13.06.2006 FR 0605238
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND REINIGUNGSVERFAHREN FÜR EINEN PLASMAREAKTOR*
• *CLEANING DEVICE AND CLEANING PROCESS FOR A PLASMA REACTOR*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE NETTOYAGE D'UN REACTEUR PAR PLASMA*
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE JOSEPH FOURIER - Grenoble 1, 621, avenue Centrale, 38400 St. Martin d'Hères, FR
(72) PELLETIER, Jacques Henri, 38400 Saint Martin d'Heres, FR
LACOSTE, Ana, 38950 Saint Martin Le Vinoux, FR
BES, Alexandre, 38470 Vinay, FR
BECHU, Stéphane Jean Louis, 38470 Chantesse, FR
SIROU, Jérôme, 38100 Grenoble, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C23C 18/16*** ***C23C 18/20*** (11) **2 035 598 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795861.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013447 06.06.2007
(87) WO 2007/146082 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 06.06.2006 US 811494 P
07.06.2006 US 811683 P
10.11.2006 US 595516
(54) • *SILIKON UND MINDESTENS EINE METALLSPUR ENTHALTENDER POLYMERFORMKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MOLDED POLYMER COMPRISING SILICONE AND AT LEAST ONE METAL TRACE AND A PROCESS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *POLYMÈRE MOULÉ COMPRENANT DE LA SILICONE ET AU MOINS UN MÉTAL À L'ÉTAT DE TRACES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US
DOHENY EYE INSTITUTE, 1450 San Pablo Street, Los Angeles, CA 90033, US
(72) LAUDE, Lucien, 65140 Rabastens-de-Bigorre, FR
GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C23C 18/20 → (51) ***C23C 18/16***

C23F 1/00 → (51) ***C23C 16/00***

(51) ***C25B 1/13*** ***C25B 11/04*** (11) **2 035 599 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733299.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002299 19.06.2007
(87) WO 2007/148085 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 19.06.2006 GB 0612094
(54) • *ELEKTRODE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *ELECTRODE, METHOD OF MANUFACTURE AND USE THEREOF*
• *ÉLECTRODE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(71) Clarizon Limited, Adaptive House Quarrywood Court, Livingston West Lothian EH54 6AQ, GB
(72) CHRISTENSEN, Paul Andrew, Morpeth Northumberland NE61 1BS, GB
LIN, Wen Feng, Newcastle-Upon-Tyne NE7 7HA, GB
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C25B 1/13 → (51) ***C02F 1/78***

C25B 1/26 → (51) ***C01B 11/02***

C25B 11/00 → (51) ***C02F 1/78***

C25B 11/04 → (51) ***C25B 1/13***

(51) ***C25C 7/02*** (11) **2 035 600 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809370.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013372 06.06.2007
(87) WO 2007/146030 2007/51 21.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 13.06.2006 US 813267 P
(54) • *WASSERBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *WATER TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE L'EAU*
(71) Aqua Innovations, Inc., 6101 Baker Road, Suite 206, Minnetonka, MN 55345, US
(72) HEGEL, Rudolph, R., Richfield, MN 55423, US
SORENSEN, Robert, K., Champlin, MN 55316, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) ***C25D 1/02*** ***C25D 1/06*** ***G02B 17/06*** (11) **2 035 601 A1*** ***G02B 27/18***
(25) En (26) En
(21) 07765006.7 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005854 02.07.2007
(87) WO 2008/000520 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06425455
(54) • *REFLEKTIERENDE OPTISCHE SYSTEME UND IHRE HERSTELLUNG*
• *REFLECTIVE OPTICAL SYSTEMS AND THEIR FABRICATION*
• *SYSTÈMES OPTIQUES RÉFLÉCHISSANTS ET LEUR FABRICATION*
(71) Media Lario s.r.l., Località Pascolo, 23842 Bosisio Parini (LC), IT
(72) NEIL, Iain Alexander, CH-6900 Massagno, CH
BANHAM, Robert, Suffolk IP13 0DG, GB
HILL, John Earl, I-23842 Bosisio Parini, IT
VALSECCHI, Guiseppe, I-23848 Oggiono, IT
(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds LLP Rechtsanwälte - Patentanwälte Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

C25D 1/06 → (51) ***C25D 1/02***

(51) ***C25D 5/10*** ***C25D 5/54*** (11) **2 035 602 A1*** ***C25D 15/02***
(25) En (26) En
(21) 07721283.5 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001710 28.05.2007
(87) WO 2008/003216 2008/02 10.01.2008
(30) 26.06.2006 CN 200610086789
(54) • *GALVANISIERTES PRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTROPLATED PRODUCT AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *PRODUIT À REVÊTEMENT ÉLECTROLYTIQUE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELUI-CI*
(71) Byd Company Limited, Yan An Road, Kuichong Longgang, Shenzhen, Guangdong Province 518119, CN
(72) CHEN, Liang, Guangdong Province, 518119, CN
GONG, Qing, Guangdong Province, 518119, CN
YI, Yunbo, Guangdong Province, 518119, CN
LIU, Fang, Guangdong Province, 518119, CN
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

C25D 5/54 → (51) ***C25D 5/10***

C25D 15/02 → (51) ***C25D 5/10***

(51) ***C30B 7/00*** ***C30B 29/06*** (11) **2 035 603 A1*** ***C01G 9/02***
(25) En (26) En
(21) 07786894.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056502 28.06.2007
(87) WO 2008/000802 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06116370
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NANOSTABS*
• *METHOD FOR THE MANUFACTURING OF A NANOROD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE NANOTIGE*
(71) Stormled AB, Kemivägen 9 Rum A714, 412 96 Göteborg, SE
(72) WILLANDER, Magnus, 582 28 Linköping, SE
HU, Quihong, 413 14 Göteborg, SE
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

C30B 11/00 → (51) ***B23K 20/12***

C30B 11/00 → (51) ***C30B 29/06***

C30B 15/00 → (51) ***C30B 29/06***

(51) ***C30B 29/06*** ***C30B 11/00*** (11) **2 035 604 A1*** ***C30B 15/00***
(25) En (26) En
(21) 07793893.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000219 20.06.2007
(87) WO 2007/148985 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 US 815860 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM MIT HALBLEITERQUALITÄT*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCTION OF SEMICONDUCTOR GRADE SILICON*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LA FABRICATION DE SILICIUM DE QUALITE SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Rec Scanwafer AS, Tormod Gjestlands vei 41, 3908 Porsgrunn, NO
(72) JULSRUD, Stein, 3713 Skien, NO
NAAS, Tyke, Laurence, 3910 Porsgrunn, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

C30B 29/06 → (51) ***C30B 7/00***

C30B 33/00 → (51) ***B23K 20/12***

(51) ***D01H 1/16*** (11) **2 035 605 A1***
(25) De (26) De
(21) 07723068.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/001923 07.03.2007
(87) WO 2007/147456 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027758
(54) • *VERTEILUNG DER ARBEITSSTELLEN IN SPINNMASCHINEN*
• *DISTRIBUTION OF WORKSTATIONS IN SPINNING MACHINES*
• *RÉPARTITION DES POSTES DE TRAVAIL DANS DES MÉTIERS À FILER*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) FEUERLOHN, Helmut, 41179 Mönchengladbach, DE
SIEWERT, Ralf, 41366 Schwalmtal, DE
WEIDE, Thomas, 41189 Mönchengladbach, DE
KLACZYNSKI, Elisabeth, 41844 wegberg, DE
MEISTER, Klaus, 41069 Mönchengladbach, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(51) ***D01H 7/88*** (11) **2 035 606 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725354.0 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004446 18.05.2007
(87) WO 2007/147468 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 DE 102006029055
(54) • *DOPPELDRAHT-ZWIRNSPINDEL MIT DRUCKLUFTBETÄTIGTER EINFÄDELVORRICHTUNG*
• *TWO-FOR-ONE TWISTING SPINDLE HAVING A PNEUMATICALLY ACTUATED THREADING DEVICE*
• *BROCHE DE MÉTIER À RETORDRE À DOUBLE TORSION COMPORTANT UN DISPOSITIF D'ENFILAGE ACTIONNÉ PAR AIR COMPRIMÉ*

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) FINK, Heinz, 47804 Krefeld, DE
TETZLAFF, Georg, 52076 Aachen, DE
SINGER, Sergei, 47799 Krefeld, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

D02G 1/00 → (51) ***B65H 55/00***

(51) ***D03C 7/02*** (11) **2 035 607 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764536.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004423 16.05.2007
(87) WO 2008/003368 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 BE 200600362
(54) • *VERSCHLEISSFESTE VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DREHERBINDUNG*
• *A WEAR RESISTIVE DEVICE FOR FORMING A LENO WEAVE*
• *DISPOSITIF RÉSISTANT À L'USURE POUR LA FORMATION D'UNE ARMURE EN GAZE*
(71) Picanol N.V., Naamloze Vennootschap, Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
(72) MEYNS, Ignace, B-8647 Reninge, BE
GLORIE, Patrick, 8900 IEPER, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***D04H 1/00 D04H 11/00*** (11) **2 035 608 A2*** ***B32B 3/02***
(25) En (26) En
(21) 07796695.0 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015492 05.07.2007
(87) WO 2008/005500 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 05.07.2006 US 818701 P
27.10.2006 US 854843 P
(54) • *BAHNMATERIAL MIT NOPPE*
• *A WEB COMPRISING A TUFT*
• *BANDE COMPRENANT UNE TOUFFE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) HUPP, Matthew, Todd, Cincinnati, Ohio 45249, US
REDD, Charles, Allen, Harrison, Ohio 45030, US
BARNHOLTZ, Steven, Lee, West Chester, Ohio 45069, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) ***D04H 1/02 D04H 1/04 D04H 1/54 A47F 8/00*** (11) **2 035 609 A1*** ***D04H 1/42 D04H 13/00***
(25) En (26) En
(21) 07733252.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002248 15.06.2007
(87) WO 2007/144653 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 GB 0611884
23.05.2007 GB 0709903
(54) • *VERBUNDKÖRPER AUF BASIS VON HAAREN*
• *HAIR BASED COMPOSITE*
• *COMPOSITE À BASE DE CHEVEUX*
(71) South Bank University Enterprises Limited, 103 Borough Road, London SE1 0AA, GB
(72) THOMPSON, Ronald, Malcolm, London SE1 6LN, GB
(74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP Ltd 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

D04H 1/04 → (51) ***D04H 1/02***

D04H 1/42 → (51) ***D04H 1/02***

D04H 1/54 → (51) ***D04H 1/02***

D04H 1/64 → (51) ***B32B 27/42***

(51) ***D04H 3/02*** (11) **2 035 610 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764961.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005798 29.06.2007
(87) WO 2008/003437 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 DE 102006030482
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN UND ABLEGEN SYNTHETISCHER FILAMENTE ZU EINEM VLIES*
• *METHOD AND DEVICE FOR MELT SPINNING AND DEPOSITING SYNTHETIC FILAMENTS INTO A NONWOVEN MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FILAGE À CHAUD ET DE DÉPÔT DE FILAMENTS SYNTHÉTIQUES SOUS FORME DE NONTISSÉ*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) RAVE, Henning, 24239 Achterwehr, DE
HEESCH, Hans-Holger, 24539 Neumünster, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D04H 11/00 → (51) ***D04H 1/00***

(51) ***D04H 13/00 C03C 25/00 B32B 17/02*** (11) **2 035 611 A1*** ***C03C 25/42 E04B 1/94***
(25) En (26) En
(21) 07788706.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000164 13.06.2007
(87) WO 2007/144451 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 FI 20065409
(54) • *FEUERFESTES MINERALWOLLPRODUKT SOWIE VERFAHREN UND ANORDNUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FIREPROOF MINERAL WOOL PRODUCT AND ALSO PROCESS AND ARRANGEMENT FOR ITS PREPARING*
• *PRODUIT IGNIFUGE EN LAINE MINÉRALE ET PROCÉDÉ ET ARRANGEMENT POUR SA PRÉPARATION*
(71) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
(72) FELLMAN, Jacob, 21600 Pargas, FI
RANTANEN, Beatrice, 21600 Pargas, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

D04H 13/00 → (51) ***B32B 27/12***

D04H 13/00 → (51) ***D04H 1/02***

D06B 23/04 → (51) ***B65H 55/00***

D06F 29/00 → (51) ***D06F 31/00***

(51) ***D06F 31/00 D06F 29/00 D06F 58/28*** (11) **2 035 612 A2*** ***D06F 33/02***
(25) En (26) En
(21) 07746950.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002916 15.06.2007
(87) WO 2007/148894 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 23.06.2006 KR 20060056856
(54) • *UMFASSENDES WÄSCHEBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *TOTAL LAUNDRY TREATING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DU LINGE TOUT EN UN*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Young Soo, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
JEONG, Seong Hae, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 33/02 → (51) ***D06F 31/00***

(51) ***D06F 39/00*** (11) **2 035 613 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786921.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056540 29.06.2007
(87) WO 2008/000812 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 TR 200603358
(54) • *WASCHMASCHINE*
• *A WASHING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER*
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) KARAASLAN, Kuntay, 34950 Istanbul, TR
TACAN, Ilkin, 34950 Istanbul, TR

(51) ***D06F 39/02 F16L 33/22*** (11) **2 035 614 A1*** ***F16L 33/03***
(25) De (26) De
(21) 07729929.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055554 06.06.2007
(87) WO 2008/000596 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029201
(54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG FÜR EINE SCHLAUCHLEITUNG AN EINEM BAUTEIL EINES HAUSGERÄTES*
• *ASSEMBLY FOR FIXING A HOSE TO A COMPONENT OF A DOMESTIC APPLIANCE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE FIXER UN TUYAU À UNE PARTIE STRUCTURALE D'UN APPAREIL MÉNAGER*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) BOLDUAN, Edwin, 13629 Berlin, DE

(51) ***D06F 57/04*** (11) **2 035 615 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732848.2 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001826 15.05.2007
(87) WO 2007/132251 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 GB 0609633
(54) • *ABDECKUNG FÜR WÄSCHESPINNE*
• *ROTARY CLOTHES LINE COVER*
• *COUVERTURE POUR CORDE À LINGE ROTATIVE*
(71) VICTORY, Malcolm Gordon, 200 Wells Road Malvern Wells Worcestershire WR14 4HB, GB
Unwin, Guy Darell, Longdon Hall, Longdon Gloucestershire GL20 6AS, GB
Lobb, Gail, 57 Baldwin Road, Kidderminster Worcestershire DY10 2UA, GB
(72) VICTORY, Malcolm Gordon, 200 Wells Road Malvern Wells Worcestershire WR14 4HB, GB
Unwin, Guy Darell, Longdon Gloucestershire GL20 6AS, GB
Lobb, Gail, Kidderminster Worcestershire DY10 2UA, GB
(74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa, Warwicks CV32 5AA, GB

(51) ***D06F 58/10*** (11) **2 035 616 A2***
D06F 73/02
(25) En (26) En
(21) 07747096.1 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003072 25.06.2007
(87) WO 2008/002047 2008/01 03.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 30.06.2006 KR 20060060268
(54) • *WÄSCHEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *LAUNDRY TREATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE LINGE*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JEONG, Seong Hae, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
KIM, Young Soo, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(60) 09000613.1

(51) ***D06F 58/28*** (11) **2 035 617 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729432.0 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054994 23.05.2007
(87) WO 2007/141139 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 DE 102006025952
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES STILLSTANDS EINER TROMMEL IN EINEM TROMMELTROCKNER, UND HIERZU GEEIGNETER TROMMELTROCKNER*
• *METHOD FOR DETECTING THE STAND-STILL OF A DRUM IN A TUMBLE DRIER, AND TUMBLE DRIER WHICH IS SUITABLE FOR THIS PURPOSE*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTECTER L'ARRÊT D'UN TAMBOUR DANS UN SÉCHOIR À TAMBOUR ET SÉCHOIR À TAMBOUR APPROPRIÉ À CET EFFET*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) NAWROT, Thomas, 14167 Berlin, DE
NEHRING, Ulrich, 10715 Berlin, DE

D06F 58/28 → (51) ***D06F 31/00***

D06F 73/02 → (51) ***D06F 58/10***

(51) ***D06F 75/26*** (11) **2 035 618 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07734885.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001701 15.06.2007
(87) WO 2008/004051 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 FR 0606059
(54) • *BÜGELVORRICHTUNG MIT SICHERHEITS-EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SICHERN EINER BÜGELVORRICHTUNG*
• *IRONING APPLIANCE COMPRISING A SAFETY DEVICE AND METHOD FOR MAKING AN IRON APPLIANCE SAFE*
• *APPAREIL DE REPASSAGE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE SECURITE ET PROCEDE DE SECURISATION D'UN APPAREIL DE REPASSAGE*
(71) ROWENTA-WERKE GmbH, Herrnrainweg 5, 63067 Offenbach, DE
(72) BUTH, Ekkehard, 66564 Ottweiler, DE
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

D06M 13/325 → (51) ***C08B 15/00***

(51) ***D06M 15/277*** (11) **2 035 619 A2***
D06M 15/576 ***C08F 220/36***
(25) En (26) En
(21) 07796385.8 (22) 22.06.2007
(84) DE FR GB
(86) US 2007/014642 22.06.2007
(87) WO 2008/005209 2008/02 10.01.2008
(88) 24.07.2008
(30) 30.06.2006 US 479904
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ABWEISUNGSVERMÖGEN*
• *METHOD OF PROVIDING REPELLENCY*
• *PROCÉDÉ CONSISTANT À CONFÉRER UNE RÉSISTANCE AU MOUILLAGE*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) REINARTZ, Stefan, Wilmington, Delaware 19810, US
MURPHY, Peter, Michael, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
MCCALL, Andrew, Joseph, Marlton, New Jersey 08053, US
BROWN, Gerald, Oronde, Wilmington, Delaware 19809, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

D06M 15/576 → (51) ***D06M 15/277***

D06M 15/643 → (51) ***C08J 3/03***

D06P 1/06 → (51) ***C09B 35/037***

D06P 1/06 → (51) ***C09B 67/22***

D06P 1/39 → (51) ***C09B 35/037***

D06P 3/24 → (51) ***C09B 35/037***

(51) ***D21C 3/22*** (11) **2 035 620 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798738.6 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071529 19.06.2007
(87) WO 2007/149836 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 21.06.2006 US 472498
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR STEIGERUNG DER ZELLSTOFF-AUSBEUTE, REDUKTION VON EXTRAKTEN SOWIE REDUKTION VON SKALIERUNG IN EINEM CHEMISCHEN AUFSCHLUSSVERFAHREN*
• *COMPOSITIONS AND PROCESSES TO INCREASE PULP YIELD, REDUCE EXTRACTIVES, AND REDUCE SCALING IN A CHEMICAL PULPING PROCESS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR AUGMENTER LE RENDEMENT DE PÂTE, RÉDUIRE LES PRODUITS D'EXTRACTION ET RÉDUIRE L'INCRUSTATION DANS UN PROCÉDÉ DE DÉSINTÉGRATION CHIMIQUE*
(71) Blackstone, Michael M., 2358 Riverside Avenue, Villa Riva 106, Jacksonville, FL 32204, US
Dabdoub, Atif M., 3599 Paces Ferry Road NW, Atlanta, GA 30327, US
(72) Blackstone, Michael M., Jacksonville, FL 32204, US
Dabdoub, Atif M., Atlanta, GA 30327, US
(74) Schlief, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

(51) ***D21F 1/00*** (11) **2 035 621 A2***
(25) De (26) De
(21) 07728966.8 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054514 10.05.2007
(87) WO 2007/134973 2007/48 29.11.2007
(88) 05.06.2008
(30) 24.05.2006 DE 102006024405
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG KLEBENDER VERUNREINIGUNGEN BEI DER PAPIERHERSTELLUNG*
• *METHOD FOR REDUCING ADHERING IMPURITIES IN PAPER PRODUCTION*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES IMPURETÉS COLLANTES DANS LA FABRICATION DU PAPIER*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SPETH, Friedrich, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) ***D21F 1/00*** (11) **2 035 622 A1***
(25) En (26) En
(21) 07788740.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050348 12.06.2007
(87) WO 2008/000900 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 FI 20065446
(54) • *FORMIERPARTIE*
• *FORMING SECTION*
• *SECTION DE FORMATION*
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) POIKOLAINEN, Antti, FI-40250 Jyväskylä, FI
LAAKSO, Janne, FI-40200 Jyväskylä, FI
LAPPI, Janne, FI-41400 Lievestuore, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21F 1/00 → (51) ***B06B 1/16***

D21F 1/24 → (51) ***D21F 7/00***

(51) ***D21F 7/00*** ***D21F 1/24*** (11) **2 035 623 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 07730798.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050311 30.05.2007
(87) WO 2007/144461 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 FI 20065398
(54) • *VORRICHTUNG, HEBEANORDNUNG, VERFAHREN UND VERWENDUNG DER VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG EINER BESPANNSTOFFSCHLAUFE BEI EINER BAHNBILDENDEN MASCHINE*
• *EQUIPMENT, LIFTING DEVICE ARRANGEMENT, METHOD AND USE OF EQUIPMENT FOR HANDLING A FABRIC LOOP IN A WEB FORMING MACHINE*
• *ÉQUIPEMENT, DISPOSITIF DE LEVAGE, PROCÉDÉ ET UTILISATION D'ÉQUIPEMENT DE MANIPULATION DE BOBINES DE TOILE DANS UNE MACHINE DE FORMATION DE NAPPE*
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) SALOJÄRVI, Jussi, 04230 Kerava, FI
SAVELA, Jyrki, 40100 Jyväskylä, FI
VÄÄTÄNEN, Risto, 04330 Järvenpää, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21H 11/00 → (51) ***B31F 1/12***

(51) ***D21H 23/64*** (11) **2 035 624 A2***
(25) En (26) En
(21) 07763463.2 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/003241 05.02.2007
(87) WO 2007/092491 2007/33 16.08.2007
(30) 03.02.2006 US 765353 P
16.01.2007 US 654059
(54) • *FORMULIERUNGEN FÜR SCHNELLE DRUCKVERARBEITUNG*
• *FORMULATIONS FOR HIGH SPEED PRINT PROCESSING*
• *FORMULATIONS POUR TRAITEMENT D'IMPRESSION ULTRA-RAPIDE*
(71) RR DONNELLEY, 111 S. Wacker Drive, Chicago IL 60606-4301, US
(72) HEEB, Myron, C., West Seneca, NY 14224, US
HAAN, Henderikus, A., North Tonawanda, NY 14120, US
HOOK, Kevin, J., Grand Island, NY 14072, US
(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB
(60) 08015521.1 / 2 006 446

(51) ***D21J 7/00*** (11) **2 035 625 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722720.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/050067 08.06.2007
(87) WO 2007/140790 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 DK 200600771
(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PRODUKTEN AUS PAPIERBREI*
• *INSTALLATION AND METHOD FOR PRODUCING PRODUCTS MADE FROM PAPER PULP*
• *INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS À BASE DE PÂTE À PAPIER*
(71) Ecoxpac A/s, Fabriksvangen 7, Slangerup 3550, DK
(72) SERVÉ, Jesper, DK-4320 Lejre, DK
(74) Sigh, Erik, Plougmann & Vingtoft a/s Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, DK-2100 Copenhagen, DK

(51) ***E01C 11/16*** (11) **2 035 626 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823545.4 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051589 03.07.2007
(87) WO 2008/003902 2008/02 10.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 04.07.2006 FR 0652787
(54) • *VERBUNDVERSTÄRKUNG ODER GEOTEXTILPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITE REINFORCEMENT OR GEOTEXTILE PRODUCT AND ITS MANUFACTURING PROCESS*
• *PRODUIT GÉOTEXTILE OU D'ARMATURE COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) MDB TEXINOV SA, 56 Route de Ferrossière, 38110 Saint Didier de la Tour, FR
(72) TANKERE, Jacques, F-01800 Meximieux, FR
DUCOL, Jean-Paul, F-69007 Lyon, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) ***E02B 3/06*** (11) **2 035 627 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803978.1 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051571 29.06.2007
(87) WO 2008/003893 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 01.07.2006 FR 0652761
(54) • *METALLPFEILER ODER DUCKDALBEN MIT BESCHOTTERBAREN SCHÜRZEN*
• *METAL PILES OR DOLPHINS WITH BALLASTABLE SKIRTS*
• *PIEUX MÉTALLIQUES OU DUCS-D'ALBE AVEC CHEMISES BALLASTABLES*
(71) Bernadac, Jean Claude, 64, Rue Lambrechts, 92400 Courbevoie, FR
(72) Bernadac, Jean Claude, 92400 Courbevoie, FR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet CHAILLOT, B.P. No. 74, 92703 Colombes Cédex, FR

E02D 5/38 → (51) ***E21B 43/10***

(51) ***E02D 29/14*** (11) **2 035 628 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823526.4 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051542 27.06.2007
(87) WO 2008/017770 2008/07 14.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 05.07.2006 FR 0652815
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BLOCKIERUNG EINER SCHWENKACHSE IM GEHÄUSE EINES KRONENELEMENTS, WIE Z.B. EINES GITTERS ODER EINES PUFFERS, IN EINEM FAHRZEUGFENSTER*
• *DEVICE FOR BLOCKING AN ARTICULATION AXIS IN THE HOUSING OF A CROWN MEMBER, SUCH AS A GRID OR A BUFFER, IN A ROAD PORTHOLE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE MAINTENIR CAPTIF UN AXE D'ARTICULATION DANS UN LOGEMENT D'UN ÉLÉMENT DE COURONNEMENT, TEL QU'UNE GRILLE OU UN TAMPON, D'UN REGARD DE CHAUSSÉ*
(71) NORINCO, Z.I. de Marivaux, 60149 Saint Crepin Ibouvillers, FR
(72) FUMALLE, Christian, 95430 Butry, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) ***E02F 5/28*** (11) **2 035 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798852.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071713 20.06.2007
(87) WO 2007/149949 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 805331 P
20.11.2006 US 866595 P
(54) • *SENSORVORRICHTUNG ZUR BEWÄSSERUNGSUNTERBRECHUNG*
• *SENSOR DEVICE FOR INTERRUPTING IRRIGATION*
• *DISPOSITIF DÉTECTEUR POUR INTERROMPRE UN ARROSAGE*
(71) Rain Bird Corporation, 1000 West Sierra Madre Avenue, Azusa, CA 91702, US
(72) HERN, Randall, A., San Diego, CA 92131, US
FERN, David, G., Santee, CA 92071, US
PETERSON, Gerald, E., Riverside, CA 92506, US
KUTZAROV, Jordan, S., Irvine, CA 92614, US
REDMOND, David, M., Tucson, AZ 85747, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***E03C 1/042*** ***B22D 11/00*** ***F16K 11/14*** ***C22C 21/00*** (11) **2 035 630 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748252.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000589 15.06.2007

(87) WO 2008/004933 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 SE 0601474
(54) • *HAHN*
• *TAP*
• *ROBINET*
(71) Villeroy & Boch Gustavsberg AB, 447 81 Vårgårda, SE
(72) WEINELAND, Matti, S-506 47 Borås, SE
NOTHALL, Lars, S-447 33 Vårgårda, SE
REDIN, Carl-Olof, S-471 44 Åstol, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

E03D 9/00 → (51) ***C11D 3/37***

E03D 11/14 → (51) ***E03F 1/00***

(51) ***E03F 1/00*** ***E03D 11/14*** ***B61D 35/00*** (11) **2 035 631 A1*** ***B63B 29/14***
(25) En (26) En
(21) 07765912.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050342 12.06.2007
(87) WO 2008/003824 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FI 20065469
(54) • *SANITÄRANLAGENEINHEIT*
• *SANITARY INSTALLATION UNIT*
• *UNITÉ D'INSTALLATION SANITAIRE*
(71) Evac International Oy, Veininlaaksontie 1, 02620 Espoo, FI
(72) LAPPALAINEN, Vesa, FI-01520 Vantaa, FI
YLÄNEN, Teemu, FI-00300 Helsinki, FI
(74) Finnilä, Kim Larseman, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, FIN-00101 Helsinki, FI

E04B 1/32 → (51) ***E04C 2/34***

E04B 1/76 → (51) ***B32B 27/42***

(51) ***E04B 1/82*** ***B32B 21/10*** (11) **2 035 632 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812556.4 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072670 02.07.2007
(87) WO 2008/005936 2008/02 10.01.2008
(88) 13.11.2008
(30) 30.06.2006 US 817749 P
29.06.2007 US 947266 P
29.09.2006 US 848105 P
(54) • *FEUERFESTES VLIESMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FIRE RETARDANT NONWOVEN MATERIAL AND PROCESS FOR MANUFACTURE*
• *MATÉRIAU NON-TISSÉ RETARDATEUR DE FLAMME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Buckeye Technologies Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 900, Wilmington, DE 19081, US
(72) GROSS, James, Richard, Cordova, TN 38018, US
HURLEY, Jeffrey, Scott, Bartlett, TN 38135, US
BOEHMER, Brian, E., Bartlett, TN 38135, US
MOOSE, Ronald, Timothy, Lakeland, TN 38002, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

E04B 1/84 → (51) ***B32B 3/30***

E04B 1/94 → (51) ***D04H 13/00***

(51) ***E04B 7/00*** (11) **2 035 633 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798606.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071290 15.06.2007
(87) WO 2007/149774 2007/52 27.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 20.06.2006 US 425338
20.06.2006 US 805275 P
(54) • *KRÖNUNGSTAFELANORDNUNG*
• *CROWNING PANEL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE PANNEAU DE BOMBEMENT*
(71) Haddock Robert M.M., 8655 Table Butte Road, Colorado Springs, CO 80908, US
(72) Haddock Robert M.M., Colorado Springs, CO 80908, US
(74) Tanner, James Percival, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***E04B 7/12*** (11) **2 035 634 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796209.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014162 15.06.2007
(87) WO 2007/149369 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 455346
23.04.2007 US 788987
(54) • *DACHPFANNE FÜR EIN DACHDECKSYSTEM*
• *PAN TILE FOR ROOFING SYSTEM*
• *TUILE FLAMANDE DESTINÉE À UN SYSTÈME DE TOITURE*
(71) Arguelles, Daniel Efrain, 9455 S.W. 78th Street, Miami, FL 33173, US
(72) Arguelles, Daniel Efrain, Miami, FL 33173, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) ***E04B 9/16*** (11) **2 035 635 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726075.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005382 19.06.2007
(87) WO 2007/147557 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 202006009764 U
(54) • *VERBINDUNGSELEMENT FÜR C-PROFILE MIT AUSGLEICHSMITTEL UND ANORDNUNG*
• *CONNECTING ELEMENT FOR C-SHAPED PROFILED MEMBERS, COMPRISING A COMPENSATING MEANS, AND ARRANGEMENT*
• *ÉLÉMENT D'ASSEMBLAGE POUR PROFILÉS EN C PRÉSENTANT UN MOYEN DE COMPENSATION ET ENSEMBLE ASSOCIÉ*
(71) Richter-System GmbH & Co. KG, Flughafenstrasse 10, 64347 Griesheim, DE
(72) KNAUF, Alfons, Jean, 64347 Griesheim, DE
(74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

E04C 2/02 → (51) ***E04C 2/34***

E04C 2/22 → (51) ***E04C 2/34***

E04C 2/26 → (51) ***E04C 2/34***

(51) ***E04C 2/34*** ***E04B 1/32*** ***E04C 2/22*** ***E04F 13/18*** ***E04H 15/40*** (11) **2 035 636 A1*** ***E04C 2/02*** ***E04C 2/26*** ***E04H 1/12***
(25) En (26) En
(21) 07710730.8 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000399 13.03.2007
(87) WO 2007/104147 2007/38 20.09.2007
(30) 13.03.2006 US 781320 P
(54) • *PLATTENBAUKOMPONENTE UND BAU EINES SCHUTZRAUMES*
• *PANEL BUILDING COMPONENT AND BUILDING SHELTER*
• *COMPOSANT DE CONSTRUCTION DE PANNEAU ET CONSTRUCTION D'UN ABRI*
(71) Look North Products Inc., 207 Wagon Drive, PO Box 9044, Dunrobin ON KOA 1T0, CA
(72) KENNEDY, Miles, Dunrobin, Ontario KOA 1T0, CA
EDEY, Mark, Ottawa, Ontario K2C 3H2, CA
HALBERTSMA, Reinier, Ottawa, Ontario K1S 4P6, CA
BALATTI, Aldo, Ottawa, Ontario K4P 1M7, CA
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

E04F 13/075 → (51) ***B32B 3/30***

E04F 13/14 → (51) ***C03C 17/38***

E04F 13/18 → (51) ***E04C 2/34***

E04F 15/20 → (51) ***B32B 3/30***

(51) ***E04F 17/00*** ***F16L 55/11*** ***E04F 17/08*** ***F16L 55/07*** (11) **2 035 637 A1*** ***F16L 57/00*** ***F16L 55/115*** ***F16L 55/24***
(25) En (26) En
(21) 07719094.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000855 19.06.2007
(87) WO 2007/147204 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 AU 2006903282 P
09.10.2006 AU 2006905600 P
17.01.2007 AU 2007900209 P
14.02.2007 AU 2007900745 P
13.04.2007 AU 2007901941 P
(54) • *STOPFENANORDNUNG*
• *PLUG ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BOUCHON*
(71) Rothleitner, Craig, Attadale 3/584 Canning Highway, Perth WA 6156, AU
(72) Rothleitner, Craig, Perth WA 6156, AU
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

E04F 17/08 → (51) ***E04F 17/00***

E04H 1/12 → (51) ***E04C 2/34***

(51) ***E04H 6/00*** (11) **2 035 638 A2***
(25) En (26) En

(21) 07798699.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071460 18.06.2007
(87) WO 2007/149812 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 20.06.2006 US 814723 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR LAGERUNG, VERKAUF UND INSTANDHALTUNG VON ARTIKELN EINER AUTOMATISIERTEN, MEHRSTUFIGEN MODULAREN LOGISTIKSTRUKTUR*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR STORING, SELLING, AND SERVICING ITEMS FROM AN AUTOMATED, MULTI-LEVEL MODULAR LOGISTICS STRUCTURE*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR STOCKER, VENDRE ETSERVIR DES ARTICLES A PARTIR D'UNE STRUCTURE LOGISTIQUE, MODULAIRE, AUTOMATISEE,MULTINIVEAU*
(71) Robotic Technology Administration, LLC., 12812 N. 60th Street, Clearwater, FL 33760, US
(72) HAAG, Gerhard, Clearwater, Florida 33760, US
GERHARDS, Peter, 55124 Mainz, DE
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E04H 15/40 → (51) ***E04C 2/34***

E05B 15/16 → (51) ***H01H 61/06***

(51) ***E05C 1/04*** (11) **2 035 639 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798489.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071087 13.06.2007
(87) WO 2008/005665 2008/02 10.01.2008
(88) 20.11.2008
(30) 30.06.2006 US 818207 P
19.03.2007 US 725532
(54) • *STAPELBARE EINSCHLUSSSCHALEN UND BEHÄLTER MIT SCHIEBERIEGELN*
• *STACKABLE CONTAINMENT TRAYS AND CASES WITH SLIDE LATCHES*
• *PLATEAUX DE RANGEMENT EMPILABLES ET BOITES AVEC LOQUETS COULISSANTS*
(71) Precimed CMP, Inc., 3735 North Arlington Avenue, Indianapolis IN 46218, US
(72) BAKER, Terry, L., Boggstown, IN 46110, US
BAKER, Rebecca, Boggstown, IN 46110, US
(74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) ***E05D 3/06*** ***E05D 7/08*** (11) **2 035 640 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764803.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005543 22.06.2007
(87) WO 2007/147626 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 GB 0612358
(54) • *HAUSHALTSGERÄT MIT VERSTECKTEM GELENK*
• *DOMESTIC APPLIANCE WITH CONCEALED HINGE*
• *APPAREIL DOMESTIQUE AVEC ARTICULATION CAMOUFLÉE*
(71) Panasonic Manufacturing UK, Ltd., Pentwyn Industrial Estate, Cardiff CF23 7XB, GB
(72) DARNEY, Ian, Cardiff CF23 7XB, GB
(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds LLP Rechtsanwälte - Patentanwälte Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

E05D 7/08 → (51) ***E05D 3/06***

(51) ***E05D 7/10*** (11) **2 035 641 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725444.9 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004544 23.05.2007
(87) WO 2007/147473 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 202006009972 U
(54) • *BAND FÜR TÜREN, FENSTER ODER DERGLEICHEN*
• *STRIP FOR DOORS, WINDOWS OR SIMILAR*
• *BANDE POUR PORTES, FENÊTRES OU ÉQUIVALENT*
(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE
(72) STEINFELD, Ingo, 40764 Langenfeld, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

E05D 11/10 → (51) ***G02B 6/44***

(51) ***E05F 15/14*** (11) **2 035 642 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07785883.5 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005878 03.07.2007
(87) WO 2008/003461 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FR 0606002
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINES TORBLATTS*
• *DEVICE FOR DRIVING A LEAF OF A GATE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT D'UN VANTAIL DE PORTAIL*
(71) DIRICKX GROUPE S.A., Le Bas Rocher, 53800 Congrier, FR
(72) VERDIER, Luc, 53800 Congrier, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) ***E06B 3/67*** (11) **2 035 643 A1***
(25) En (26) En
(21) 07763830.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001163 29.06.2007
(87) WO 2008/000084 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 CA 2551356
(54) • *FOTOVOLTAISCHE ZELLEN ENTHALTENDES ISOLIERFENSTER UND DRUCKAUSGLEICHSSYSTEM*
• *INSULATING WINDOW INCORPORATING PHOTOVOLTAIC CELLS AND A PRESSURE EQUALIZATION SYSTEM*
• *FENÊTRE ISOLANTE INCORPORANT DES CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES ET UN SYSTÈME D'ÉQUILIBRAGE DE LA PRESSION*
(71) Visionwall Corporation, 17915 - 118 Avenue, Edmonton, Alberta T5S 1L6, CA
(72) CLARAHAN, Gregory, L., Edmonton, Alberta T5S 1L6, CA
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) ***E06B 9/40*** (11) **2 035 644 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793179.8 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003227 03.07.2007
(87) WO 2008/004805 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 KR 20060062931
29.05.2007 KR 20070052099
(54) • *DOPPELROLLBLENDENSYSTEM*
• *DUAL ROLL BLIND SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STORE À DEUX ROULEAUX*
(71) Kim, Jung-Min, 193-12 Gyeongsin-ri Nammyeon Yangju-si, Gyeonggi-do 482-871, KR
(72) Kim, Jung-Min, Gyeonggi-do 482-871, KR
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

E21B 1/00 → (51) ***E21B 17/10***

E21B 7/04 → (51) ***E21B 7/08***

(51) ***E21B 7/08*** ***E21B 7/04*** ***E21B 7/30*** ***E21B 12/00*** ***E21D 9/08*** ***E21B 17/18*** (11) **2 035 645 A1*** ***E21B 7/20*** ***E21B 10/00*** ***E21B 21/12*** ***E21B 7/28***
(25) En (26) En
(21) 06760972.7 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2006/001122 08.08.2006
(87) WO 2007/143773 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 AU 2006903269
(54) • *MIKROTUNNELUNGSYSTEM UND -VORRICHTUNG*
• *MICROTUNNELLING SYSTEM AND APPARATUS*
• *SYSTÈME ET APPAREIL DE MICROTUNNELAGE*
(71) Harrofam Pty Ltd, Draper Dillon Level 12, 440 Collins Street, Melbourne, Victoria 3011, AU
Rex Industrial Services Pty Ltd, Factory 3, 107 Whitehall Street, Footscray, VIC 3011, AU
(72) SALINS, Andis, Footscray, Victoria 3011, AU
HARRISON, Stuart, Dandenong South, Victoria 3175, AU
(74) Stippl, Hubert, Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

E21B 7/20 → (51) ***E21B 7/08***

E21B 7/28 → (51) ***E21B 7/08***

E21B 7/30 → (51) ***E21B 7/08***

E21B 10/00 → (51) ***E21B 7/08***

(51) ***E21B 10/36*** (11) **2 035 646 A1***
(25) En (26) En
(21) 06825773.2 (22) 11.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/039769 11.10.2006
(87) WO 2007/142672 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 US 422625
(54) • *MEHRERE ABSCHNITTE AUFWEISENDE SCHLAGBOHRMEISSELANORDNUNG*
• *MULTI-SECTIONAL PERCUSSIVE DRILL BIT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE TRÉPAN DE FORAGE À PERCUSSION À PLUSIEURS SECTIONS*
(71) Keystone Air & Drill Supply Co., 184 Alisa Street, Somerset, PA 15501, US
(72) SMITH, Richard, Morrisville, NY 13408, US
MEANS, Stephen R, Punxsutawney, PA 15767, US
SMITH, Richard, Morrisville, NY 13408, US
(74) Galloway, Peter David, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

E21B 10/38 → (51) ***E21B 17/10***

E21B 12/00 → (51) ***E21B 7/08***

E21B 15/02 → (51) ***E21B 19/00***

(51) ***E21B 17/00*** ***E21B 17/10*** (11) **2 035 647 A1***
(25) En (26) En
(21) 07797880.7 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069975 30.05.2007
(87) WO 2008/002739 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 427251
(54) • *EPOXIDFIXIERTER NETZBUND*
• *EPOXY-SECURED WEB COLLAR*
• *COLLIER EN BANDE DE TISSU FIXÉ À L'ÉPOXY*
(71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road Suite 700, Houston TX 77042, US
(72) BUYTAERT, Jean, Mineral Wells, TX 76067, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***E21B 17/01*** ***B29C 70/86*** ***B29C 70/08*** ***B29K 67/00*** (11) **2 035 648 A1*** ***B29C 70/34*** ***B29K 19/00*** ***B29K 105/10***
(25) En (26) En
(21) 07747662.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NO 2007/000210 15.06.2007
(87) WO 2007/145532 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 US 804940 P
(54) • *POLYMERMATRIXVERSTÄRKTES VERSTEIFUNGSELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYMER MATRIX REINFORCED STIFFENING ELEMENT AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *ÉLÉMENT RAIDISSEUR RENFORCÉ PAR UNE MATRICE POLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Seaproof Solutions As, Hegrenesveien 15, 5042 Bergen, NO
(72) STANDAL, Roar, N-5042 Bergen, NO
BANG-ANDREASEN, Henrik, N-5098 Bergen, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) ***E21B 17/10*** ***E21B 1/00*** (11) **2 035 649 A1*** ***E21B 10/38***
(25) En (26) En
(21) 07720032.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001117 22.06.2007
(87) WO 2007/147257 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 CA 2550801
(54) • *STABILISATOR FÜR BOHRSTRÄNGE*
• *STABILIZER FOR DRILL STRINGS*
• *STABILISATEUR POUR TRAIN DE TIGES DE FORAGE*
(71) Boart Longyear Global Holdco Inc., 2640 West 1700 South, Salt Lake City UT 84104, US
(72) YAO, Jing, James, Mississauga, Ontario L5M 5E5, CA
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

E21B 17/10 → (51) ***E21B 17/00***

E21B 17/18 → (51) ***E21B 7/08***

(51) ***E21B 19/00*** ***E21B 15/02*** (11) **2 035 650 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734918.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001791 28.06.2007
(87) WO 2008/004068 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479023
(54) • *BOHRINSEL MIT DREIFACHER AKTIVITÄT*
• *TRIPLE ACTIVITY DRILLING SHIP*
• *BATEAU DE FORAGE À TRIPLE ACTIVITÉ*
(71) Stena Drilling Ltd., Ullevi House, Greenbank Crescent, East Tullos, Aberdeen AB12 3BG, GB
(72) HUMPHREYS, Gavin, Aberdeen AB12 3BG, GB
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

E21B 19/18 → (51) ***F04B 17/00***

(51) ***E21B 21/00*** (11) **2 035 651 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776823.2 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010989 04.05.2007
(87) WO 2007/145735 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 07.06.2006 US 811684 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOMPRIMIERBAREN OBJEKTEN FÜR EINE BOHRSPÜLUNG VARIABLER DICHTE*
• *METHOD FOR FABRICATING COMPRESSIBLE OBJECTS FOR A VARIABLE DENSITY DRILLING MUD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OBJETS COMPRESSIBLES POUR BOUE DE FORAGE À DENSITÉ VARIABLE*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189 (CORP-URC-SW337), Houston, TX 77252-2189, US
(72) POLIZZOTTI, Richard, S., Milford, NJ 08848-2153, US
PEIFFER, Dennis, G., Annandale, NJ 08801, US
GUPTA, Ramesh, Berkeley Heights, NJ 07922, US
POKUTYLOWICZ, Norman, M., Houston, TX 77057, US
CARSTENSEN, Barbara, Annandale, NJ 08801, US
LUTON, Michael, J., Bedminster, NJ 07921, US
SPIECKER, P., Matthew, Manvel, TX 77578, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) ***E21B 21/015*** (11) **2 035 652 A1***
(25) En (26) En
(21) 06796212.6 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2006/000511 04.07.2006
(87) WO 2008/004255 2008/02 10.01.2008
(54) • *BOHRKOPF MIT NEUER SCHUTZHAUBE*
• *BORiNG HEAD WITH NEW PROTECTION HOOD*
• *TÊTE DE SONDAGE ÉQUIPÉE D'UN NOUVEAU CAPOT DE PROTECTION*
(71) Comacchio International S.A., Swiss branch of Lugano Riva Albertolli 1, 6900 Lugano, CH
(72) COMACCHIO, Pasqualino, 31039 Riese Pio X (TV), IT
COMACCHIO, Patrizio, 31039 Riese Pio X (TV), IT
COMACCHIO, Renzo, 31039 Riese Pio X (TV), IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

E21B 21/12 → (51) ***E21B 7/08***

(51) ***E21B 33/08*** (11) **2 035 653 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747664.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NO 2007/000214 18.06.2007
(87) WO 2007/148980 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 NO 20062875
(54) • *PACKERELEMENT ZUR VERWENDUNG IN EINER STOPFBUCHSE*
• *PACKER ELEMENT FOR USE IN A STUFFING BOX*
• *ÉLÉMENT GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ À UTILISER DANS UN PRESSE-ÉTOUPE*
(71) Stokkan, Per, Tenvikveien 4, 3264 Larvik, NO
(72) Stokkan, Per, 3264 Larvik, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

E21B 33/10 → (51) ***E21B 43/10***

(51) ***E21B 34/06*** (11) **2 035 654 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798677.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071418 18.06.2007
(87) WO 2007/149795 2007/52 27.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 20.06.2006 US 815129 P
(54) • *BOHRLOCHVENTIL MIT LINEAREM BETÄTIGUNGSVENTIL MIT MAGNETGETRIEBE*
• *WELLBORE VALVE HAVING LINEAR MAGNETICALLY GEARED VALVE ACTUATOR*
• *VANNE DE PUITS DE FORAGE AYANT UN ACTIONNEUR DE VANNE À ENGRENAGE MAGNÉTIQUE LINÉAIRE*
(71) Dexter Magnetic Technologies Inc., 1050 Morse Avenue, Elk Grove Village, IL 60007, US
(72) PRICE, Timothy F., Rockwall, TX, US
MCDONALD, William J., Houston, TX 77024, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***E21B 34/10*** (11) **2 035 655 A1***
(25) En (26) En
(21) 07812377.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072230 27.06.2007
(87) WO 2008/005768 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479132
(54) • *HYDRAULISCHES MESSVENTIL ZUM EINSATZ IN BOHRLOCHWERKZEUGEN*
• *HYDRAULIC METERING VALVE FOR OPERATION OF DOWNHOLE TOOLS*
• *VANNE DOSEUSE HYDRAULIQUE POUR L'ACTIONNEMENT D'OUTILS DE FOND*
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) KIMPEL, Robert, P., Houston, TX 77003, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Füner, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

---

(51) ***E21B 43/10*** ***E21B 33/10*** ***E02D 5/38*** (11) **2 035 656 A1*** ***F24J 3/08***
(25) De (26) De
(21) 07720174.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000277 01.06.2007
(87) WO 2008/003184 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 CH 10692006
(54) • *VERFAHREN ZUR VERSIEGELUNG DER WANDUNG EINER TIEFBOHRUNG*
• *METHOD FOR SEALING THE WALLS OF DEEP DRILLED HOLE*
• *PROCÉDÉ POUR SCELLER LES PAROIS D'UN SONDAGE*
(71) Broder, Mathias, St. Gallerstrasse 128, 7320 Sargans, CH
Dell'Anna, Marcel, 7421 Summaprada, CH
(72) Broder, Mathias, 7320 Sargans, CH
Dell'Anna, Marcel, 7421 Summaprada, CH
(74) Hasler, Erich, c/o Riederer Hasler & Partner, Patentanwälte AG, Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

---

(51) ***E21B 47/00*** (11) **2 035 657 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809739.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014421 19.06.2007
(87) WO 2007/149507 2007/52 27.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 19.06.2006 US 471370
(54) • *ANLAGENLOSE BOHRLOCHINTERVENTIONSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *RIGLESS WELL INTERVENTION APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'INTERVENTION SUR UN PUITS SANS UTILISER D'APPAREIL DE FORAGE*
(71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Suite 700, Houston TX 77042, US
(72) KAMPMAN, Rolf N., 1788 GR Den Helder, NL
SCHMIDT, Hans A., 31789 Hameln, DE
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

E21D 9/08 → (51) ***E21B 7/08***

E21F 17/18 → (51) ***G01B 5/30***

F01B 9/02 → (51) ***F02B 75/32***

F01B 21/02 → (51) ***F02G 1/055***

F01D 5/18 → (51) ***F02C 6/12***

F01D 5/20 → (51) ***F03B 11/00***

F01D 5/28 → (51) ***F01D 9/04***

F01D 5/30 → (51) ***B23K 20/12***

F01D 5/34 → (51) ***B23K 20/12***

---

(51) ***F01D 9/04*** ***F01D 25/24*** ***F01D 5/28*** (11) **2 035 658 A2*** ***F04D 29/54***
(25) De (26) De
(21) 07763725.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000325 29.06.2007
(87) WO 2008/000014 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 AT 11052006
(54) • *LEITSCHAUFELANORDNUNG FÜR EIN TRIEBWERK*
• *GUIDE VANE ARRANGEMENT FOR A DRIVING MECHANISM*
• *DISPOSITIF D'AUBES DIRECTRICES POUR UN GROUPE PROPULSEUR*
(71) FACC AG, Fischerstrasse 9, 4910 Ried Im Innkreis, AT
(72) LUTZ, Andreas, 8042 Graz, AT
WETTEMANN, Thomas, 88364 Wolfegg, DE
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

F01D 25/24 → (51) ***F01D 9/04***

---

(51) ***F01K 13/02*** ***F01K 23/00*** (11) **2 035 659 A2*** ***F01K 23/18***
(25) De (26) De
(21) 07765692.4 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056462 28.06.2007
(87) WO 2008/000787 2008/01 03.01.2008
(88) 18.09.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013663
(54) • *KRAFTWERKSANLAGE*
• *POWER PLANT*
• *CENTRALE ÉLECTRIQUE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HOFMANN, Daniel, 91080 Uttenreuth, DE

F01K 23/00 → (51) ***F01K 13/02***

F01K 23/00 → (51) ***F04D 25/02***

F01K 23/18 → (51) ***F01K 13/02***

---

(51) ***F01L 1/14*** (11) **2 035 660 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726991.8 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/052512 16.03.2007
(87) WO 2007/147654 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028348
(54) • *ROLLENLAGERUNGSVORRICHTUNG*
• *ROLLER SEATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE ROULEMENT À ROULEAUX*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) PFLÜGL, Mathias, A-1070 Wien, AT
STAAB, Karsten, A-1050 Wien, AT

---

(51) ***F01L 1/344*** ***F02D 13/02*** (11) **2 035 661 A1*** ***F02B 75/10***
(25) En (26) En
(21) 07744919.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061595 01.06.2007
(87) WO 2007/142322 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 JP 2006160967
(54) • *VARIABLE VENTILSTEUERUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *VARIABLE VALVE TIMING APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION À PROGRAMME VARIABLE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) NOMURA, Mitsuhiro, Aichi 471-8571, JP
URUSHIHATA, Haruyuki, Aichi 448-8661, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***F01L 9/02*** (11) **2 035 662 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730818.7 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050332 06.06.2007
(87) WO 2008/000899 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FI 20065460
(54) • *STEUERANORDNUNG FÜR EIN GASWECHSELVENTIL IN EINEM KOLBENMOTOR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GASWECHSELVENTILS IN EINEM KOLBENMOTOR*

- *CONTROL ARRANGEMENT FOR A GAS EXCHANGE VALVE IN A PISTON ENGINE AND METHOD OF CONTROLLING A GAS EXCHANGE VALVE IN A PISTON ENGINE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UNE SOUPAPE DE CHANGEMENT DES GAZ DANS UN MOTEUR À PISTON ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE SOUPAPE DE CHANGEMENT DES GAZ DANS UN MOTEUR À PISTON*

(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) NIINIKANGAS, Saku, FI-65100 Vaasa, FI
SUNDSTEN, Magnus, FI-65610 Korsholm, FI
AUTIO, Jussi, FI-65230 Vaasa, FI
(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

---

(51) ***F01N 3/022*** (11) **2 035 663 A1***
(25) En (26) En
(21) 07753831.2 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007235 23.03.2007
(87) WO 2008/005076 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479723
(54) • *TEILCHENFILTER*
• *PARTICULATE FILTER*
• *FILTRE À PARTICULES*
(71) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
(72) DACOSTA, Herbert, F., 100 N.E. Adams Street Peoria, IL 61629-9510, US
POLLARD, Michael, J., 100 N.E. Adams Street Peoria, IL 61629-9510, US
HABEGER, Craig, F., 100 N.E. Adams Street Peoria, IL 61629-9510, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

F01N 3/023 → (51) ***F02D 33/02***

---

(51) ***F01N 3/025*** ***F01N 3/20*** (11) **2 035 664 A2*** ***F01N 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07767748.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062952 21.06.2007
(87) WO 2007/148828 2007/52 27.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 21.06.2006 JP 2006171036
(54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR BRENNKRAFTMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFYING APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MIYAKE, Teruhiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***F01N 3/08*** (11) **2 035 665 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725829.1 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004961 05.06.2007
(87) WO 2007/147485 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 DE 102006029080
(54) • *VERFAHREN ZUR ON-BOARD-REAKTIVIERUNG THERMISCH GEALTERTER STICKOXID-SPEICHERKATALYSATOREN IN KRAFTFAHRZEUGEN MIT ÜBERWIEGEND MAGER BETRIEBENEM VERBRENNUNGSMOTOR*
• *METHOD FOR ON-BOARD REACTIVATION OF THERMALLY MODIFIED NITROGEN OXIDE STORAGE CATALYSTS IN MOTOR VEHICLES WITH SUBSTANTIALLY LEAN RUNNING INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *PROCÉDÉ POUR LA RÉACTIVATION INTÉGRÉE DE CATALYSEURS À ACCUMULATION D'OXYDES D'AZOTE THERMIQUEMENT VIEILLIS DANS DES VÉHICULES AUTOMOBILES À MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT PRINCIPALEMENT AVEC UN MÉLANGE PAUVRE*
(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) ECKHOFF, Stephan, 63755 Alzenau, DE
WITTROCK, Meike, 63599 Biebergemuend, DE
GOEBEL, Ulrich, 65795 Hattersheim, DE
MUELLER, Wilfried, 61184 Karben, DE
KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE

F01N 3/20 → (51) ***F01N 3/025***

---

(51) ***F01N 3/28*** ***F01N 7/08*** (11) **2 035 666 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798000.1 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070201 01.06.2007
(87) WO 2007/146618 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 804862 P
(54) • *ISOLIERTES DOPPELWANDIGES ABGASSYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INSULATED DOUBLE-WALLED EXHAUST SYSTEM COMPONENT AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *COMPOSANT DE SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT À DOUBLE PAROI ISOLÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) MERRY, Richard P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

F01N 7/08 → (51) ***F01N 3/28***

F01N 9/00 → (51) ***B60W 20/00***

F01N 11/00 → (51) ***F01N 3/025***

F02B 37/00 → (51) ***F02D 23/00***

F02B 37/12 → (51) ***F02D 23/00***

---

(51) ***F02B 37/18*** ***F15B 13/04*** (11) **2 035 667 A1*** ***F16K 31/06***
(25) De (26) De
(21) 07728386.9 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053929 23.04.2007
(87) WO 2007/147661 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 DE 102006028015
(54) • *PNEUMATISCHER STELLANTRIEB MIT INTEGRIERTER ELEKTROPNEUMATISCHER POSITIONSREGELUNG*
• *PNEUMATIC ACTUATING DRIVE COMPRISING AN INTEGRATED ELECTROPNEUMATIC POSITION ADJUSTMENT*
• *SERVOMOTEUR PNEUMATIQUE À RÉGULATION DE POSITION ÉLECTROPNEUMATIQUE INTÉGRÉE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BAEUERLE, Michael, 71254 Ditzingen-Heimerdingen, DE
SCHNEIDER, Helmut, 72631 Aichtal, DE
HOEFFKEN, Dirk, 71334 Waiblingen, DE

F02B 61/04 → (51) ***F02D 11/02***

F02B 75/10 → (51) ***F01L 1/344***

---

(51) ***F02B 75/32*** ***F01B 9/02*** (11) **2 035 668 A1*** ***F16H 21/34***
(25) En (26) En
(21) 07748311.3 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000653 02.07.2007
(87) WO 2008/004949 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 SE 0601483
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
• *COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION*
(71) J. Jiveman Motors AB, Box 2053, 174 02 Sundbyberg, SE
(72) JIVEMAN, Jan, 139 54 Värmdö, SE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

---

(51) ***F02C 6/12*** ***F01D 5/18*** (11) **2 035 669 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765730.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056555 29.06.2007
(87) WO 2008/003651 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06405285
(54) • *SEKUNDÄRLUFTSYSTEM FÜR TURBOLADERTURBINE*
• *SECONDARY VENTILATION SYSTEM FOR TURBOCHARGER TURBINE*
• *SYSTÈME D'AIR SECONDAIRE POUR TURBINE DE TURBOCOMPRESSEUR*
(71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
(72) SCHABER, Ulrich, 5412 Geberstorf, CH

---

(51) ***F02C 7/00*** (11) **2 035 670 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809676.5 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014292 18.06.2007
(87) WO 2007/149444 2007/52 27.12.2007

(30) 16.06.2006 US 814383 P
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIDEOVERARBEITUNG UND ANWENDUNGEN*
• *SYSTEM, METHOD AND APPARATUS OF VIDEO PROCESSING AND APPLICATIONS*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT VIDÉO ET APPLICATIONS*
(71) Droplet Technology, Inc., 1600 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) RALSTON, John, D., Portola Valley, CA 94028, US
SAUNDERS, Steven, E., Cupertino, CA 95014, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

---

(51) ***F02D 11/02*** ***F02B 61/04*** (11) **2 035 671 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861314.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012748 30.05.2007
(87) WO 2008/036133 2008/13 27.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 03.07.2006 US 480612
(54) • *VERFAHREN ZUR FERNEINSTELLUNG EINES TEILS EINES FLUGZEUGMOTORS*
• *TECHNIQUES FOR REMOTELY ADJUSTING A PORTION OF AN AIRPLANE ENGINE*
• *TECHNIQUES POUR LE REGLAGE A DISTANCE D'UNE PARTIE D'UN MOTEUR D'AVION*
(71) Textron Systems Corporation, 201 Lowell Street, Wilmington, Massachusetts 01887, US
(72) PRUSZENSKI, Anthony, Stanley, Georgetown, MA 01833, US
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

---

(51) ***F02D 11/10*** (11) **2 035 672 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726144.4 (22) 23.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005560 23.06.2007
(87) WO 2008/003410 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031007
(54) • *STEUEREINHEIT ZUM BETREIBEN EINES FAHRZEUGANTRIEBES*
• *CONTROL UNIT FOR OPERATING A VEHICLE DRIVE*
• *UNITÉ DE COMMANDE POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN ENTRAÎNEMENT DE VÉHICULE*
(71) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) REHM, Lothar, 71083 Herrenberg, DE
SCHENK, Jürgen, 73095 Albershausen, DE
WOLF, Hans-Christoph, 70597 Stuttgart, DE

F02D 13/02 → (51) ***F01L 1/344***

F02D 19/06 → (51) ***F02M 37/00***

---

(51) ***F02D 23/00*** ***F02B 37/12*** (11) **2 035 673 A1*** ***F02B 37/00***
(25) En (26) En
(21) 06744842.3 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/001735 19.06.2006
(87) WO 2007/148145 2007/52 27.12.2007
(54) • *VERSTELLBARER LEITSCHAUFELMECHANISMUS FÜR TURBOLADER*
• *VARIABLE STATOR BLADE MECHANISM FOR TURBOCHARGERS*
• *MÉCANISME À AUBES DE STATOR À CALAGE VARIABLE POUR TURBOCOMPRESSEURS*
(71) Turbo Energy Limited, Stoneacre 67 Chamiers Road, Tamil Nadu Chennai 600028, IN
(72) P.S., Kasturirangan, Chennai 600028, IN
(74) Wijnstra, Reinier, Exter Polak & Charlouis B. V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

---

(51) ***F02D 33/02*** ***F01N 3/023*** ***F02D 41/04*** (11) **2 035 674 A1*** ***F02D 41/40***
(25) De (26) De
(21) 07729828.9 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055440 04.06.2007
(87) WO 2007/147720 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028436
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER IN EINEM ABGASBEREICH EINER BRENNKRAFTMASCHINE ANGEORDNETEN ABGASREINIGUNGSANLAGE*
• *METHOD FOR THE OPERATION OF AN EMISSION CONTROL SYSTEM LOCATED IN AN EXHAUST GAS ZONE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UNE INSTALLATION D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT MONTÉE DANS UNE ZONE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HARNDORF, Horst, 34270 Schauenburg, DE

---

(51) ***F02D 41/00*** (11) **2 035 675 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798083.7 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070354 04.06.2007
(87) WO 2007/146653 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 13.06.2006 US 451893
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES TURBOLADERS MIT VERÄNDERLICHER GEOMETRIE*
• *VARIABLE GEOMETRY TURBOCHARGER CONTROL METHOD AND APPARATUS*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE CONTRÔLE D'UN TURBOCOMPRESSEUR À GÉOMÉTRIE VARIABLE*
(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
Lyons, Timothy M., 438 N. Prairie Street, Batavia IL 60510, US
(72) LYONS, Timothy M., Batavia, Illinois 60510, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/04 → (51) ***F02D 33/02***

F02D 41/06 → (51) ***F02D 41/22***

---

(51) ***F02D 41/14*** ***F02D 41/20*** (11) **2 035 676 A1*** ***F02D 41/24***
(25) De (26) De
(21) 07729533.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055106 25.05.2007
(87) WO 2007/144254 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027823
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANPASSEN DER VENTILCHARAKTERISTIK EINES KRAFTSTOFF-EINSPRITZVENTILS*
• *METHOD AND DEVICE FOR ADAPTING THE VALVE CHARACTERISTIC OF A FUEL INJECTION VALVE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ADAPTATION DES CARACTÉRISTIQUES D'UN INJECTEUR DE CARBURANT*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) WEISS, Frank, 93080 Pentling/Grasslfing, DE
ZHANG, Hong, 93105 Tegernheim, DE

F02D 41/20 → (51) ***F02D 41/14***

---

(51) ***F02D 41/22*** ***F02D 41/06*** (11) **2 035 677 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789468.1 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001810 03.07.2007
(87) WO 2008/004081 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185606
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON ANOMALIEN UND VERFAHREN FÜR EINEN ZULUFTTEMPERATURSENSOR FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *ABNORMALITY DIAGNOSTIC DEVICE AND METHOD FOR INTAKE AIR TEMPERATURE SENSOR FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'ANOMALIE DANS UNE SONDE DE TEMPÉRATURE D'AIR D'ADMISSION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) IWAI, Atsushi, Aichi-Ken, 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/24 → (51) ***F02D 41/14***

F02D 41/40 → (51) ***F02D 33/02***

F02F 3/00 → (51) ***B22D 15/02***

F02F 3/22 → (51) ***B22D 15/02***

---

(51) ***F02G 1/043*** (11) **2 035 678 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733417.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002436 29.06.2007
(87) WO 2008/001107 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613142
(54) • *KOMBINIERTES WÄRME- UND ENERGIE-ERZEUGUNGSSYSTEM FÜR DEN HAUSHALT*
• *A DOMESTIC COMBINED HEAT AND POWER GENERATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DOMESTIQUE DE PRODUCTION ÉNERGÉTIQUE ET THERMIQUE COMBINÉE*
(71) Microgen Energy Limited, 100 Thames Valley Park Drive, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB
(72) HASKO, Stephen, Michael, Brampton, Huntingdon Cambridgeshire PE28 4TQ, GB
ALLDERIDGE, Heather, Derby Derbyshire DE72 2AE, GB
LOWRIE, James, Robert, Derby Derbyshire DE1 2RR, GB
(74) Draper, Martyn John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***F02G 1/055*** ***F01B 21/02*** (11) **2 035 679 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733416.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002432 29.06.2007
(87) WO 2008/001103 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613146
(54) • *STIRLING-MOTORANORDNUNG*
• *A STIRLING ENGINE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE MOTEURS STIRLING*
(71) Microgen Energy Limited, 100 Thames Valley Park Drive, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB
(72) HASKO, Stephen, Michael, Brampton, Huntingdon Cambridgeshire PE28 4TQ, GB
ALLDERIDGE, Heather, Derby Derbyshire DE72 2AE, GB
LOWRIE, James, Robert, Derby Derbyshire DE1 2RR, GB
(74) Draper, Martyn John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

F02K 1/09 → (51) ***F02K 3/06***

F02K 1/28 → (51) ***F02K 3/06***

F02K 1/30 → (51) ***F02K 3/06***

F02K 1/32 → (51) ***F02K 3/06***

F02K 1/34 → (51) ***F02K 3/06***

F02K 1/70 → (51) ***F02K 3/06***

F02K 1/72 → (51) ***F02K 3/06***

---

(51) ***F02K 3/06*** ***F02K 1/09*** ***F02K 1/32*** ***F02K 1/28*** ***F02K 1/70*** (11) **2 035 680 A2*** ***F02K 1/34*** ***F02K 1/30*** ***F02K 1/72***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803962.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051553 28.06.2007
(87) WO 2008/003889 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 05.07.2006 FR 0606113
05.01.2007 FR 0752545
(54) • *VERFAHREN ZUR UMKEHR DER VON EINEM TRIEBWERK EINES FLUGZEUGES ERZEUGTEN SCHUBKRAFT, VORRICHTUNG ZU SEINER UMSETZUNG UND MIT DIESER VORRICHTUNG AUSGESTATTETE TRIEBWERKSGONDEL*
• *METHOD FOR REVERSING THE THRUST PRODUCED BY A POWER PLANT OF AN AIRCRAFT, DEVICE FOR IMPLEMENTING IT AND NACELLE EQUIPPED WITH SAID DEVICE*
• *PROCÈDE POUR INVERSER LA POUSSÉE PRODUITE PAR UN ENSEMBLE PROPULSIF D'UN AÉRONEF, DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE, NACELLE ÉQUIPÉE DUDIT DISPOSITIF*
(71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BULIN, Guillaume, 31700 Blagnac, FR
OBERLE, Patrick, 82600 Verdun Sur Garonne, FR
SURPLY, Thierry, 31700 Cornebarrieu, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

---

(51) ***F02M 21/02*** (11) **2 035 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747547.3 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050325 02.07.2007
(87) WO 2008/004866 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 NL 2000120
(54) • *INJEKTIONSANORDNUNG*
• *INJECTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'INJECTION*
(71) Vialle Alternative Fuel Systems B.V., Leemkuil 7, 5626 EA Eindhoven, NL
(72) TEN BROEKE, Sebastiaan Martinus Emanuel, 5492 NC Nijnsel, NL
VAN EIJCK, Petrus Maria, 5575 CA Luyksgestel, NL
GROEN, Leendert Rens, 5709 MN Helmond, NL
TANKENS, Cornelis Hendrik, 4281 KE Andel, NL
BEEM, Bob Alexander, 5709 ME Helmond, NL
JAASMA, Servatius Alfons Maria, 5627 TE Eindhoven, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***F02M 27/02*** (11) **2 035 682 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798518.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071131 13.06.2007
(87) WO 2007/147008 2007/51 21.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 13.06.2006 US 813220 P
13.03.2007 US 894635 P
(54) • *ANTRIEBSSYSTEME MIT ALKOHOLREFORMIERUNG*
• *REFORMED ALCOHOL POWER SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ÉNERGIE À ALCOOL RÉCUPÉRÉ*
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US
(72) MORGENSTERN, David A., Creve Coeur, MO 63141, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

F02M 31/10 → (51) ***F02M 37/00***

F02M 31/16 → (51) ***F02M 37/00***

---

(51) ***F02M 37/00*** ***F02D 19/06*** ***F02M 37/22*** ***F02M 37/18*** (11) **2 035 683 A1*** ***F02M 31/16*** ***F02M 31/10***
(25) De (26) De
(21) 07785859.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005689 27.06.2007
(87) WO 2008/000462 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 DE 102006029350
(54) • *DIESELMOTORISCH BETRIEBENE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *DIESEL INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ENTRAÎNÉ PAR MOTEUR DIESEL*
(71) Gruber, Georg, Lohbachstrasse 5, 91161 Hilpoltstein, DE
Kaiser, Thomas, Ingolstädter Strasse 2, 85095 Denkendorf, DE
Dotzer, Alois, Göggelsbucher Hauptstrasse 18, 90584 Allersberg, DE
(72) Gruber, Georg, 91161 Hilpoltstein, DE
Kaiser, Thomas, 85095 Denkendorf, DE
Dotzer, Alois, 90584 Allersberg, DE

F02M 37/00 → (51) ***B60K 15/077***

---

(51) ***F02M 37/10*** ***B60K 15/03*** (11) **2 035 684 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747546.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050324 02.07.2007
(87) WO 2008/004865 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 NL 2000122
(54) • *PUFFERBEHÄLTER*
• *BUFFER VESSEL*
• *RÉCIPIENT TAMPON*
(71) Vialle Alternative Fuel Systems B.V., Leemkuil 7, 5626 EA Eindhoven, NL
(72) TEN BROEKE, Sebastiaan Martinus Emanuel, 5492 NC Nijnsel, NL
VAN EIJCK, Petrus Maria, 5575 CA Luyksgestel, NL
GROEN, Leendert Rens, 5709 MN Helmond, NL
TANKENS, Cornelis Hendrik, 4281 KE Andel, NL
BEEM, Bob Alexander, 5709 ME Helmond, NL
JAASMA, Servatius Alfons Maria, 5627 TE Eindhoven, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

F02M 37/18 → (51) ***F02M 37/00***

F02M 37/22 → (51) ***F02M 37/00***

---

(51) ***F02M 47/02*** ***F02M 63/00*** (11) **2 035 685 A1***
(25) De (26) De

(21) 07728601.1 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054146 27.04.2007
(87) WO 2007/147667 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028918
(54) • *KRAFTSTOFF-EINSPRITZVORRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *FUEL INJECTION DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MAGEL, Hans-Christoph, 72793 Pfullingen, DE

---

(51) ***F02M 55/04*** (11) **2 035 686 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728615.1 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054160 27.04.2007
(87) WO 2007/144229 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027780
(54) • *KRAFTSTOFFINJEKTOR*
• *FUEL INJECTOR*
• *INJECTEUR DE CARBURANT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JUNGER, Dieter, 70374 Stuttgart, DE
EISENMENGER, Nadja, 70469 Stuttgart, DE
FALTIN, Christian, 71229 Leonberg, DE

---

(51) ***F02M 59/10*** ***F02M 59/44*** (11) **2 035 687 A2*** ***F02M 59/48***
(25) En (26) En
(21) 07810092.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015233 29.06.2007
(87) WO 2008/005384 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 30.06.2006 US 817391 P
28.06.2007 US 819645
(54) • *NOCKENBAUGRUPPE*
• *TAPPET ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE POUSSOIR*
(71) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
(72) BARTLEY, Bradley E., Pekin, IL 61554, US
STOCKNER, Alan R., Metamora, IL 61548, US
MACK, David C., Peoria, IL 61615, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02M 59/44 → (51) ***F02M 59/10***

F02M 59/48 → (51) ***F02M 59/10***

F02M 61/14 → (51) ***F02M 61/16***

---

(51) ***F02M 61/16*** ***F02M 61/14*** (11) **2 035 688 A1*** ***F16F 15/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07789011.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051447 15.06.2007
(87) WO 2008/003879 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FR 0652809
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABDÄMPFEN DES LÄRMS UND DER SCHWINGUNGEN, DER BZW. DIE AUF EINSPRITZVORRICHTUNGEN IN EINEM FAHRZEUGMOTOR ZURÜCKZUFÜHREN IST BZW. SIND*
• *DEVICE FOR DEADENING THE NOISE AND VIBRATIONS ATTRIBUTABLE TO THE INJECTORS IN A VEHICLE ENGINE*
• *DISPOSITIF POUR AMORTIR LE BRUIT ET LES VIBRATIONS DUES AUX INJECTEURS DANS UN MOTEUR DE VEHICULE*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) SAUVAGE, Olivier, 92210 Saint-Cloud, FR
TANNEAU, Olivier, 93400 Saint-Ouen, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F02M 63/00 → (51) ***F02M 47/02***

F02P 23/04 → (51) ***G02B 6/35***

---

(51) ***F03B 1/04*** ***F03B 11/08*** (11) **2 035 689 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726029.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005265 14.06.2007
(87) WO 2008/003390 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 202006010272 U
(54) • *PELTONTURBINE MIT EINEM ZULAUFSYSTEM*
• *PELTON TURBINE WITH A SUPPLY SYSTEM*
• *TURBINE DE PELTON MUNIE D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION*
(71) Erlach Consult Jec, Gustav-Werner-Strasse 7, 88213 Ravensburg, DE
(72) ERLACH, Josef, 88213 Ravensburg, DE
STAUBLI, Thomas, 6048 Horw, CH
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***F03B 1/04*** (11) **2 035 690 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764652.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005266 14.06.2007
(87) WO 2008/003391 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 202006010273 U
(54) • *DÜSE MIT ABSPERRORGAN IN EINER PELTON- ODER TURGOTURBINE*
• *NOZZLE WITH A SHUT-OFF ELEMENT IN A PELTON OR TURGO TURBINE*
• *TUYÈRE MUNIE D'UN OBTURATEUR DANS UNE TURBINE DE PELTON OU UNE TURBINE TANGENTIELLE*
(71) Erlach Consult Jec, Gustav-Werner-Strasse 7, 88213 Ravensburg, DE
(72) ERLACH, Josef, 88213 Ravensburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***F03B 3/10*** (11) **2 035 691 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793903.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000240 28.06.2007
(87) WO 2008/004880 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 NO 20063069
27.10.2006 NO 20064944
20.06.2007 NO 20073138
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REGELUNG DES ENERGIEPOTENTIALS IN EINER IN EINER ROHRLEITUNG ANGEORDNETEN FLÜSSIGKEITSSÄULEKOLONNE*
• *AN APPARATUS AND A METHOD FOR REGULATION OF THE ENERGY POTENTIAL IN A FLUID COLUMN LOCATED WITHIN A PIPELINE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DU POTENTIEL ÉNERGÉTIQUE DANS UNE COLONNE DE FLUIDE SITUÉE DANS UNE CANALISATION*
(71) Energreen AS, Ålgårdsveien 170, 4325 Sandnes, NO
(72) VASSHUS, Jan, Kristian, N-4325 Sandnes, NO
MELHUS, Trond, N-4329 Sandnes, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

---

(51) ***F03B 11/00*** ***F01D 5/20*** (11) **2 035 692 A1*** ***F16J 15/32***
(25) En (26) En
(21) 07793896.7 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000230 25.06.2007
(87) WO 2008/004877 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 NO 20063088
(54) • *DICHTUNGSMITTEL ZWISCHEN DEM ROTOR UND DEM GEHÄUSE IN EINER WASSERTURBINE*
• *SEALING MEANS BETWEEN ROTOR AND HOUSING IN A WATER TURBINE*
• *MOYEN D'ÉTANCHÉITÉ DISPOSÉ ENTRE LE ROTOR ET LE BOÎTIER D'UNE TURBINE HYDRAULIQUE*
(71) GE Energy (NORWAY) AS, Gåsevikveien 6, 2027 Kjeller, NO
(72) DEMERS, Alain, Montreal, Canada H8T 2S2, CA
WEDMARK, Anders, N-2008 Fjerdingby, NO
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F03B 11/08 → (51) ***F03B 1/04***

---

(51) ***F03B 13/10*** (11) **2 035 693 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852381.8 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013960 13.06.2007
(87) WO 2008/036141 2008/13 27.03.2008
(30) 13.06.2006 US 451717
(54) • *GERÄT ZUR GEWINNUNG VON MEERESENERGIE*
• *OCEAN POWER HARVESTER*
• *HOULOMOTRICE*
(71) Catlin, C.S., P.O. Box 2761, Malibu, CA 90265, US
(72) Catlin, C.S., Malibu, CA 90265, US

(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

F03D 1/00 → (51) ***B66C 1/66***

(51) ***F03D 1/06*** (11) **2 035 694 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726027.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005263 14.06.2007
(87) WO 2008/003389 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006031174
(54) • *ROTORNABE EINER WINDENERGIEANLAGE*
• *ROTOR HUB OF A WIND ENERGY PLANT*
• *MOYEU DE ROTOR D'UNE ÉOLIENNE*
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) QUELL, Peter, 24783 Osterrönfeld, DE
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) ***F03D 1/06*** ***F03D 9/00*** (11) **2 035 695 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766152.8 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002477 03.07.2007
(87) WO 2008/003950 2008/02 10.01.2008
(88) 02.10.2008
(30) 04.07.2006 GB 0613249
14.07.2006 GB 0614005
19.07.2006 GB 0614322
(54) • *WINDENERGIEKONVERTER UND VERFAHREN ZUM UMWANDELN VON WINDENERGIE*
• *WIND ENERGY CONVERTER AND METHOD OF CONVERTING WIND ENERGY*
• *CONVERSION D'ÉNERGIE*
(71) The University of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
(72) GARVEY, Seamus Dominic, Nottingham NG7 2RD, GB
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) ***F03D 3/00*** ***F03D 3/02*** (11) **2 035 696 A2*** ***F03D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07789740.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052365 20.06.2007
(87) WO 2008/001273 2008/01 03.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 30.06.2006 ZA 200605425
(54) • *ENERGIEERZEUGUNG*
• *GENERATION OF POWER*
• *GÉNÉRATION D'ÉNERGIE*
(71) Alunni, Astelio, Unit 82, 120 Bellairs Drive North Riding Randburg, 2194 Johannesburg, ZA
(72) Alunni, Astelio, 2194 Johannesburg, ZA
(74) Teesdale, Emily Catherine, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PQ, GB

F03D 3/02 → (51) ***F03D 3/00***

F03D 3/06 → (51) ***F03D 5/00***

(51) ***F03D 5/00*** ***F03D 3/06*** (11) **2 035 697 A1***
(25) En (26) En
(21) 07790151.0 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000419 13.06.2007
(87) WO 2008/004261 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 IT TO20060491
(54) • *WINDSYSTEM ZUM UMWANDELN VON ENERGIE DURCH EINE MITTELS DRACHEN BETÄTIGTE VERTIKALACHSENTURBINE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE DURCH SOLCH EIN SYSTEM*
• *WIND SYSTEM FOR CONVERTING ENERGY THBOQGI A VERTICAL-AXIS TURBINE ACTUATED BY MEANS OF KITES AND PROCESS FOR PRODUCING ELECTRIC ENERGY THROUGH SOCH SYSTEM*
• *SYSTÈME ÉOLIEN DE CONVERSION DE L'ÉNERGIE PAR UNE TURBINE À AXE VERTICAL ACTIONNÉE AU MOYEN DE VOILES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE UTILISANT LEDIT SYSTÈME*
(71) Ippolito, Massimo, Valle Ochera 8, 14020 Berzano Di San Pietro AT, IT
Taddei, Franco, Via Di Crippa 13L, 23896 Sirtori (LC), IT
(72) Ippolito, Massimo, 14020 Berzano Di San Pietro AT, IT
Taddei, Franco, 23896 Sirtori (LC), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) ***F03D 9/00*** ***F03D 11/04*** ***G01R 31/34*** (11) **2 035 698 A2*** ***F03D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07764463.1 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000333 03.07.2007
(87) WO 2007/144003 2007/51 21.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 03.07.2006 DK 200600911
(54) • *PRÜFSTAND UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN VON WINDTURBINENAUSRÜSTUNG*
• *A TEST BENCH AND A METHOD FOR TESTING WIND TURBINE EQUIPMENT*
• *BANC D'ESSAI ET PROCÉDÉ D'ESSAI D'UN ÉQUIPEMENT DE TURBINE ÉOLIENNE*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers, DK
(72) JENSEN, Jan, Bisgaard, 8800 Viborg, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

F03D 9/00 → (51) ***F03D 1/06***

F03D 9/00 → (51) ***G05B 13/02***

F03D 11/00 → (51) ***F03D 3/00***

F03D 11/00 → (51) ***F03D 9/00***

(51) ***F03D 11/04*** (11) **2 035 699 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764446.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000316 28.06.2007
(87) WO 2008/000265 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DK 200600895
(54) • *WINDTURBINENTURM UND STEUERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÄNDERN DER EIGENFREQUENZ EINES WINDTURBINENTURMS*
• *A WIND TURBINE TOWER AND A CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR ALTERING THE EIGENFREQUENCY OF A WIND TURBINE TOWER*
• *TOUR D'ÉOLIENNE ET SYSTÈME DE COMMANDE ET PROCÉDÉ POUR MODIFIER LA FRÉQUENCE PROPRE D'UNE TOUR D'ÉOLIENNE*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
(72) NIEUWENHUIZEN, John, Johannes, Mathias, Hubertus, DK-8700 Horsens, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

F03D 11/04 → (51) ***B66C 1/66***

F03D 11/04 → (51) ***F03D 9/00***

(51) ***F04B 1/04*** ***F04B 53/12*** (11) **2 035 700 A2***
(25) De (26) De
(21) 07729391.8 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054952 22.05.2007
(87) WO 2007/147693 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 22.06.2006 DE 102006028638
(54) • *KOLBENPUMPE*
• *PISTON PUMP*
• *POMPE À PISTON*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BOLLWERK, Andre, 71711 Steinheim An Der Murr, DE
SCHULLER, Wolfgang, 74389 Cleebronn, DE
BELING, Horst, 74074 Heilbronn, DE
WAGNER, Juergen, 87549 Rettenberg-Freidorf, DE
SCHUESSLER, Michael, 74743 Seckach, DE
HALLERMANN, Stefan, 87437 Kempten, DE

(51) ***F04B 1/04*** ***F04B 1/053*** (11) **2 035 701 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729697.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055285 31.05.2007
(87) WO 2007/147707 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028851
(54) • *KOLBENPUMPE*
• *PISTON PUMP*
• *POMPE À PISTON*
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) TISCH, Siegfried, 70839 Gerlingen, DE

F04B 1/053 → (51) ***F04B 1/04***

F04B 9/04 → (51) ***B60T 8/40***

(51) ***F04B 17/00*** ***E21B 19/18*** (11) **2 035 702 A2*** ***F04B 35/04***
(25) En (26) En
(21) 07798436.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070989 12.06.2007
(87) WO 2007/146931 2007/51 21.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 12.06.2006 US 812795 P
(54) • *LINEARE KOLBENSTANGENPUMPE UND VERFAHREN*
• *LINEAR ROD PUMP APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE POMPE À TIGE LINÉAIRE*
(71) Unico, Inc., 3725 Nicholson Road, PO Box 505, Franksville, WI 53126-0505, US
(72) BECK, Thomas L., Union Grove, Wisconsin 53182, US
ANDERSON, Robb G., Eden Prairie, Minnesota 55347, US
PETERSON, Ronald G., Racine, Wisconsin 53405, US
MACDONALD, Michael A., Racine, Wisconsin 53402, US
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F04B 17/03 → (51) ***F04B 23/02***

F04B 17/06 → (51) ***F04B 23/02***

(51) ***F04B 23/02*** ***F04B 17/03*** (11) **2 035 703 A2*** ***F04B 17/06***
(25) En (26) En
(21) 07787016.0 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056693 03.07.2007
(87) WO 2008/003704 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 05.07.2006 IT GE20060070
(54) • *LEISTUNGSREGLER*
• *POWER CONTROLLER*
• *RÉGULATEUR DE COURANT*
(71) Fronzoni, Gian Carlo, Via Aurelia Ponente 56, 16035 Rapallo, IT
(72) Fronzoni, Gian Carlo, 16035 Rapallo, IT
(74) Porsia, Attilio, Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) ***F04B 27/08*** (11) **2 035 704 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785523.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001019 12.06.2007
(87) WO 2007/147381 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 DE 102006029167
(54) • *HUBKOLBENMASCHINE*
• *RECIPROCATING-PISTON MACHINE*
• *MOTEUR À PISTON ALTERNATIF*
(71) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
(72) BECKER, Uwe, 35510 Butzbach, DE
FAGERLI, Björn, 61191 Rodheim, DE

(51) ***F04B 33/00*** ***F16F 9/00*** (11) **2 035 705 A2*** ***F15B 15/00***
(25) En (26) En
(21) 07725900.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005054 07.06.2007
(87) WO 2008/025391 2008/10 06.03.2008
(88) 18.09.2008
(30) 07.06.2006 DK 200600773
07.06.2006 DK 200600774
(54) • *KOLBEN-KAMMER-KOMBINATION*
• *A PISTON-CHAMBER COMBINATION*
• *COMBINAISON PISTON-CHAMBRE*
(71) NVB International LTD, Amberley Place 107-111 Peascod Street, Windsor Berkshire SL4 1TE, GB
(72) VAN DER BLOM, Nicolaas, Aston Sheffield S26 2DR, GB

F04B 35/00 → (51) ***F04D 25/02***

F04B 35/04 → (51) ***F04B 17/00***

(51) ***F04B 43/00*** (11) **2 035 706 A1***
(25) En (26) En
(21) 07776666.5 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010700 01.05.2007
(87) WO 2008/002349 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 US 473697
(54) • *VERFAHREN ZUM VERMISCHEN VON SCHMIERMITTELN UNTER VERWENDUNG EINER FLÜSSIGKEITSVERDRÄNGUNGS-HANDHABUNGSEINRICHTUNG*
• *METHOD OF BLENDING LUBRICANTS USING POSITIVE DISPLACEMENT LIQUID-HANDLING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE MÉLANGER DES LUBRIFIANTS À L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE MANIPULATION DE LIQUIDE PAR DÉPLACEMENT POSITIF*
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) GAO, Jason, Zhisheng, Rose Valley, PA 19063, US
SCHILOWITZ, Alan, Mark, Highland Park, NJ 08904, US
MINAK-BERNERO, Vera, Bridgewater, NJ 08807, US
CALCAVECCHIO, Peter, Milford, NJ 08848, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

F04B 53/12 → (51) ***F04B 1/04***

(51) ***F04B 53/16*** (11) **2 035 707 A2***
(25) En (26) En
(21) 07787017.8 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056694 03.07.2007
(87) WO 2008/003705 2008/02 10.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 05.07.2006 IT GE20060071
(54) • *HYDRAULIKPUMPE*
• *HYDRAULIC PUMP*
• *POMPE HYDRAULIQUE*
(71) Fronzoni, Gian Carlo, Via Aurelia Ponente 56, 16035 Rapallo, IT
(72) Fronzoni, Gian Carlo, 16035 Rapallo, IT
(74) Porsia, Attilio, Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) ***F04C 2/107*** (11) **2 035 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764954.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005787 29.06.2007
(87) WO 2008/000505 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DK 200600885
(54) • *MOINEAUPUMPE*
• *MOINEAU PUMP*
• *POMPE MOINEAU*
(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) GRØNBORG BRUN, Esben, DK-9000 Ålborg, DK
GRANN, Helge, DK-8850 Bjerringbro, DK
ANDERSEN, Eigil, Dalgaard, DK-8859 Bjerringbro, DK
(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) ***F04C 2/107*** ***F04C 15/00*** (11) **2 035 709 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764955.6 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005788 29.06.2007
(87) WO 2008/000506 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DK 200600897
(54) • *MOINEAUPUMPE*
• *MOINEAU TYPE PUMP*
• *POMPE DE TYPE MOINEAU*
(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) GRANN, Helge, DK-8850 Bjerringbro, DK
ANDREASEN, Per Højsgaard, DK-8900 Randers, DK
GRØNBORG BRUN, Esben, DK-9000 Ålborg, DK
D'ANTONIO, Sébastien, DK-8850 Bjerringbro, DK
(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) ***F04C 2/344*** ***F04C 14/24*** (11) **2 035 710 A1***
(25) De (26) De
(21) 07722522.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001020 12.06.2007
(87) WO 2007/147382 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 DE 102006029165
(54) • *PUMPE*

- *PUMP*
- *POMPE*

(71) ixetic Bad Homburg GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
(72) MEITINGER, Markus, 65817 Eppstein, DE
BRUNSCH, Bernd, 63303 Dreieich, DE

F04C 14/24 → (51) ***F04C 2/344***

F04C 15/00 → (51) ***F04C 2/107***

(51) ***F04D 25/02*** ***F01K 23/00*** (11) **2 035 711 A1*** ***F04B 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07719217.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BE 2007/000053 01.06.2007
(87) WO 2007/137373 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 BE 200600304
(54)
- *VERBESSERTE VERDICHTERVORRICHTUNG*
- *IMPROVED COMPRESSOR DEVICE*
- *DISPOSITIF COMPRESSEUR AMÉLIORÉ*

(71) ATLAS COPCO AIRPOWER N.V., Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
(72) ERNENS, Philippe, Alphonse, Louis, 4880 Aubel, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) ***F04D 29/28*** ***F04D 29/66*** (11) **2 035 712 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732575.1 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001538 26.04.2007
(87) WO 2008/001033 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0612993
(54)
- *ZENTRIFUGALLAUFRAD*
- *CENTRIFUGAL IMPELLER*
- *ROUE CENTRIFUGE*

(71) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London SW1 6PD, GB
(72) TAYLOR, James, Watt, Fife KY11 2XR, GB
(74) Obee, Robert William, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) ***F04D 29/30*** ***F04D 29/38*** (11) **2 035 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732573.6 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001536 26.04.2007
(87) WO 2008/001032 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613012
(54)
- *AXIALFLÜGELRAD*
- *AXIAL FLOW IMPELLER*
- *ROUE À FLUX AXIAL*

(71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) TAYLOR, James, Watt, Dunfermline, Fife KY11 2XR, GB
(74) Obee, Robert William, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

F04D 29/38 → (51) ***F04D 29/30***

F04D 29/54 → (51) ***F01D 9/04***

F04D 29/66 → (51) ***F04D 29/28***

F04F 11/02 → (51) ***F25B 11/00***

F15B 13/04 → (51) ***F02B 37/18***

F15B 15/00 → (51) ***F04B 33/00***

(51) ***F15D 1/00*** ***A61B 5/055*** ***F16L 25/00*** ***A61M 25/16*** (11) **2 035 714 A2*** ***A61M 36/06*** ***G01T 1/161*** ***A61M 39/10***
(25) En (26) En
(21) 07804545.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001780 28.06.2007
(87) WO 2008/004060 2008/02 10.01.2008
(88) 12.06.2008
(30) 30.06.2006 US 479274
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG EINER FLÜSSIGKEIT*
- *APPARATUS AND METHOD TO CONVEY A FLUID*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ACHEMINEMENT D'UN FLUIDE*

(71) MDS (Canada) Inc., 447 March Road, Ottawa, Ontario K2K 1X8, CA
Simpson, Thomas J., 11 Teevens Drive, Ottawa, Ontario K2J 2E3, CA
Hagerman, Jim, 217 des Fondateurs, Aylmer, Québec J9J 1M4, CA
(72) SIMPSON, Thomas, J., Ontario K2J 2E3, CA
HAGERMAN, Jim, Québec J9J 1M4, CA
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

F16B 2/20 → (51) ***B60R 16/023***

F16B 5/02 → (51) ***B66C 1/66***

F16B 5/06 → (51) ***B60R 16/023***

F16B 13/08 → (51) ***B60R 16/023***

F16B 21/08 → (51) ***B60R 16/023***

(51) ***F16B 33/00*** ***B29C 70/86*** (11) **2 035 715 A1*** ***B29D 1/00***
(25) De (26) De
(21) 07785866.0 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005731 28.06.2007
(87) WO 2008/003426 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 DE 102006030894
(54)
- *VERSTÄRKTES KRAFTÜBERTRAGUNGSTEIL*
- *REINFORCED FORCE TRANSMISSION PART*
- *PIÈCE DE TRANSMISSION DE FORCE RENFORCÉE*

(71) FIREP Rebar Technology GmbH, Krefelder Strasse 85, 40549 Düsseldorf, DE
(72) TSUKAMOTO, Kenichi, 40467 Meerbusch, DE
(74) Schrooten, Rolf, Braun-Dullaeus Pannen Schrooten Haber, Patent & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

(51) ***F16B 47/00*** ***A01K 63/00*** (11) **2 035 716 A2***
(25) En (26) En
(21) 07790153.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000421 14.06.2007
(87) WO 2007/148364 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 23.06.2006 IT VE20060021 U
(54)
- *MAGNETTRÄGER FÜR AQUARIUMANSCHLUSSSTÜCK*
- *MAGNETIC SUPPORT FOR AQUARIUM FITTINGS*
- *SUPPORT MAGNÉTIQUE POUR ÉQUIPEMENT D'AQUARIUM*

(71) Hydor Srl, Via Voiron, 27, 36061 Bassano del Grappa, Vicenza, IT
(72) BRESOLIN, Valerio, I-36020 Pove del Grappa-VICENZA, IT

(51) ***F16C 7/04*** (11) **2 035 717 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788971.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051402 08.06.2007
(87) WO 2008/000985 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605937
(54)
- *KOPPELSTANGE ZUR VERBINDUNG VON ZWEI BEWEGLICHEN TEILEN UND ENTSPRECHENDES KRAFTFAHRZEUG*
- *LINK ROD PROVIDING THE CONNECTION BETWEEN TWO MOVING PARTS AND CORRESPONDING MOTOR VEHICLE*
- *BIELLETTE DE LIAISON ENTRE DEUX ORGANES MOBILES, ET VEHICULE AUTOMOBILE CORRESPONDANT*

(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) EKUE, Fabrice, F-75020 Paris, FR
HENRIOT, Philippe, F-75017 Paris, FR
BERNAUDIN, Matthieu, F-75015 Paris, FR

F16C 19/36 → (51) ***F16C 35/073***

(51) ***F16C 19/38*** ***F16C 33/60*** (11) **2 035 718 A2*** ***F16C 41/04***
(25) De (26) De
(21) 07711184.7 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000270 14.02.2007
(87) WO 2007/095899 2007/35 30.08.2007
(88) 29.11.2007
(30) 24.02.2006 DE 102006008731
(54)
- *ZWEIREIHIGES SCHRÄGWÄLZLAGER MIT EINEM GETEILTEN LAGERAUSSENRING UND EINEM EINREIHIGEN LAGERINNENRING*

- *DOUBLE-ROW ANGULAR CONTACT ANTI-FRICTION BEARING COMPRISING A SPLIT OUTER BEARING RING AND A ONE-PIECE INNER BEARING RING*
- *ROULEMENT À CONTACT OBLIQUE À DEUX RANGÉES COMPRENANT UNE BAGUE EXTÉRIEURE DE ROULEMENT EN DEUX PARTIES ET UNE BAGUE INTÉRIEURE DE ROULEMENT À UNE RANGÉE*

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) ANSORGE, Ralf, 97497 Dingolshausen, DE
ZEIDLHACK, Rudolf, 97440 Essleben, DE

F16C 19/52 → (51) ***F16C 35/073***

F16C 19/52 → (51) ***G01M 17/10***

F16C 25/08 → (51) ***F16C 35/073***

(51) ***F16C 32/06*** ***F16C 33/20*** (11) **2 035 719 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733394.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002402 26.06.2007
(87) WO 2008/001083 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0612979
(54) • *GASLAGERHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *GAS BEARING FABRICATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PALIER À GAZ*
(71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) DERRICK, Hugo, George, Bristol Bristol BS5 0JS, GB
HUNTER, Stephen, Paul, Gloucestershire BS37 6DS, GB
CALLINAN, Brendon, Noel, Joseph, Gloucestershire GL11 4EG, GB
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(51) ***F16C 33/10*** ***F16N 39/06*** (11) **2 035 720 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789460.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001782 29.06.2007
(87) WO 2008/004061 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182635
(54) • *LAGER*
• *BEARING*
• *BEARING*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KIKUCHI, Takashi, Aichi-ken, 471-8571, JP
MATSUYAMA, Yutaka, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16C 33/20 → (51) ***F16C 32/06***

(51) ***F16C 33/44*** (11) **2 035 721 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785886.8 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005886 03.07.2007
(87) WO 2008/003466 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030836
(54) • *WÄLZLAGERKÄFIG*
• *ROLLING-BEARING CAGE*
• *Cage pour roulement*
(71) Gebrüder Reinfurt GmbH & Co. KG, Gneisenaustrasse 10/11, 97074 Würzburg, DE
(72) NIEDERMEIER, Herbert, 97490 Poppenhausen, DE
LEHMANN, Dieter, 01640 Coswig, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F16C 33/60 → (51) ***F16C 19/38***

F16C 35/04 → (51) ***B29C 45/14***

F16C 35/06 → (51) ***B29C 45/14***

(51) ***F16C 35/073*** ***F16C 25/08*** ***F16C 19/52*** (11) **2 035 722 A2*** ***F16C 19/36***
(25) En (26) En
(21) 07812409.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072323 28.06.2007
(87) WO 2008/005788 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 817708 P
(54) • *KONISCHES ROLLENLAGER MIT ABNEHMBARER RIPPE*
• *TAPERED ROLLER BEARING WITH DISPLACEABLE RIB*
• *ROULEMENT À ROULEAUX CONIQUES AVEC BOURRELET DÉPLAÇABLE*
(71) The Timken Company, 1835 Dueber Avenue S., Canton, OH 44706-0930, US
(72) FOX, Gerald P., Massillon, OH 44646, US
BURNER, Bruce C., Alliance, OH 44601, US
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

F16C 41/04 → (51) ***F16C 19/38***

(51) ***F16D 3/18*** (11) **2 035 723 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784474.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071535 19.06.2007
(87) WO 2007/149841 2007/52 27.12.2007
(88) 16.10.2008
(30) 20.06.2006 US 805334 P
(54) • *DREHMOMENTWELLE UND DREHMOMENTANTRIEB*
• *TORQUE SHAFT AND TORQUE DRIVE*
• *ARBRE DE TORSION ET TRANSMISSION DE COUPLE*
(71) AorTx, Inc., 2686A Middlefield Road, Redwood City, CA 94062, US
(72) FORSTER, David C., Los Altos, California 94025, US
BECKEY, Brian, Woodside, California 94062, US
WALSH, Brandon, Syracuse, Utah 94304-1050, US
HENEVELD, Scott, Whitmore, California 96096, US
ROTH, Alex, Redwood City, California 94062, US
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***F16D 41/18*** (11) **2 035 724 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795930.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013574 08.06.2007
(87) WO 2007/149240 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 19.06.2006 US 455320
(54) • *FREILAUFANTRIEBSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ONE-WAY DRIVE DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE À UNE VOIE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) EPX, L.P., 1484 Pollard Road, Suite 192, Los Gatos CA 95032, US
(72) FITZ, Frank A., Poway, California 92064, US
HIGASHI, Wayne K., Los Gatos, California 95032, US
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16F 9/00 → (51) ***F04B 33/00***

F16F 15/02 → (51) ***F02M 61/16***

F16H 21/34 → (51) ***F02B 75/32***

(51) ***F16H 57/04*** (11) **2 035 725 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729952.7 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055577 06.06.2007
(87) WO 2008/000605 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030790
(54) • *WÄRMETAUSCHER MIT INTEGRIERTEM BYPASS-VENTIL*
• *HEAT EXCHANGER WITH INTEGRATED BYPASS VALVE*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR MUNI D'UNE SOUPAPE DE DÉRIVATION INTÉGRÉE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) FÜHRER, Gerhard, 88048 Friedrichshafen, DE
HÖRING, Gerhard, 88709 Hagnau, DE

(51) ***F16H 59/70*** ***F16H 61/28*** (11) **2 035 726 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764791.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005522 22.06.2007
(87) WO 2007/147615 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028785
(54) • *ANORDNUNG VON POSITIONSGEBERN AN EINER SCHALTSTANGE*

- *ARRANGEMENT OF POSITION TRANSMITTERS ON A SELECTOR ROD*
- *ENSEMBLE DE TRANSMETTEURS DE POSITION FIXÉS SUR UNE TRINGLE DE CHANGEMENT DE VITESSES*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) MEIXNER, Christian, 85049 Ingolstadt, DE
SCHENKER, Mario, 85049 Ingolstadt, DE
MÄRKL, Johann, 85049 Ingolstadt, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

---

(51) ***F16H 61/04*** (11) **2 035 727 A1***
(25) En (26) En
(21) 06787714.2 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/027854 17.07.2006
(87) WO 2007/142659 2007/50 13.12.2007
(54)
- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANPASSEN DER MOTORDREHZAHL AN DIE FAHRZEUGGESCHWINDIGKEIT MIT EINEM HANDSCHALTGETRIEBE*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MATCHING ENGINE SPEED TO VEHICLE SPEED WITH A MANUAL TRANSMISSION*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADAPTER LA VITESSE D'UN MOTEUR À LA VITESSE D'UN VÉHICULE DOTÉ D'UNE TRANSMISSION MANUELLE*

(71) Radich, Anthony Francis, Marinelli Road 411 5440, 20852 MD North Bethesda, MD
(72) Radich, Anthony Francis, 20852 MD North Bethesda, MD
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

---

(51) ***F16H 61/26*** (11) **2 035 728 A1***
F16H 63/38
(25) De (26) De
(21) 07786927.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056553 29.06.2007
(87) WO 2008/003650 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006030997
(54)
- *GETRIEBESCHALTVORRICHTUNG UND GETRIEBE MIT EINER SOLCHEN GETRIEBESCHALTVORRICHTUNG*
- *GEARBOX SHIFTING DEVICE AND GEARBOX COMPRISING A GEARBOX SHIFTING DEVICE OF THIS TYPE*
- *DISPOSITIF DE PASSAGE DES RAPPORTS D'UNE TRANSMISSION ET TRANSMISSION COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF DE PASSAGE DES RAPPORTS*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) REICHERT, Heinz, 88094 Oberteuringen, DE
MAIR, Ulrich, 88045 Friedrichshafen, DE
KURTH, Jörg, 88074 Meckenbeuren, DE

F16H 61/28 → (51) ***F16H 59/70***

---

(51) ***F16H 61/32*** (11) **2 035 729 A2***
F16H 63/30
(25) De (26) De
(21) 07729946.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055571 06.06.2007
(87) WO 2008/000600 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030793
(54)
- *SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN SCHALTGETRIEBE*
- *SWITCHING DEVICE FOR A GEARBOX*
- *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSES POUR UNE BOÎTE DE VITESSES*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) RONGE, Ludger, 88097 Eriskirch, DE
BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE
BIRKENMAIER, Gerhard, 88069 Tettnang, DE
GRAF, Andreas, 78333 Stockach, DE
HEINZELMANN, Karl-Fritz, 88074 Meckenbeuren, DE
KÖNIG, Hubert, 88074 Meckenbeuren, DE
VETTER, Manfred, 88048 Friedrichshafen, DE
HÖRING, Gerhard, 88709 Hagnau, DE
SCHUH, Henrik, 88045 Friedrichshafen, DE
FÜHRER, Kim, 88131 Lindau, DE
ULBRICHT, Markus, 88069 Tettnang, DE
STEINBORN, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE
HEINRICH, Kai, 88289 Waldburg, DE
GESSLER, Frank, 88287 Grünkraut, DE
WÖHR, Klaus, 88074 Meckenbeuren, DE
WALTER, Bernhard, 88048 Friedrichshafen, DE

---

(51) ***F16H 63/30*** (11) **2 035 730 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764792.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005523 22.06.2007
(87) WO 2007/147616 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028784
(54)
- *SCHALTVORRICHTUNG FÜR GESCHWINDIGKEITS-WECHSELGETRIEBE IN KRAFTFAHRZEUGEN*
- *SHIFT DEVICE FOR A VARIABLE SPEED TRANSMISSION IN MOTOR VEHICLES*
- *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSES POUR BOÎTE DE VITESSES DE VÉHICULES AUTOMOBILES*

(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) MEIXNER, Christian, 85049 Ingolstadt, DE
SCHENKER, Mario, 85049 Ingolstadt, DE
MÄRKL, Johann, 85049 Ingolstadt, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F16H 63/30 → (51) ***B29C 45/14***

F16H 63/30 → (51) ***F16H 61/32***

F16H 63/34 → (51) ***B60T 1/00***

---

(51) ***F16H 63/36*** (11) **2 035 731 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796422.9 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014744 26.06.2007
(87) WO 2008/002537 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 816779 P
(54)
- *GETRIEBESCHALTSPERRE*
- *GEARSHIFT INTERLOCK*
- *INTERVERROUILLAGE DE COMMANDE DE CHANGEMENT DE VITESSE*

(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) ANNEAR, Graham, Maxwell, South Lyon, MI 48178, US
(74) Leckel, Ulf, LECKEL Patentanwaltskanzlei Postfach 12 11 22, 68062 Mannheim, DE

F16H 63/38 → (51) ***F16H 61/26***

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **2 035 732 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764378.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001066 15.06.2007
(87) WO 2007/147391 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028467
(54)
- *DICHTUNG UND DICHTUNGSANORDNUNG*
- *SEAL AND SEAL ARRANGEMENT*
- *JOINT ET ENSEMBLE JOINT*

(71) Trelleborg Sealing Solutions Germany GmbH, Handwerkstrasse 5-7, 70565 Stuttgart, DE
(72) KECK, Matthias, 71272 Renningen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

F16J 15/32 → (51) ***F03B 11/00***

F16K 11/14 → (51) ***E03C 1/042***

F16K 31/06 → (51) ***F02B 37/18***

---

(51) ***F16K 31/52*** (11) **2 035 733 A1***
(25) En (26) En
(21) 07755541.5 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009309 17.04.2007
(87) WO 2007/136481 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 436451
(54)
- *VERFAHREN UND DREHVENTILSTELLGLIED*
- *METHOD AND ROTARY VALVE ACTUATOR*
- *PROCÉDÉ ET MOYEN D'ACTIONNEMENT DE VANNE ROTATIVE*

(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
(72) DALLUGE, Paul, Russell, Marshalltown, IA 50158-5475, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***F16L 1/24*** (11) **2 035 734 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733397.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002407 28.06.2007
(87) WO 2008/001087 2008/01 03.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 30.06.2006 GB 0612978
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON VERTEILTEN AUFTRIEBSMODULEN AN EINEM STARREN ROHR*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MOUNTING DISTRIBUTED BUOYANCY MODULES ON A RIGID PIPELINE*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MONTAGE DE MODULES DE FLOTTAISON RÉPARTIS SUR UNE CANALISATION RIGIDE*

(71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) DENNIEL, Sylvain, Aberdeen AB15 7XY, GB
ROSS, Richard, Alan, Leslie, Aberdeen AB22 8SP, GB
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***F16L 3/26*** ***H02G 3/04*** (11) **2 035 735 A1*** ***B29D 23/18***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07785904.9 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005937 05.07.2007
(87) WO 2008/003485 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FR 0606089
(54) • *BERINGTE ROHRFÖRMIGE UMMANTELUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN UMMANTELUNG*
• *RINGED TUBULAR SHEATH AND DEVICE FOR MAKING SUCH A SHEATH*
• *GAINE TUBULAIRE ANNELEE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER UNE TELLE GAINE*
(71) Delfingen FR-Anteuil S.A., Zone Industrielle, 25340 Anteuil, FR
(72) BAVEREL, Christophe, 90400 Trevenans, FR
REMY, Benoît, 25430 Sancey Le Grand, FR
(74) Moinas, Michel, et al, Cabinet Michel Moinas 13 Chemin du Levant, 01210 Ferney-Voltaire, FR

---

(51) ***F16L 21/03*** ***F16L 21/08*** (11) **2 035 736 A2***
(25) De (26) De
(21) 07764916.8 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005729 28.06.2007
(87) WO 2008/000472 2008/01 03.01.2008
(88) 03.07.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006031582
(54) • *MUFFENVERBINDUNG*
• *SPIGOT-AND-SOCKET JOINT*
• *RACCORD PAR MANCHON*
(71) Tiroler Röhren- und Metallwerke Aktiengesellschaft, Innsbruckerstrasse 51, 6060 Hall in Tirol, AT
(72) MUTSCHLECHNER, Hermann, 60603 Rum, AT
MAURER, Reinhold, 6020 Innsbruck, AT
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16L 21/08 → (51) ***F16L 21/03***

---

(51) ***F16L 23/036*** (11) **2 035 737 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725987.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005190 13.06.2007
(87) WO 2007/147510 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006028605
(54) • *MANSCHETTE ZUM VERBINDEN VON ZWEI JEWEILS MIT EINEM ABSCHLUSSKRAGEN AUSGEBILDETEN ROHREN*
• *COLLAR FOR JOINING TWO PIPES COMPRISING ONE RESPECTIVE CONNECTING NECK*
• *COLLIER DESTINÉ AU RACCORDEMENT DE DEUX TUBES PRÉSENTANT CHACUN UNE COLLERETTE DE RACCORDEMENT*
(71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) BELLANTI, Bruno, 38400 Saint Martin d'Hères, FR
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16L 25/00 → (51) ***F15D 1/00***

F16L 33/03 → (51) ***D06F 39/02***

F16L 33/22 → (51) ***D06F 39/02***

F16L 41/06 → (51) ***B23B 47/28***

F16L 55/07 → (51) ***E04F 17/00***

F16L 55/11 → (51) ***E04F 17/00***

F16L 55/115 → (51) ***E04F 17/00***

F16L 55/24 → (51) ***E04F 17/00***

F16L 57/00 → (51) ***E04F 17/00***

---

(51) ***F16L 59/065*** ***F25D 23/06*** (11) **2 035 738 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730177.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055933 15.06.2007
(87) WO 2007/147779 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115907
(54) • *WÄRMEDÄMMELEMENTE*
• *THERMAL INSULATION ELEMENTS*
• *ÉLÉMENTS D'ISOLATION THERMIQUE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MATZKE, Günter, 49356 Diepholz, DE
WIEGMANN, Werner, 32369 Rahden-Wehe, DE

F16M 11/12 → (51) ***G05D 3/10***

F16N 39/06 → (51) ***F16C 33/10***

F17C 1/16 → (51) ***B29C 41/04***

F17C 3/02 → (51) ***F17C 13/08***

---

(51) ***F17C 6/00*** (11) **2 035 739 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786844.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056363 26.06.2007
(87) WO 2008/003616 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031000
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER VORRICHTUNG ZUR BEFÜLLUNG EINES BEHÄLTERS MIT KRYOGEN GESPEICHERTEM KRAFTSTOFF*
• *METHOD FOR OPERATING A DEVICE FOR FILLING A CONTAINER WITH CRYOGENICALLY STORED FUEL*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF DESTINÉ AU REMPLISSAGE D'UN RÉSERVOIR DE CARBURANT STOCKÉ SOUS FORME CRYOGÉNIQUE*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) FISCHER, Gregor, 85737 Ismaning, DE
BARNSTEINER, Robert, 80797 München, DE
SCHNAGL, Johann, 82061 Neuried, DE

---

(51) ***F17C 9/04*** (11) **2 035 740 A2***
(25) En (26) En
(21) 07793892.6 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000218 20.06.2007
(87) WO 2007/148984 2007/52 27.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 20.06.2006 NO 20062896
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR WIEDERVERDAMPFUNG VON VERFLÜSSIGTEM ERDGAS*
• *METHOD AND PLANT FOR RE-GASIFICATION OF LNG*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE REGAZÉIFICATION DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ (GNL)*
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
(72) EIE, Rolf, 0382 Oslo, NO
VIGANDER, Kjell, 1358 Jar, NO
(74) Balle, Morten, et al, Protector Intellectual Property Consultants AS Pilestredet 73, 0301 Oslo, NO

---

(51) ***F17C 13/04*** (11) **2 035 741 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835888.4 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014814 26.06.2007
(87) WO 2008/016441 2008/06 07.02.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 477906
(54) • *ZYLINDERPAKET MIT GERINGER FREISETZUNGSRATE*
• *LOW RELEASE RATE CYLINDER PACKAGE*
• *CONDITIONNEMENT CYLINDRIQUE AVEC UNE FAIBLE VITESSE DE LIBÉRATION*
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) WAGNER, Matthew, Lincoln, Buffalo, NY 14222, US
HEIDERMAN, Douglas, Charles, Akron, NY 14001, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

---

(51) ***F17C 13/08*** ***F17C 3/02*** (11) **2 035 742 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747666.1 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000216 19.07.2007
(87) WO 2007/148982 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 NO 20062869

(54) • *ANORDNUNG FÜR EINEN ZYLINDRISCHEN TANK ZUM TRANSPORT VON VERFLÜSSIGTEN GASEN BEI NIEDRIGER TEMPERATUR IN EINEM SCHIFF*
• *AN ARRANGEMENT FOR A CYLINDRICAL TANK FOR TRANSPORTATION OF LIQUEFIED GASES AT LOW TEMPERATURE IN A SHIP*
• *SYSTÈME DE RÉSERVOIR CYLINDRIQUE DESTINÉ AU TRANSPORT DE GAZ LIQUÉFIÉ À BASSE TEMPÉRATURE À BORD D'UN NAVIRE*
(71) Tanker Engineering AS, Pb 1486 Vika, 0116 Oslo, NO
(72) AARSETH, Harald, 0256 Oslo, NO
(74) Selmer, Lorentz, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, N-0306 Oslo, NO

---

(51) ***F21S 9/00*** (11) **2 035 743 A2***
H05B 37/02
(25) En (26) En
(21) 07795793.4 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013298 06.06.2007
(87) WO 2007/145985 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 06.06.2006 US 804073 P
15.06.2006 US 424472
(54) • *DEKORATIVES LICHTSYSTEM*
• *DECORATIVE LIGHT SYSTEM*
• *SYSTEME LUMINEUX DECORATIF*
(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) HARRITY, Kevin, Oak Creek, Wisconsin 53154, US
CONWAY, Simon, M., Burlington, Wisconsin 53105, US
FATERIOUN, Kamran, New Berlin, Wisconsin 53146, US
HEATHCOCK, Sarah, E., Racine, Wisconsin 53406, US
ABBONDANZIO, Matthew, Racine, Wisconsin 53403, US
DEMAREST, Scott, W., Caledonia, Wisconsin 53108, US
WALTER, Scott, D., Twin Lakes, Wisconsin 53181, US
DIR, Ronald, R., Sturtevant, Wisconsin 53177, US
HORTON, Edwin, T., Wildwood, Missouri 63011, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

F21S 10/02 → (51) ***H05B 37/02***

---

(51) ***F21V 3/04*** (11) **2 035 744 A1***
F24F 3/056
(25) En (26) En
(21) 07789720.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052339 19.06.2007
(87) WO 2007/148280 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115880
(54) • *LICHTERZEUGENDE VORRICHTUNG*
• *LIGHT-GENERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN TERTHOLEN, Onno, 5656 AE Eindhoven, NL
STOMMEN, Theodoor H., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 5/04 → (51) ***H01L 33/00***

---

(51) ***F21V 9/00*** (11) **2 035 745 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795474.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012707 30.05.2007
(87) WO 2007/142947 2007/50 13.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 31.05.2006 US 809461 P
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT FARBSTEUERUNG UND BELEUCHTUNGSVERFAHREN*
• *LIGHTING DEVICE WITH COLOR CONTROL, AND METHOD OF LIGHTING*
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE AVEC CONTROLE DES COULEURS ET PROCEDE D'ECLAIRAGE*
(71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) VAN DE VEN, Antony, Paul, Sai Kung, NT Hongkong, CN
(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

---

(51) ***F21V 21/30*** (11) **2 035 746 A2***
B60Q 3/02
(25) En (26) En
(21) 07784446.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071335 15.06.2007
(87) WO 2007/149778 2007/52 27.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 19.06.2006 US 814821 P
(54) • *AUSRICHTBARE BELEUCHTUNGSANORDNUNG MIT NIEDRIGEM PROFIL*
• *LOW-PROFILE, AIMABLE LIGHTING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ÉCLAIRAGE ORIENTABLE DE PROFIL BAS*
(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) STACHE, Mark, W., Hudsonville, Michigan 49426, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

F23B 20/00 → (51) ***F24B 1/20***

F23C 7/00 → (51) ***F23L 9/00***

---

(51) ***F23C 7/02*** (11) **2 035 747 A2***
F23C 99/00 ***F23D 14/22***
F23D 14/34 ***F23N 1/06***
(25) De (26) De
(21) 07721946.7 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000332 22.02.2007
(87) WO 2007/098735 2007/36 07.09.2007
(88) 06.12.2007
(30) 02.03.2006 DE 102006010237
(54) • *VERBRENNUNGSVERFAHREN SOWIE BRENNSTOFFKESSELANORDNUNG DAFÜR*
• *COMBUSTION PROCESS AND FUEL RESERVOIR THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE COMBUSTION ET SYSTÈME DE CHAUDIÈRE À COMBUSTIBLE CORRESPONDANT*
(71) Weiher, Thomas, Gleiwitzerstrasse 45a, 27578 Bremerhaven, DE
Huthmann, Otto, Sorthum 32, 27632 Midlum, DE
(72) HUTHMANN, Otto, 27632 Midlum, DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen, Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

F23C 99/00 → (51) ***F23C 7/02***

F23D 14/22 → (51) ***F23C 7/02***

F23D 14/34 → (51) ***F23C 7/02***

---

(51) ***F23J 15/02*** (11) **2 035 748 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766547.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001587 13.06.2007
(87) WO 2007/144751 2007/51 21.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 16.06.2006 IT PD20060251
(54) • *HOLZBEFEUERTER OFEN MIT VORRICHTUNG ZUR BESEITIGUNG VON VERUNREINIGUNGEN*
• *WOOD-FIRED OVEN WITH APPARATUS FOR ELIMINATING POLLUTANTS*
• *FOUR À BOIS MUNI D'UN APPAREIL PERMETTANT D'ÉLIMINER LES POLLUANTS*
(71) EASY INTERNATIONAL S.r.l., P.zza S. Ambrogio 16, 20123 Milano, IT
(72) ABATE, Valerio, I-21047 Saronno (VA), IT
BIANCHI, Michela, I-20123 Milano, IT
CONTI, Alberto, I-20123 Milano, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, I-20122 Milano, IT

F23J 15/04 → (51) ***B01D 53/00***

---

(51) ***F23L 9/00*** (11) **2 035 749 A1***
F23C 7/00 ***F23N 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07793898.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000232 25.06.2007
(87) WO 2007/148991 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 NO 20062946
(54) • *NACHBRENNER FÜR GAS AUS VERGASUNGSANLAGE*
• *AFTERBURNER FOR GAS FROM GASIFICATION PLANT*
• *CHAMBRE DE POST-COMBUSTION POUR UN GAZ PROVENANT D'UNE INSTALLATION DE GAZÉIFICATION*
(71) Rummelhoff, Rolf B., Damvn. 38, 1672 Krakeroy, NO
(72) Rummelhoff, Rolf B., 1672 Krakeroy, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

F23L 9/02 → (51) ***F24B 1/20***

(51) ***F23L 13/06*** (11) **2 035 750 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797645.4 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069432 22.05.2007
(87) WO 2007/146556 2007/51 21.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 14.06.2006 US 424028
(54) • *DÄMPFERREGLERANORDNUNG*
• *DAMPER REGULATOR ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE DE RÉGULATEUR DE REGISTRE*
(71) Duro Dyne Corporation, 81 Spence Street, Bay Shore NY 11706, US
(72) MARTIN, Stephen, S., Huntington Station, NY 11746, US
VASQUEZ, William, J., Brentwood, NY 11717, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

F23N 1/06 → (51) ***F23C 7/02***

F23N 3/00 → (51) ***F23L 9/00***

(51) ***F24B 1/20*** (11) **2 035 751 A2***
F24B 5/02 ***F23L 9/02***
F23B 20/00
(25) En (26) En
(21) 07789747.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052373 20.06.2007
(87) WO 2008/001276 2008/01 03.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116050
(54) • *FESTBRENNSTOFFOFEN MIT VERBESSERTER VERBRENNUNG*
• *A SOLID FUEL STOVE WITH IMPROVED COMBUSTION*
• *FOURNEAU À COMBUSTIBLE SOLIDE À COMBUSTION AMÉLIORÉE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER SLUIS, Paul, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F24B 5/02 → (51) ***F24B 1/20***

(51) ***F24C 15/02*** (11) **2 035 752 A2***
(25) En (26) En
(21) 07765780.7 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056705 04.07.2007
(87) WO 2008/003708 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 TR 200603431
(54) • *OFEN*
• *AN OVEN*
• *FOUR*
(71) Arçelik A.S., E5 Ankara Asfalti Üzeri, 81719 Tuzla, Istanbul, TR
(72) AKDAG, Levent, 34950 Istanbul, TR
KAYIHAN, Asli, 34950 Istanbul, TR
BOZGEYIK, Ahmet, 34950 Istanbul, TR

F24D 3/08 → (51) ***F24H 1/18***

(51) ***F24D 11/02*** (11) **2 035 753 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730279.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056158 20.06.2007
(87) WO 2007/147856 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028521
(54) • *HEIZANLAGE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN HEIZANLAGE*
• *HEATING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *INSTALLATION DE CHAUFFAGE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) IFF Kollmannsberger KG, Regierungsplatz 539, 84028 Landshut, DE
(72) BECKER, Patrick, 89551 Königsbronn, DE
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

F24F 3/056 → (51) ***F21V 3/04***

F24F 3/16 → (51) ***F24F 13/04***

(51) ***F24F 13/04*** (11) **2 035 754 A1***
A61L 9/00 ***B64D 13/00***
F24F 13/10 ***F24F 13/26***
F24F 3/16 ***B60H 3/06***
(25) En (26) En
(21) 07720040.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001125 26.06.2007
(87) WO 2007/147259 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 US 805672 P
(54) • *MITFÜHRLUFTSTROMSTEUERUNG UND FILTRIERVORRICHTUNGEN*
• *ENTRAINMENT AIR FLOW CONTROL AND FILTRATION DEVICES*
• *CONTROLE DE COURANT D'AIR D'ENTRAINEMENT ET DISPOSITIFS DE FILTRATION*
(71) Veft Aerospace Technology Inc., 2344 Haddington Crescent, Ottawa, Ontario K1H 8J4, CA
(72) WALKINSHAW, Douglas, Stuart, Ottawa, Ontario K1H 8J4, CA
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

F24F 13/10 → (51) ***F24F 13/04***

F24F 13/26 → (51) ***F24F 13/04***

(51) ***F24H 1/18*** (11) **2 035 755 A1***
F24D 3/08
(25) En (26) En
(21) 07747507.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050284 14.06.2007
(87) WO 2007/145521 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 NL 2000107
(54) • *FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER ZUM ERHITZEN VON LEITUNGSWASSER*
• *LIQUID CONTAINER FOR HEATING TAP WATER*
• *RÉCIPIENT POUR LIQUIDE PERMETTANT DE CHAUFFER DE L'EAU DU ROBINET*
(71) Solesta B.V., Boelehaven 14, 2993 HE Barendrecht, NL
(72) VAN BERKEL, Jacob, 3911 CA Rhenen, NL
NOIJ, Jeroen Gerardus Hendricus Jacobus, 2993 HE Barendrecht, NL
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) ***F24H 1/41*** (11) **2 035 756 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747494.8 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050271 08.06.2007
(87) WO 2007/142527 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 08.06.2006 NL 1031968
18.01.2007 NL 1033254
(54) • *WÄRMETAUSCHER UND DAMIT VERSEHENE HEIZVORRICHTUNG*
• *HEAT EXCHANGER AND HEATING APPARATUS PROVIDED THEREWITH*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET APPAREIL DE CHAUFFAGE ÉQUIPÉ DE CELUI-CI*
(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
BEKAERT COMBUSTION TECHNOLOGY B.V., J.C. van Markenstraat 19, 9403 AR Assen, NL
(72) HUBAU, Karel, B-9890 Gavere, BE
LIEVENS, Hugo, B-9052 Gent, BE
THIJSSEN, Paul, NL-5935 AM Steyl, NL
VAN PETEGHEM, Jan, NL-9711 XL Groningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***F24H 9/12*** (11) **2 035 757 A1***
F28F 9/26 ***F28D 1/053***
(25) De (26) De
(21) 07785574.0 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001141 27.06.2007
(87) WO 2008/003291 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031406
(54) • *HEIZKÖRPER, INSBESONDERE RÖHRENRADIATOR*
• *HEATING UNIT, PARTICULARLY TUBE RADIATOR*
• *ÉLÉMENT CHAUFFANT, EN PARTICULIER RADIATEUR À TUBES*
(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
Arbonia AG, Industriestrasse 23, 9320 Arbon, CH
(72) FONFARA, Harald, 94551 Lalling, DE
SCHLITZER, Andreas, 94469 Deggendorf, DE
CENCI, Danilo, CH-9320 Arbon, CH
GERBRICH, Veronika, 94469 Deggendorf, DE
WIEDEKING, Thilo, 94365 Parkstetten, DE
SCHÖRINGHUMER, Dieter, A-6890 Lustenau, AT
GUTERMANN, Andreas, 63743 Aschaffenburg, DE
NOVOSAD, Cestmir, 34701 Tachov, CZ

(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke, Patentanwälte, Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

F24J 3/08 → (51) ***E21B 43/10***

(51) ***F25B 11/00*** ***F25B 11/02*** (11) **2 035 758 A1*** ***F04F 11/02***
(25) En (26) En
(21) 07786886.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056487 28.06.2007
(87) WO 2008/000793 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 TR 200603359
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *A COOLING DEVICE*
• *MÉCANISME DE RÉFRIGÉRATION*
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) KERPICCI, Husnu, 34950 Istanbul, TR
KURTULUS, Tolga, 34950 Istanbul, TR

F25B 11/02 → (51) ***F25B 11/00***

F25B 21/00 → (51) ***G05D 23/19***

F25B 25/00 → (51) ***F25D 11/02***

(51) ***F25B 27/00*** (11) **2 035 759 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810033.6 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015102 29.06.2007
(87) WO 2008/005320 2008/02 10.01.2008
(88) 06.11.2008
(30) 30.06.2006 US 477902
(54) • *FLÜSSIGKEITSERWÄRMER FÜR WÄRMEPUMPE*
• *HEAT PUMP LIQUID HEATER*
• *APPAREIL CHAUFFANT UN LIQUIDE AVEC POMPE À CHALEUR*
(71) Airgenerate LLC, 5726 Clarewood Drive, Houston TX 77081, US
(72) SINHA, Sunil Kumar, Katy, Texas 77450, US
DEYSARKAR, Asoke, Houston, Texas 77079, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***F25B 45/00*** (11) **2 035 760 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764448.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000318 28.06.2007
(87) WO 2008/000266 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030698
(54) • *KÄLTEMITTELAUSTAUSCHANORDNUNG*
• *REFRIGERANT EXCHANGE ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF D'ÉCHANGE DE FLUIDE RÉFRIGÉRANT*
(71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) MORTENSEN, Ole, DK-6000 Kolding, DK
NIELSEN, Claus, Cornett, DK-6100 Haderslev, DK

(51) ***F25D 11/02*** ***F25D 17/06*** (11) **2 035 761 A1*** ***F25B 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07715745.1 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/001375 21.03.2007
(87) WO 2008/004748 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 KR 20060062164
03.07.2006 KR 20060062165
03.07.2006 KR 20060062166
(54) • *KÜHLSCHRANK MIT TEMPERATURGESTEUERTEM FACH*
• *REFRIGERATOR HAVING A TEMPERATURE CONTROLLED COMPARTMENT*
• *RÉFRIGÉRATEUR COMPRENANT UN COMPARTIMENT À TEMPÉRATURE CONTRÔLÉE*
(71) Daewoo Electronics Corporation, 14th Fl. Narakeyum Jeodong Building Jeodong 1ga Junggu, Seoul 100-031, KR
(72) JUNG, Hak Jae Legal Team of Deawoo Electronics Corporation, Seoul, KR
(74) Niederkofler, Oswald, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F25D 17/06 → (51) ***F25D 11/02***

(51) ***F25D 23/00*** (11) **2 035 762 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06835455.4 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/005753 27.12.2006
(87) WO 2008/004732 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 KR 20060062710
04.07.2006 KR 20060062711
04.07.2006 KR 20060062712
(54) • *KÜHLSCHRANK MIT DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONSFUNKTION*
• *REFRIGERATOR WITH WIRELESS COMMUNICATION FUNCTION*
• *RÉFRIGÉRATEUR DOTÉ D'UNE FONCTION DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) LEE, Ik-Kyu, Gimhae-si, Gyungsangnam-do 621-833, KR
JUNG, Jin-Hoon, Seoul 151-052, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***F25D 23/00*** (11) **2 035 763 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765718.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056528 29.06.2007
(87) WO 2008/000811 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 TR 200603361
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *A COOLING DEVICE*
• *MÉCANISME DE RÉFRIGÉRATION*
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) SARIOGLU, Kemal, 34950 Istanbul, TR
KANDEMIR, Nihat, 34950 Istanbul, TR
SAVCI, Ismail Hakki, 34950 Istanbul, TR
(74) Köksaldi, A. Sertaç Murat, Arçelik A.S. E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, TR-34950 Istanbul, TR

F25D 23/06 → (51) ***F16L 59/065***

(51) ***F25D 27/00*** ***A23B 7/015*** (11) **2 035 764 A1*** ***A01G 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07715500.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/001098 06.03.2007
(87) WO 2008/004743 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 KR 20060062129
(54) • *FOTOSYNTHESE VON GEMÜSE FÖRDERNDER KÜHLSCHRANK UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *REFRIGERATOR CAPABLE OF PROMOTING PHOTOSYNTHESIS OF VEGETABLES AND CONTROL METHOD THEREFOR*
• *RÉFRIGÉRATEUR PERMETTANT DE FAVORISER LA PHOTOSYNTHÈSE DE LÉGUMES ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Daewoo Electronics Corporation, 14th Fl. Narakeyum Jeodong Building Jeodong 1ga Junggu, Seoul 100-031, KR
(72) LEE, Kee Chul Leagal Team of Deawoo Electronics Corporation, Seoul, KR
(74) Niederkofler, Oswald, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***F26B 15/14*** ***F26B 25/06*** (11) **2 035 765 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725941.4 (22) 09.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005117 09.06.2007
(87) WO 2008/000345 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030334
(54) • *TROCKNERMODUL FÜR EINEN TROCKNER*
• *DRIER MODULE FOR A DRIER*
• *MODULE DE SÉCHOIR POUR UN SÉCHOIR*
(71) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
(72) NÄPFEL, Peter, 71732 Tamm, DE
ZURICH, Helmut, 48607 Ochtrup, DE
GERBER, Andreas, 71679 Asperg, DE
(74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

F26B 25/06 → (51) ***F26B 15/14***

F27D 23/00 → (51) ***C21D 9/56***

F28C 1/00 → (51) ***F28G 7/00***

F28D 1/053 → (51) ***F24H 9/12***

F28D 7/10 → (51) ***C10G 9/20***

F28F 1/18 → (51) ***C10G 9/20***

F28F 9/26 → (51) ***F24H 9/12***

(51) ***F28G 7/00*** ***F28C 1/00*** (11) **2 035 766 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803823.9 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/001114 02.07.2007
(87) WO 2008/003851 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 03.07.2006 FR 0605983
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON RIESELOBERFLÄCHEN IN EINEM LUFT-/WASSERWÄRMETAUSCHER*
• *METHOD AND DEVICE FOR CLEANING THE WATER TRICKLING SURFACES IN AN AIR/WATER HEAT EXCHANGER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE DES SURFACES DE RUISSELLEMENT D'EAU DANS UN ECHANGEUR THERMIQUE AIR/EAU*
(71) DYANERGIE, 2 rue du Bourg l'Abbé, 75003 Paris, FR
(72) GOMEZ, Rémi, 75005 Paris, FR
LAURENT, Nicolas, 51460 Poix, FR
DEGRANGE, Michel, 75012 Paris, FR
MEURVILLE, Jean-Marc, 89100 Nailly, FR
BLOKBERGEN, Paule, 63100 Clermont-ferrand, FR
(74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

F41H 5/02 → (51) ***C03C 10/02***

G01B 5/00 → (51) ***G01B 21/04***

(51) ***G01B 5/30*** ***E21F 17/18*** (11) **2 035 767 A1***
(25) De (26) De
(21) 07720166.3 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000269 29.05.2007
(87) WO 2007/137442 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 CH 875062006
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ERMITTELN VON VERSCHIEBUNGEN UND/ODER DEFORMATIONEN IM UNTERTAGBAU*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING DISPLACEMENTS AND/OR DEFORMATIONS IN UNDERGROUND WORKING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER DES DÉPLACEMENT ET/OU DES DÉFORMATIONS DANS UNE CONSTRUCTION SOUTERRAINE*
(71) Kovari, Kalman, Prof. Dr., Burenweg 34, 8053 Zürich, CH
(72) Kovari, Kalman, Prof. Dr., 8053 Zürich, CH
(74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

(51) ***G01B 7/02*** ***G01N 27/90*** (11) **2 035 768 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764793.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005524 22.06.2007
(87) WO 2007/147617 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06012991
(54) • *VIBRATIONS- UND ZUSTANDSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND DESSEN TEILE*
• *VIBRATION AND CONDITION MONITORING SYSTEM AND THE PARTS THEREOF*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE VIBRATIONS ET DE CONDITIONS ET ÉLÉMENTS ASSOCIÉS*
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HUGGET, Raymond, Oxford Oxfordshire OX3 7TJ, GB
(74) Burö, Sven Peter, SKF BV P.O.Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

(51) ***G01B 7/02*** ***G01N 27/90*** (11) **2 035 769 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764794.9 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005525 22.06.2007
(87) WO 2007/147618 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06012991
(54) • *VIBRATIONS- UND ZUSTANDSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND DIE TEILE DAVON*
• *VIBRATION AND CONDITION MONITORING SYSTEM AND THE PARTS THEREOF*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ÉTAT ET DE VIBRATION ET ÉLÉMENTS DUDIT SYSTÈME*
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HUGGET, Raymond, Oxford, Oxfordshire OX3 7TJ, GB
GOMMERS, Ludovicus, 4717 EG Sprundel, NL
(74) Burö, Sven Peter, SKF Research & Development Company B.V. P.O. Box 2350, NL-3430 DT Nieuwegein, NL

(51) ***G01B 7/02*** ***G01N 27/90*** (11) **2 035 770 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764795.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005526 22.06.2007
(87) WO 2007/147619 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06012991
(54) • *VIBRATIONS- UND ZUSTANDSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND DESSEN TEILE*
• *VIBRATION AND CONDITION MONITORING SYSTEM AND THE PARTS THEREOF*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ÉTAT DE VIBRATION ET ÉLÉMENTS DUDIT SYSTÈME*
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HUGGET, Raymond, Oxford, Oxfordshire OX3 7TJ, GB
(74) Burö, Sven Peter, SKF BV P.O.Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

(51) ***G01B 7/16*** (11) **2 035 771 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797851.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069901 29.05.2007
(87) WO 2007/140378 2007/49 06.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 30.05.2006 US 803439 P
08.09.2006 US 824988 P
(54) • *SENSOR FÜR VERSCHIEBUNG, DEHNUNG UND KRAFT*
• *DISPLACEMENT, STRAIN AND FORCE SENSOR*
• *CAPTEUR DE DEPLACEMENT, DE CONTRAINTE ET DE FORCE*
(71) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., Canton, Ohio 44706, US
(72) MCDEARMON, Graham, North Canton, Ohio 44720, US
MATHIE, Brent, Louisville, Ohio 44641, US
(74) Marles, Alan David, 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

G01B 11/04 → (51) ***G01B 17/00***

(51) ***G01B 17/00*** ***G01B 11/04*** (11) **2 035 772 A1*** ***G01L 5/04***
(25) De (26) De
(21) 07764740.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005417 20.06.2007
(87) WO 2007/147572 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006029139
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER BANDKANTENLAGE UND/ODER DER ZUGSPANNUNGSVERTEILUNG ÜBER DIE BANDBREITE EINES BANDES*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE STRIP EDGE POSITION AND/OR THE TENSILE STRESS DISTRIBUTION ON THE WIDTH OF A STRIP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA POSITION D'UN BORD D'UNE BANDE ET/OU LA RÉPARTITION DES CONTRAINTES DE TRACTION SUR LA LARGEUR D'UNE BANDE*
(71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
Muecke, Gert, Henkenheide 30, 40724 Hilden, DE
Luhn, Ernst, Seilbahnweg 26, 42781 Haan, DE
Boehlke, Sven, Werstener Feld 42, 40591 Düsseldorf, DE
(72) MUECKE, Gert, 40724 Hilden, DE
LUHN, Ernst, 42781 Haan, DE
BOEHLKE, Sven, 40591 Düsseldorf, DE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) ***G01B 21/04*** ***G01B 5/00*** (11) **2 035 773 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733113.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002102 08.06.2007
(87) WO 2007/144573 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 GB 0611985
30.06.2006 GB 0612914
(54) • *METROLOGIEVORRICHTUNG*
• *METROLOGY APPARATUS*
• *APPAREIL DE MÉTROLOGIE*
(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) EVANS, Finlay, Jonathan, Colerne Wiltshire SN14 8DF, GB
MCMURTRY, David, Roberts, Dursley Gloucestershire GL11 6AT, GB
BULLED, Colin, Ray, Exeter Devon EX5 5LD, GB
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

G01C 3/08 → (51) ***H04R 29/00***

(51) ***G01C 7/00*** (11) **2 035 774 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729712.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055305 31.05.2007
(87) WO 2008/000576 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029200
(54) • *FAHRTSCHREIBER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *TACHOGRAPH FOR A MOTOR VEHICLE*
• *TACHYGRAPHE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) HUG, Klaus, 78727 Oberndorf, DE
KIRNER, Herbert, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
SÄGER, Benjamin, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
TRAMPERT, Harald, 78054 Villingen-Schwenningen, DE
WAHLER, Torsten, 78073 Bad Dürrheim, DE

(51) ***G01C 15/04*** (11) **2 035 775 A1***
(25) En (26) En
(21) 07728276.2 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053814 19.04.2007
(87) WO 2008/000533 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06116440
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN DER MARKIERUNG EINES LANDVERMESSERS AUF DER BASIS DER VERWENDUNG EINES HOCHFREQUENZ-KENNUNGSETTIKETTS*
• *APPARATUS FOR SECURING A LAND SURVEYOR'S MARK BASED ON THE USE OF A RADIO FREQUENCY IDENTIFIER TAG*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UN REPÈRE DE GÉOMÈTRE-EXPERT BASÉ SUR L'UTILISATION D'UNE BALISE D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) SECONDO, Pierre, F-06140 Tourrettes sur Loup, FR
MARMIGERE, Gerard, F-06340 Drap, FR
BAUCHOT, Frederic, F-06640 Saint-Jeannet, FR
(74) Lopez, Frédérique, et al, Compagnie IBM France Direction de la Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

(51) ***G01C 19/56*** (11) **2 035 776 A1***
(25) En (26) En
(21) 07724834.2 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003908 03.05.2007
(87) WO 2008/000310 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 818235 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINER DREHUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING A ROTATION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE ROTATION*
(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) AIGNER, Robert, Ocoee, FL 34761, US
(74) Hersina, Günter Siegfried, et al, Schoppe, Zimmermann, Stoeckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G01C 19/72 → (51) ***G01D 5/353***

(51) ***G01C 21/00*** ***G01C 21/30*** ***G08G 1/123*** (11) **2 035 777 A2*** ***G01C 21/32***
(25) En (26) En
(21) 07799261.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072691 02.07.2007
(87) WO 2008/005952 2008/02 10.01.2008
(88) 23.10.2008
(30) 30.06.2006 US 817895 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SAMMELN VON BENUTZER-AKTUALISIERUNGSANFRAGEN IN BEZUG AUF GEOGRAFISCHE DATEN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER AUTOMATISCHEN ANALYSE, VERARBEITUNG UND GEOGRAFISCHE DATENAKTUALISIERUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COLLECTING USER UPDATE REQUESTS REGARDING GEOGRAPHIC DATA TO SUPPORT AUTOMATED ANALYSIS, PROCESSING AND GEOGRAPHIC DATA UPDATES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À COLLECTER DES DEMANDES DE MISE À JOUR UTILISATEUR CONCERNANT DES DONNÉES GÉOGRAPHIQUES POUR SUPPORTER UNE ANALYSE AUTOMATISÉE, UN TRAITEMENT ET DES MISES À JOUR DE DONNÉES GÉOGRAPHIQUES*
(71) Tele Atlas North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) WINBERRY, Mark S., Hanover, New Hampshire 03755, US
GROSS, Christopher, Hanover, New Hampshire 03755, US
BROWN, Tyler Charles, East Thetford, Vermont 05043, US
BROWN, Roger W., West Lebanon, New Hampshire 03784, US
PARKER-LAFLAMME, Jennifer, Enfield, New Hampshire 03748, US
(74) Denmark, James Christopher, TomTom International BV P.O. Box 16597, 1001 RB Amsterdam, NL

(51) ***G01C 21/00*** ***G01C 23/00*** ***G05D 3/00*** ***G06F 17/00*** (11) **2 035 778 A2*** ***G05D 1/00*** ***G06F 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07809917.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014862 27.06.2007
(87) WO 2008/005247 2008/02 10.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 30.06.2006 US 817748 P
01.02.2007 US 648567
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER MEHRANSICHTSANZEIGE*
• *SYSTEM AND METHOD OF USING A MULTI-VIEW DISPLAY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'ÉCRAN MULTIVUE*
(71) Gulfstream Aerospace Corporation, 500 Gulfstream Road, MS B-6, Savannah, GA 31402-2206, US
(72) DANIELA, Kratchounova, Savannah, GA 31419, US
LANDERS, Stephen, F., Rincon, GA 31326, US
NEWTON, Ronald, Albert, Richmond Hill, GA 31324, US
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

G01C 21/30 → (51) ***G01C 21/00***

G01C 21/32 → (51) ***G01C 21/00***

(51) ***G01C 21/36*** (11) **2 035 779 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728970.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054518 10.05.2007
(87) WO 2007/147682 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 DE 102006028010
(54) • *VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG VON GEOGRAFISCHEN DATEN*
• *METHOD FOR THE VISUALIZATION OF GEOGRAPHIC DATA*
• *PROCÉDÉ POUR VISUALISER DES DONNÉES GÉOGRAPHIQUES*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KYNAST, Andreas, 70176 Stuttgart, DE
FAENGER, Jens, 94304 Palo Alto, US

(51) ***G01C 22/02*** (11) **2 035 780 A1***
(25) De (26) De
(21) 07724785.6 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003859 02.05.2007
(87) WO 2007/147459 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006028584
(54) • *ANZEIGESYSTEM FÜR EIN ANHÄNGERFAHRZEUG*
• *DISPLAY SYSTEM FOR A TRAILER*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE POUR REMORQUE*
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) HEIDER, Joachim, 31226 Peine, DE
HEISE, Bernd, 30179 Hannover, DE
STENDER, Axel, 31787 Hameln, DE
WITTE, Norbert, 31867 Lauenau, DE

G01C 23/00 → (51) ***G01C 21/00***

G01D 5/30 → (51) ***G01D 5/347***

(51) ***G01D 5/347*** ***G01D 5/30*** (11) **2 035 781 A1***
(25) En (26) En
(21) 07868297.8 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070300 04.06.2007
(87) WO 2008/054879 2008/19 08.05.2008
(30) 19.06.2006 US 814718 P

(54) • *OPTISCHES POSITIONSWANDLERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINSATZ EINER REFLEKTIERTEN BELEUCHTUNG*
• *OPTICAL POSITION TRANSDUCER SYSTEM AND METHOD EMPLOYING REFLECTED ILLUMINATION*
• *SYSTÈME DE TRANSDUCTEUR DE POSITION OPTIQUE ET PROCÉDÉ UTILISANT L'ÉCLAIRAGE RÉFLÉCHI*
(71) GSI Group Corporation, 39 Manning Road, Billerica, MA 01821, US
(72) SIDOR, Kurt, Plaistow, NH 03865, US
PINARD, Adam, Carlisle, MA 01741, US
PRUYN, Kristopher, Tyngsborough, MA 01879, US
(74) Mohun, Stephen John, et al, Haseltine Lake 5th Floor Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G01D 5/353*** ***G01C 19/72*** (11) **2 035 782 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812450.0 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072419 28.06.2007
(87) WO 2008/003071 2008/01 03.01.2008
(88) 14.02.2008
(30) 29.06.2006 US 817514 P
14.08.2006 US 837891 P
(54) • *GLASFASERSENSOR MIT EINER BRAGG-FASER*
• *FIBER OPTIC SENSOR USING A BRAGG FIBER*
• *CAPTEUR À FIBRE OPTIQUE UTILISANT UNE FIBRE DE BRAGG*
(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
(72) DIGONNETT, Michel, J., F., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

G01D 11/28 → (51) ***G01D 13/26***

---

(51) ***G01D 13/26*** ***G01D 11/28*** (11) **2 035 783 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07734678.1 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001376 23.05.2007
(87) WO 2007/138437 2007/49 06.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 24.05.2006 FR 0604705
(54) • *ARMATURENBRETT-INDIKATORMODUL*
• *DASHBOARD INDICATOR MODULE*
• *MODULE INDICATEUR DE TABLEAU DE BORD*
(71) Sonceboz S.A., Rue Rosselet-Challandes, 5, 2605 Sonceboz, CH
(72) SIGG, Daniel, CH-2605 Sonceboz, CH
ZUPPIGGER-LACHAT, Corinne, CH-2053 Bienne, CH
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

---

(51) ***G01D 13/26*** ***G01L 9/12*** (11) **2 035 784 A2***
(25) De (26) De
(21) 07785834.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005496 21.06.2007
(87) WO 2007/147609 2007/52 27.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 21.06.2006 DE 102006028523
(54) • *ÜBERWACHUNGSGERÄT FÜR EIN MEßGERÄT*
• *MONITORING DEVICE FOR A MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'UN APPAREIL DE MESURE*
(71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
(72) ZECIROVIC, Remzi, 10787 Berlin, DE
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

---

(51) ***G01F 1/44*** ***G01F 1/696*** ***G01N 27/04*** (11) **2 035 785 A1*** ***G01N 15/06***
(25) De (26) De
(21) 07728635.9 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054180 27.04.2007
(87) WO 2008/000538 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029215
(54) • *MESSVORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER DURCHFLUSSRATE EINES VERBRENNUNGSGAS-GEMISCHES, AUFWEISEND EINE KORREKTUREINRICHTUNG*
• *MEASURING APPARATUS FOR MEASURING THE FLOW RATE OF A COMBUSTION GAS MIXTURE, COMPRISING A CORRECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE POUR LA MESURE DU DÉBIT D'UN MÉLANGE DE GAZDE COMBUSTION, COMPORTANT UN DISPOSITIF DE CORRECTION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUNK, Karsten, 70499 Stuttgart, DE

G01F 1/66 → (51) ***G01N 29/024***

---

(51) ***G01F 1/68*** (11) **2 035 786 A2***
(25) De (26) De
(21) 07785869.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005769 29.06.2007
(87) WO 2008/000494 2008/01 03.01.2008
(88) 19.06.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030786
(54) • *ANEMOMETRISCHE MESSEINRICHTUNG MIT SCHICHTWIDERSTÄNDEN IM KRAFTZEUGABGASROHR*
• *SHEET RESISTOR IN AN EXHAUST PIPE*
• *RÉSISTANCE À COUCHE CONTENUE DANS LE TUYAU D'ÉCHAPPEMENT*
(71) HERAEUS SENSOR TECHNOLOGY GMBH, Heraeusstrasse 12-14, D-63450 Hanau, DE
(72) WIENAND, Karlheinz, 63741 Aschaffenburg, DE
ULLRICH, Karlheinz, 64823 Gross-Umstadt, DE
MUZIOL, Matthias, 63533 Mainhausen, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Patentabteilung, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

G01F 1/696 → (51) ***G01F 1/44***

---

(51) ***G01F 15/14*** (11) **2 035 787 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764857.4 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005632 26.06.2007
(87) WO 2008/003415 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030669
(54) • *MESSEINSATZ FÜR FLÜSSIGKEITSZÄHLER*
• *MEASUREMENT INSERT FOR FLUID METERS*
• *TOUCHE DE MESURE POUR COMPTEUR DE LIQUIDE*
(71) M & FC Holding LLC, 8601 Six Forks Road, Raleigh, NC 27 615, US
(72) ULZHÖFER, Richard, 67069 Ludwigshafen, DE
STRIPF, Roland, 67681 Sembach, DE
(74) Patentanwälte Möll und Bitterich, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

---

(51) ***G01F 17/00*** (11) **2 035 788 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812485.6 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072498 29.06.2007
(87) WO 2008/005845 2008/02 10.01.2008
(88) 31.07.2008
(30) 30.06.2006 US 817990 P
(54) • *ABSCHWÄCHUNG DER PROBENEINFÜHRUNGS-DEKOMPRIMIERUNGSEFFEKTE IN DER HOCHDRUCK-FLÜSSIGCHROMATOGRAFIE*
• *MITIGATION OF SAMPLE-INTRODUCTION DECOMPRESSION EFFECTS IN HIGH-PRESSURE LIQUID CHROMATOGRAPHY*
• *ATTENUATION DES EFFECTS DE DECOMPRESSION PAR INTRODUCTION D'ECHANTILLON DANS LA CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE A HAUTE PRESSION*
(71) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
(72) USOWICZ, James, E., Webster, MA 01570, US
BEALS, Peyton, C., Wrentham, MA 02093, US
SOARES, Miguel, Norton, MA 02766, US
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

---

(51) ***G01F 19/00*** (11) **2 035 789 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809833.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014623 22.06.2007
(87) WO 2008/002493 2008/01 03.01.2008
(88) 14.02.2008
(30) 23.06.2006 US 816014 P
21.06.2007 US 820821
(54) • *PHARMAZEUTISCHE MESS- UND AUSGABEBECHER*

- *PHARMACEUTICAL MEASURING AND DISPENSING CUP*
- *COUPELLE DE MESURE ET DE DISTRIBUTION DE PRODUIT PHARMACEUTIQUE*

(71) CEPHALON, INC., 41 Moores Road, P.O.Box 4011, Frazer, PA 19355, US
(72) MCINTYRE, Bradley T., Thorndale, PA 19372, US
PATEL, Piyush R., Wallingford, PA 19086, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***G01F 23/284*** (11) **2 035 790 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730166.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055905 14.06.2007
(87) WO 2008/003573 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030965
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG DES FÜLLSTANDES EINES MEDIUMS*
• *APPARATUS FOR DETERMINING AND/OR MONITORING THE LEVEL OF A MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION ET/OU DE SURVEILLANCE DU NIVEAU DE REMPLISSAGE D'UNE SUBSTANCE*
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) CHEN, Qi, 79689 Maulburg, DE
BARTFAI, Tamas, 79689 Maulburg, DE
WENDLER, Armin, 79111 Freiburg, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

---

(51) ***G01H 1/00*** (11) **2 035 791 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764784.0 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005513 22.06.2007
(87) WO 2007/147612 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06012991
(54) • *INTRINSISCH SICHERERES VIBRATIONS- UND ZUSTANDSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND DESSEN TEILE*
• *INTRINSICALLY SAFE VIBRATION AND CONDITION MONITORING SYSTEM AND THE PARTS THEREOF*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ÉTAT ET DE VIBRATION, SITUÉ DANS UNE ZONE SÉCURISÉE, ET PARTIES ASSOCIÉES*
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HUGGET, Raymond, Oxford, Oxfordshire OX3 7TJ, GB
MELLOR, David, Sutton Surrey SM3 9RJ, GB
(74) Burö, Sven Peter, SKF BV P.O.Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

---

(51) ***G01J 3/40*** (11) **2 035 792 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795875.9 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013471 07.06.2007
(87) WO 2007/149230 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 16.06.2006 US 814088 P
(54) • *VERTEILTE ANSPANNUNGS- UND TEMPERATURDISKRIMINATION IN POLARISATION ERHALTENDER FASER*
• *DISTRIBUTED STRAIN AND TEMPERATURE DISCRIMINATION IN POLARIZATION MAINTAINING FIBER*
• *DISCRIMINATION DE L'EFFORT ET DE LA TEMPERATURE DISTRIBUES DANS UNE FIBRE A MAINTIEN DE LA POLARISATION*
(71) Luna Innovations Incorporated, 1703 South Jefferson Street, Southwest Suite 400, Roanoke, VA 24016, US
(72) FROGGATT, Mark, E., Blacksburg, VA 24060, US
(74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***G01J 3/44*** (11) **2 035 793 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733278.1 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002276 18.06.2007
(87) WO 2007/144664 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 GB 0611981
(54) • *SPEKTROSKOPISCHE ANALYSEVERFAHREN*
• *SPECTROSCOPIC ANALYSIS METHODS*
• *PROCÉDÉS D'ANALYSE SPECTROSCOPIQUE*
(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) CAPPEL, Ute, 40591 Dusseldorf, DE
(74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

G01J 3/46 → (51) ***G06T 11/00***

---

(51) ***G01J 3/50*** ***H01L 31/101*** (11) **2 035 794 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784276.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070242 01.06.2007
(87) WO 2008/002743 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 426729
(54) • *COLORIMETRISCHE SENSOREN*
• *COLORIMETRIC SENSORS*
• *CAPTEURS COLORIMÉTRIQUES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) WENDLAND, Michael S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
RAKOW, Neal A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PALAZZOTTO, Michael, C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WEISS, Douglas, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G01J 5/00 → (51) ***G02B 6/255***

G01J 5/10 → (51) ***B81B 3/00***

---

(51) ***G01K 1/16*** (11) **2 035 795 A1***
(25) En (26) En
(21) 07873296.3 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/062457 21.02.2007
(87) WO 2008/140512 2008/47 20.11.2008
(30) 22.02.2006 US 358965
(54) • *TEMPERATURSENSOR ZUR ERREICHUNG EINER SCHNELLEN REAKTION IN EINER ABGASUMGEBUNG*
• *TEMPERATURE SENSOR THAT ACHIEVES A FAST RESPONSE IN AN EXHAUST GAS ENVIRONMENT*
• *CAPTEUR DE TEMPÉRATURE À RÉPONSE RAPIDE DANS UN ENVIRONNEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
Krishnamurthy, Guruprasad, 1127 Tridhama 5th Main, 3rd Cross, 2nd Phase, 7th Block Hosakerehalli BSK III Stage Bangalore KA 560085, IN
(72) ANILKUMAR, Ramesh, Bangalore KA 560054, IN
BURNETT, Alfred, Colin Honeywll international Inc, Morristown NJ07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G01K 3/00*** (11) **2 035 796 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736459.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000719 14.06.2007
(87) WO 2007/148321 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 19.06.2006 IL 17639606
10.06.2007 IL 18380107
(54) • *IRREVERSIBLER KÜHLHEITSINDIKATOR*
• *IRREVERSIBLE COOLNESS INDICATOR*
• *INDICATEUR DE FROIDEUR IRRÉVERSIBLE*
(71) Timestrip UK Limited, Gregans House 34 Bedford Road, Hitchin, Herts SG5 1HF, GB
(72) KAGAN, Michael, 93506 Jerusalem, IL
MIRSKY, Vladimir, 93616 Sinzing, DE
WOLFBEIS, Otto, 93051 Regensburg, DE
(74) Cookson, Barbara Elizabeth, et al, Filemot Technology Law Ltd., 25 Souhampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

---

(51) ***G01K 7/01*** (11) **2 035 797 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809305.1 (22) 02.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013129 02.06.2007
(87) WO 2007/143191 2007/50 13.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 03.06.2006 US 810366 P
(54) • *TEMPERATURMESSUNGS- UND ÜBERTRAGUNGSANORDNUNGEN, PROGRAMMIERBARE TEMPERATURFÜHLEREINHEITEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *TEMPERATURE-SENSING AND TRANSMITTING ASSEMBLIES, PROGRAMMABLE TEMPERATURE SENSOR UNITS, AND METHODS OF MAKING AND USING THEM*

- *ENSEMBLES DE DETECTION ET DE TRANSMISSION DE TEMPERATURE, UNITES DE CAPTEURS DE TEMPERATURE PROGRAMMABLES, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*

(71) Precision Linear Systems, Inc., 20045 Stevens Creek Blvd. Suite 1C, Cupertino, CA 95014-2352, US
(72) OWEN, William, H., Los Altos Hills, CA 94022, US
CLIFFORD, Laurence, Saratoga, CA 95070, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01K 7/01 → (51) ***B81B 3/00***

(51) ***G01K 7/16*** (11) **2 035 798 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765050.5 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005918 04.07.2007
(87) WO 2008/014866 2008/06 07.02.2008
(30) 02.08.2006 DE 102006036100
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEMPERATURMESSFÜHLERS*
• *METHOD FOR PRODUCING A TEMPERATURE MEASURING SENSOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN THERMOMÈTRE*
(71) Zitzmann, Heinrich, Blütenweg 14, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
Bernitz, Georg, Vordere Marktstrasse 9, 90441 Nürnberg, DE
(72) ZITZMANN, Heinrich, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
BERNITZ, Gyoergy, 90441 Nuernberg, DE
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01L 5/04 → (51) ***G01B 17/00***

G01L 9/12 → (51) ***G01D 13/26***

(51) ***G01L 17/00*** ***G10L 15/24*** (11) **2 035 799 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835698.7 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/003715 13.02.2007
(87) WO 2008/016392 2008/06 07.02.2008
(88) 13.03.2008
(30) 22.06.2006 US 425967
(54) • *IDENTIFIKATION VON PERSONEN MITHILFE MEHRERER EINGABEARTEN*
• *IDENTIFICATION OF PEOPLE USING MULTIPLE TYPES OF INPUT*
• *IDENTIFICATION DE PERSONNES AU MOYEN DE TYPES D'ENTRÉES MULTIPLES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ZHANG, Cha, Redmond, Washington 98052-6399, US
VIOLA, Paul A., Redmond, Washington 98052-6399, US
YIN, Pei, Redmond, Washington 98052-6399, US
CUTLER, Ross G., Redmond, Washington 98052-6399, US
SUN, Xinding, Redmond, Washington 98052-6399, US
RUI, Yong, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G01M 3/40*** ***A61N 1/08*** (11) **2 035 800 A2***
(25) De (26) De
(21) 07764802.0 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005542 22.06.2007
(87) WO 2008/000400 2008/01 03.01.2008
(88) 12.06.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030224
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN DER DICHTIGKEIT VON FEUCHTIGKEITSBARRIEREN FÜR IMPLANTATE*
• *METHOD AND DEVICE FOR TESTING THE TIGHTNESS OF MOISTURE BARRIERS FOR IMPLANTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR VÉRIFIER L'ÉTANCHÉITÉ DE BARRIÈRES À LIQUIDES DESTINÉES À DES IMPLANTS*
(71) IMI Intelligent Medical Implants AG, Gotthardstrasse 3, 6304 Zug, CH
(72) TIEDTKE, Hans-Jürgen, 53227 Bonn, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) ***G01M 11/00*** ***G01M 11/08*** (11) **2 035 801 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764376.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001060 15.06.2007
(87) WO 2008/000222 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029204
(54) • *ANORDNUNG MIT EINEM LICHTLEITER*
• *ARRANGEMENT COMPRISING A FIBER-OPTIC WAVEGUIDE*
• *ENSEMBLE À GUIDE D'ONDES OPTIQUES*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) HÄRLE, Volker, 93164 Laaber, DE
LELL, Alfred, 93142 Maxhütte-Haidhof, DE
OTT, Hubert, 93077 Bad Abbach, DE
STATH, Norbert, 93049 Regensburg, DE
STRAUSS, Uwe, 93077 Bad Abbach, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

G01M 11/08 → (51) ***G01M 11/00***

(51) ***G01M 17/10*** ***F16C 19/52*** ***B61K 9/04*** (11) **2 035 802 A1*** ***B61F 15/20***
(25) De (26) De
(21) 07764414.4 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001161 28.06.2007
(87) WO 2008/000250 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030312
(54) • *SENSOREINHEIT FÜR EIN RADSATZLAGER*
• *SENSOR UNIT FOR A WHEELSET BEARING*
• *BOÎTIER DE DÉTECTION POUR UN PALIER D'ESSIEUX MONTÉS*
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) STITZINGER, Rupert, 91522 Ansbach, DE

(51) ***G01N 1/22*** ***G01W 1/10*** (11) **2 035 803 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766143.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002434 29.06.2007
(87) WO 2008/001105 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613059
30.06.2006 EP 06253460
(54) • *SENSORSYSTEM ZUR ABSCHÄTZUNG EINES VARIIERENDEN FELDS*
• *SENSOR SYSTEM FOR ESTIMATING VARYING FIELD*
• *SYSTÈME DE CAPTEURS POUR ESTIMER UN CHAMP VARIABLE*
(71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) BULLEN, Robert, Jon, Bristol BS34 7QW, GB
DORMON, Felicity, Meriel, Bristol BS34 7QW, GB
MITCHELL, Alexander, John BAE Systems (Detica), Guilford GU2 7YP, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

G01N 1/44 → (51) ***G01N 33/80***

(51) ***G01N 3/04*** (11) **2 035 804 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733443.1 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002474 03.07.2007
(87) WO 2008/003948 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 GB 0613205
(54) • *SPANNUNGSTESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TESTEN VON ABSCHEIDUNGEN AUF ELEKTRONISCHEN SUBSTRATEN*
• *TENSILE TEST DEVICE AND METHOD FOR TESTING DEPOSITS ON ELECTRONIC SUBSTRATES*
• *DISPOSITIF D'ESSAI DE TRACTION ET PROCÉDÉ DE MISE À L'ESSAI DE DÉPÔTS SUR DES SUBSTRATS ÉLECTRONIQUES*
(71) Dage Precision Industries Ltd., Rabans Lane, Aylesbury Buckinghamshire HP19 8RG, GB
(72) SYKES, Robert John, Tendring Essex CO16 0BT, GB
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***G01N 3/20*** ***A01D 75/00*** ***G01N 33/00*** ***G01N 33/02*** (11) **2 035 805 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798890.5 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071787 21.06.2007
(87) WO 2007/149984 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 22.06.2006 US 815775 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER PFLANZENSTÄNGELSTÄRKE*
• *APPARATUS AND METHODS FOR EVALUATING PLANT STALK STRENGTH*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉS POUR ÉVALUER LA RÉSISTANCE DU PÉDONCULE D'UNE PLANTE*
(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) DEPPERMANN, Kevin, L., St. Charles, MO 63304, US
BOHNERT, Mike, Ames, IA 50010, US
BULL, Jason, St. Louis, MO 63069, US
CONRY, Jeremy, Ankeny, IA 50023, US
COOK, Kevin, Ankeny, IA 50021, US
EATHINGTON, Sam, R., Ames, IA 50014, US
FREY, Travis, Huxiey, IA 50124, US
HARTSOOK, Jeff, Madrid, IA 50165, US
SCHNICKER, Bruce, Wildwood, MO 63005, US
NEIZGER, Jeremy, Dyersville, IA 52040, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

---

(51) ***G01N 3/32*** (11) **2 035 806 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794556.6 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010831 04.05.2007
(87) WO 2007/149150 2007/52 27.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 22.06.2006 US 473418
09.04.2007 US 733019
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ERMÜDUNGSGRADS EINER KOMPONENTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING FATIGUE LIFE EXPENDITURE OF A COMPONENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'ÉPUISEMENT DE LA RÉSISTANCE À LA FATIGUE D'UN COMPOSANT*
(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) BALESTRA, Chester, L., Wildwood, MO 63011, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G01N 15/06 → (51) ***C12M 1/34***

G01N 15/06 → (51) ***G01F 1/44***

G01N 15/06 → (51) ***G01N 25/00***

---

(51) ***G01N 21/03*** ***G01N 21/15*** (11) **2 035 807 A1*** ***G01N 21/76***
(25) De (26) De
(21) 07720195.2 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000298 19.06.2007
(87) WO 2007/147276 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 CH 10062006
(54) • *CHEMILUMINESZENZ-ANALYSEGERÄT*
• *CHEMILUMIINESCENCE ANALYSIS APPLIANCE*
• *APPAREIL D'ANALYSE PAR CHIMIOLUMINESCENCE*
(71) Käser, Fabian, Hintere Gasse 7, 3210 Kerzers, CH
(72) Käser, Fabian, 3210 Kerzers, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

G01N 21/15 → (51) ***G01N 21/03***

---

(51) ***G01N 21/35*** ***G01N 21/64*** (11) **2 035 808 A1*** ***B21B 45/02***
(25) De (26) De
(21) 07725916.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005076 08.06.2007
(87) WO 2007/147489 2007/52 27.12.2007
(30) 17.06.2006 DE 102006027972
06.12.2006 DE 102006057476
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANALYSIEREN EINER SCHICHT EINES HILFSSTOFFES AUF EINEM UMFORMGUT*
• *METHOD AND DEVICE FOR ANALYZING A LAYER OF A METAL WORKING COMPOUND ON A PRODUCT TO BE SHAPED*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ANALYSER UNE COUCHE D'AGENT AUXILIAIRE SUR UN PRODUIT DE DÉFORMATION PLASTIQUE*
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) KOHLRAUSCH, Arnt, 57223 Kreuztal, DE
PAWELSKI, Hartmut, 40883 Ratingen, DE
RICHTER, Hans-Peter, 57520 Friedewald, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

---

(51) ***G01N 21/35*** (11) **2 035 809 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764503.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/050083 05.07.2007
(87) WO 2008/003328 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06116664
05.07.2006 US 818323 P
(54) • *BESTIMMUNG DER PARAMETER DER DIELEKTRISCHEN FUNKTION EINER SUBSTANZ IN WÄSSRIGER LÖSUNG MITTELS SELBSTREFERENZ-REFLEXION-THZ-SPEKTROSKOPIE*
• *DETERMINING PARAMETERS OF THE DIELECTRIC FUNCTION OF A SUBSTANCE IN AQUEOUS SOLUTION BY SELF-REFERENCED REFLECTION THZ SPECTROSCOPY*
• *DÉTERMINATION DES PARAMÈTRES RELATIFS À LA FONCTION DIÉLECTRIQUE D'UNE SUBSTANCE EN SOLUTION AQUEUSE PAR SPECTROSCOPIE DE REFLEXION AUTO-RÉFÉRENCÉE DANS LE DOMAINE DU TÉRAHERTZ*
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engelundsvej 1, Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
(72) JEPSEN, Peter Uhd, 2300 Copenhagen S, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

G01N 21/45 → (51) ***G01N 21/78***

---

(51) ***G01N 21/47*** ***G01N 21/898*** ***G06T 17/40*** (11) **2 035 810 A1*** ***B23K 26/00***
(25) De (26) De
(21) 07728423.0 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053967 24.04.2007
(87) WO 2007/147664 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028238
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE DER REFLEXIONSEIGENSCHAFTEN*
• *METHOD FOR ANALYSING REFLECTIVE PROPERTIES*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DES PROPRIÉTÉS DE RÉFLEXION*
(71) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE
(72) STAHLHUT, Oliver, 30900 Wedemark/OT Mellendorf, DE
NEUMANN, Christian, 31139 Hildesheim, DE
MÄKER, Michael, 30169 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***G01N 21/55*** (11) **2 035 811 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733801.0 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050380 05.07.2007
(87) WO 2008/004003 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613284
(54) • *NACHWEIS VON SUBSTANZEN*
• *DETECTION OF SUBSTANCES*
• *DETECTION DE SUBSTANCES*
(71) Evanesco Ltd, Ford Courte, Forde Road Newton Abbot, Torquay, Devon TQ12 4AD, GB
(72) SLATER, Howard, Exeter Devon EX4 4RN, GB
(74) Williams, Gareth Owen, et al, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G01N 21/64 → (51) ***G01N 21/35***

G01N 21/76 → (51) ***G01N 21/03***

---

(51) ***G01N 21/78*** ***G01N 31/22*** (11) **2 035 812 A1*** ***G01N 33/00***
(25) En (26) En
(21) 07733376.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002383 26.06.2007
(87) WO 2008/003928 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 GB 0613213
(54) • *RESPIRATIONSKONSTRUKTION MIT KOHLENDIOXIDDETEKTOR*
• *RESPIRATORY ASSEMBLY INCLUDING A CARBON DIOXIDE DETECTOR*
• *ENSEMBLE RESPIRATOIRE INCORPORANT UN DÉTECTEUR DE DIOXYDE DE CARBONE*
(71) Smiths Group PLC, 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB
(72) PAGAN, Eric, Hythe Kent CT21 8BD, GB

(74) Flint, Jonathan McNeill, Smiths Group plc and Subsidiary Companies 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB

---

(51) ***G01N 21/78*** ***G01N 21/45*** (11) **2 035 813 A1*** ***G01N 33/12***
(25) En (26) En
(21) 07786732.3 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055812 13.06.2007
(87) WO 2007/144367 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 AT 10262006
(54) • *OPTISCHER SENSOR UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE DES ALTERS ODER DER QUALITÄT EINES NATURPRODUKTS*
• *OPTICAL SENSOR AND METHOD FOR INDICATING THE AGE OR QUALITY OF A NATURAL PRODUCT*
• *DISPOSITIF POUR ANALYSER L'ÂGE ET/OU LA QUALITÉ D'UN PRODUIT NATUREL (CAPTEUR DE FRAÎCHEUR INTÉGRÉ)*
(71) Universität Wien, Dr.-Karl-Lueger-Ring 1, 1010 Wien, AT
Max F. Perutz Laboratories Gmbh, Dr. Bohrgasse 9, 1030 Wien, AT
(72) BAUER, Maria, 1080 Wien, AT
PITTNER, Fritz, 1230 Wien, AT
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eliesenstraße 3, 80335 München, DE

G01N 21/898 → (51) ***G01N 21/47***

---

(51) ***G01N 22/04*** ***G01N 33/34*** (11) **2 035 814 A1***
(25) En (26) En
(21) 07788757.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050382 21.06.2007
(87) WO 2007/147950 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 FI 20065440
(54) • *MESSUNG DES WASSERGEHALTS*
• *MEASURING OF WATER CONTENT*
• *MESURE DE LA TENEUR EN EAU*
(71) Senfit OY, Teknologiantie 7B, 90570 Oulu, FI
Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) JAKKULA, Pekka, FI-90580 Oulu, FI
VUOLTEENAHO, Mikko, FI-90940 Kiiminki, FI
LUOSTARINEN, Kari, FI-40270 Palokka, FI
HIRVONEN, Taavi, FI-90550 Oulu, FI
(74) Karppinen, Olavi Arto, et al, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

---

(51) ***G01N 22/04*** (11) **2 035 815 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796589.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/015157 29.06.2007
(87) WO 2008/005346 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 818173 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON FEUCHTIGKEIT IN BEDECKUNGEN (ETWA IN FORM VON HAAREN) EINES RICHTKOPPLERS IN MIKROSTREIFENAUSFÜHRUNG*
• *DEVICE FOR MEASURING MOISTURE IN OVERLAYS (LIKE HAIR) OF A MICROSTRIP DIRECTIONAL COUPLER*
• *DISPOSITIF POUR MESURER L'HUMIDITÉ DANS LA COUVERTURE (PAR EXEMPLE EN FORME DE CHEVEU) D'UN COUPLEUR DIRECTIONNEL EN STRUCTURE MICRO-BANDE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) SHERMAN, Faiz, Feisal, West Chester, Ohio 45069, US
GARTSTEIN, Vladimir, Cincinnati, Ohio 45241, US
MOORE, David, Burton, Hamilton, Ohio 45013, US
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

---

(51) ***G01N 23/04*** (11) **2 035 816 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732662.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001629 03.05.2007
(87) WO 2007/141469 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 GB 0610885
(54) • *RADIOGRAPHISCHE KALIBRIERUNG*
• *RADIOGRAPHIC CALIBRATION*
• *ETALONNAGE RADIOGRAPHIQUE*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) SKUSE, Kevin, Frank, Bristol BS16 7BN, GB
KENNERELL, Scott, Nottingham NG16 1AL, GB
(74) Gunn, Michael Alan, et al, Rolls-Royce plc P. O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

---

(51) ***G01N 23/04*** ***G01V 5/00*** (11) **2 035 817 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733232.8 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002228 14.06.2007
(87) WO 2007/144636 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 GB 0611767
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE COMPUTERTOMOGRAPHIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPUTED TOMOGRAPHY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TOMODENSITOMÉTRIE*
(71) The Secretary Of State For Home Affairs, The Home Office, 2 Marsham Street London SW1 4DF, GB
(72) HOGBIN, Matthew, Richard, William, St. Albans, Hertfordshire AL4 9HQ, GB
(74) Farnsworth, Alastair Graham, D/IPR Formalities Section Poplar 2 MOD Abbey Wood No. 2218, Bristol, BS34 8JH, GB

---

(51) ***G01N 24/10*** ***G01R 33/60*** (11) **2 035 818 A1*** ***G01R 33/38***
(25) En (26) En
(21) 07736465.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000726 14.06.2007
(87) WO 2007/144890 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 813696 P
(54) • *SONDE UND SYSTEM FÜR DIE BILDERZEUGUNG MITTELS ELEKTRONENSPINRESONANZ*
• *PROBE AND SYSTEM FOR ELECTRON SPIN RESONANCE IMAGING*
• *SONDE ET SYSTÈM POUR L`IMAGERIE PAR SPIN-RÉSONANCE ÉLECTRONIQUE*
(71) Technion Research & Development Foundation LTD., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) BLANK, Aharon, 25147 Kfar-Vradim, IL
SHTIRBERG, Lazar, 36702 Nesher, IL
(74) Dorschner, David, Dennemeyer & Associates S.A. Patents Department 55 rue des Bruyères L-1274 Luxembourg, 1015 Luxembourg, LU

---

(51) ***G01N 25/00*** ***G01N 15/06*** (11) **2 035 819 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734549.4 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001240 14.05.2007
(87) WO 2007/132334 2007/47 22.11.2007
(88) 21.02.2008
(30) 15.05.2006 JP 2006135602
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON ABGASTEILCHENMATERIAL*
• *EXHAUST PARTICULATE MATTER MEASURING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MESURE DE MATIÈRES PARTICULAIRES DANS DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MIZOGUCHI, Hiroaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
FUJIWARA, Takahiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) May, Mark Andrew, et al, Kuhnen & Wacker, Patent-und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G01N 27/04 → (51) ***G01F 1/44***

G01N 27/12 → (51) ***B01J 35/00***

G01N 27/22 → (51) ***G01N 33/487***

---

(51) ***G01N 27/64*** (11) **2 035 820 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733169.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002160 12.06.2007
(87) WO 2007/148045 2007/52 27.12.2007
(30) 17.06.2006 GB 0612047
(54) • *SYSTEME ZUR ZUFÜHRUNG UND ZUM NACHWEIS VON DOTIERUNGSMITTELN*
• *DOPANT DELIVERY AND DETECTION SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE FOURNITURES ET DE DETECTION DE DOPANTS*
(71) Smiths Detection-Watford Limited, 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB
(72) CROUCH, Graham, Watford Hertfordshire WD23 2BG, GB
GOWERS, Jonathan Marcel, Wooburn Green Buckinghamshire HP10 0JP, GB

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 27/90 → (51) ***G01B 7/02***

(51) ***G01N 29/024*** (11) **2 035 821 A1***
G01N 29/32 ***G01F 1/66***
(25) De (26) De
(21) 07765679.1 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056439 27.06.2007
(87) WO 2008/003627 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030964
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ULTRASCHALLBESTIMMUNG DER KONZENTRATIONEN VON KOMPONENTEN EINES GASGEMISCHES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE ULTRASONIC DETERMINATION OF THE CONCENTRATIONS OF COMPONENTS IN A GAS MIXTURE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION ULTRASONIQUE DES CONCENTRATIONS DE CONSTITUANTS D'UN MÉLANGE GAZEUX*
(71) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) JACOBSEN, Saul, CH-4058 Basel, CH
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01N 29/04 → (51) ***G01N 29/06***

(51) ***G01N 29/06*** (11) **2 035 822 A1***
G01N 29/04 ***G01N 29/22***
G01N 29/26 ***G01N 29/265***
G01N 29/44
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788926.9 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001048 25.06.2007
(87) WO 2008/000940 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605923
(54) • *NICHTDESTRUKTIVES TESTEN VON GIESSEREIPRODUKTEN MITTELS ULTRASCHALL*
• *NON-DESTRUCTIVE TESTING BY ULTRASOUND OF FOUNDRY PRODUCTS*
• *CONTROLE NON DESTRUCTIF DE PRODUITS SIDERURGIQUES PAR ULTRASONS*
(71) V & M FRANCE, 27 Avenue du Géneral Leclerc, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BISIAUX, Bernard, F-59300 Valenciennes, FR
LESAGE, Frédéric, F-59300 Valenciennes, FR
PETIT, Sébastien, F-59239 Thumeries, FR
DEUTSCH, Sylvain, F-21140 Semur en Auxois, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G01N 29/22 → (51) ***G01N 29/06***

G01N 29/26 → (51) ***G01N 29/06***

G01N 29/265 → (51) ***G01N 29/06***

G01N 29/32 → (51) ***G01N 29/024***

G01N 29/44 → (51) ***G01N 29/06***

G01N 30/42 → (51) ***B01D 15/18***

(51) ***G01N 30/60*** (11) **2 035 823 A1***
(25) En (26) En
(21) 07809264.0 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/012879 31.05.2007
(87) WO 2009/008853 2009/03 15.01.2009
(30) 02.08.2006 US 835279 P
(54) • *ABSCHEIDUNGSVORRICHTUNG UND CHEMISCHE REAKTIONSVORRICHTUNG AUS POLYKRISTALLINEM DIAMANT, GERÄTE WIE ETWA ABSCHEIDUNGSGERÄTE DAMIT UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *SEPARATION DEVICE AND CHEMICAL REACTION APPARATUS MADE FROM POLYCRYSTALLINE DIAMOND, APPARATUSES INCLUDING SAME SUCH AS SEPARATION APPARATUSES, AND METHODS OF USE*
• *DISPOSITIF DE SÉPARATION ET APPAREIL DE RÉACTION CHIMIQUE FABRIQUÉS À PARTIR DE DIAMANT POLYCRISTALLIN, APPAREILS INCLUANT CES DISPOSITIFS TELS QUE DES APPAREILS DE SÉPARATION, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION.*
(71) U.S. Synthetic Corporation, 1260 South 1600 West, Orem, UT 84058, US
(72) VAIL, Michael A., Genola, UT 84655, US
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) ***G01N 31/00*** (11) **2 035 824 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796095.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013944 14.06.2007
(87) WO 2007/146369 2007/51 21.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 14.06.2006 US 813502 P
(54) • *AMMONIAKGASSENSOR MIT UNGLEICHEN ELEKTRODEN*
• *AMMONIA GAS SENSOR WITH DISSIMILAR ELECTRODES*
• *CAPTEUR D'AMMONIAC GAZEUX À ÉLECTRODES DISSIMILAIRES*
(71) Ceramatec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
Nair, Balakrishnan, 11899 Bluff View Dr., Sandy, UT 84092, US
Small, Troy, 7273 South 175 East, Midvale UT 84047, US
(72) NAIR, Balakrishnan, Sandy UT 84092, US
SMALL, Troy, Midvale UT 84047, US
NACHLAS, Jesse, Prescott, AZ 84047, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G01N 31/22 → (51) ***G01N 21/78***

G01N 33/00 → (51) ***G01N 3/20***

G01N 33/00 → (51) ***G01N 21/78***

G01N 33/02 → (51) ***G01N 3/20***

G01N 33/12 → (51) ***G01N 21/78***

(51) ***G01N 33/28*** (11) **2 035 825 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788909.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001019 20.06.2007
(87) WO 2007/147971 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 22.06.2006 FR 0605602
(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES VERDÜNNUNGSGRADES VON ÖL DURCH RADIOAKTIVITÄTSMESSUNG*
• *METHOD FOR EVALUATING THE DEGREE OF DILUTION OF OIL BY A RADIOACTIVITY MEASUREMENT*
• *METHODE POUR EVALUER LE TAUX DE DILUTION DE L HUILE PAR MESURE DE RADIOACTIVITE*
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) LECOINTE, Bertrand, 92000 Nanterre, FR
(74) Ruis, Alain, Institut Français du Pétrole 1 et 4 avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

G01N 33/34 → (51) ***G01N 22/04***

(51) ***G01N 33/487*** (11) **2 035 826 A2***
G01N 27/22
(25) En (26) En
(21) 07812254.6 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071885 22.06.2007
(87) WO 2008/002837 2008/01 03.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 29.06.2006 US 476702
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIAGNOSTISCHEN TESTSTREIFENS*
• *METHOD OF MANUFACTURING A DIAGNOSTIC TEST STRIP*
• *MÉTHODE DE FABRICATION DE BANDELETTES*
(71) Home Diagnostics, Inc., 2400 N.W. 55th Court, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) WEGNER, Greta, Pompano Beach, FL 33069, US
POPOVICH, Natasha, Pompano Beach, FL 33060, US
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 035 827 A1***
C07K 14/435
(25) En (26) En
(21) 07720194.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000297 15.06.2007
(87) WO 2007/147275 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814866 P
19.01.2007 US 881402 P
(54) • *NUKLEINSÄURE, POLYPEPTID UND ANWENDUNG DAVON*
• *NUCLEIC ACID, POLYPEPTIDE AND ITS USE*
• *ACIDE NUCLÉIQUE, POLYPEPTIDE ET SON UTILISATION*
(71) Givaudan S.A., 5, Chemin de la Parfumerie, 1214 Vernier, CH
(72) SLACK, Jay, Patrick, Loveland, Ohio 45140, US
(74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 035 828 A1***
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 07725744.2 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004864 01.06.2007
(87) WO 2007/140933 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 GB 0610792
(54) • *VERFAHREN UND WERKZEUGE ZUM SCREENING VON DIE FEHLFALTUNG VON PROTEINEN BEEINFLUSSENDEN FAKTOREN*
• *METHODS AND TOOLS FOR THE SCREENING OF FACTORS AFFECTING PROTEIN MISFOLDING*
• *PROCÉDÉS ET OUTILS POUR LE CRIBLAGE DE FACTEURS MODIFIANT LE MAUVAIS REPLIEMENT DE PROTÉINES*
(71) NV Remynd, Gaston Geenslaan 1, 3001 Leuven, BE
(72) GRIFFIOEN, Gerard, B-3210 Linden, BE
COUPET, Kristel, Marie, Edith, B-1700 Dilbeek, BE
VAN DAMME, Nele, B-3010 Kessel-Lo, BE
WERA, Stefaan, B-3360 Bierbeek, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

---

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 035 829 A2***
G01N 33/574 ***G01N 33/68***
(25) En (26) En
(21) 07733193.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002187 13.06.2007
(87) WO 2007/144606 2007/51 21.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 13.06.2006 GB 0611669
(54) • *MASSENSPEKTROMETRISCHES BIOMARKER-TESTVERFAHREN*
• *MASS SPECTROMETRY BIOMARKER ASSAY*
• *DOSAGE DE MARQUEUR BIOLOGIQUE PAR SPECTROMETRIE DE MASSE*
(71) AstraZeneca UK Limited, 15 Stanhope Gate, London W1Y 1LK, GB
Medical Proteoscope Co., Ltd., Bldg. 17F Shinjukusumitomo 2-6-1, Nishi-shinjuku, Shijukuku Tokyo 163-0217, JP
(72) NISHIMURA, Toshihide, Tokyo, 163-0217, JP
OGIWARA, Atsushi, Tokyo, 163-0217, JP
KAWAMURA, Takeshi, Tokyo 163-0217, JP
KAWAKAMI, Takao, Tokyo, 163-0217, JP
KYONO, Yutaka, Tokyo, 163-0217, JP
KANAZAWA, Mitsuhiro, Tokyo 163-0217, JP
NYBERG, Fredrik, SE-431 83 Mölndal, SE
MARKO-VARGA, György, S-221 87 Lund, SE
ANYOJI, Hisase, Tokyo, 163-0217, JP
(74) O'Brien, Simon Warwick, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

G01N 33/50 → (51) ***C07K 14/705***

---

(51) ***G01N 33/53*** (11) **2 035 830 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809552.8 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013968 14.06.2007
(87) WO 2007/146385 2007/51 21.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 14.06.2006 US 813761 P
15.06.2006 US 813825 P
(54) • *ALBUMINGEBUNDENER PROTEIN-/PEPTIDKOMPLEX ALS BIOMARKER FÜR ERKRANKUNGEN*
• *ALBUMIN-BOUND PROTEIN/PEPTIDE COMPLEX AS A BIOMARKER FOR DISEASE*
• *COMPLEXE PROTEINE/PEPTIDE LIE A L'ALBUMINE EN TANT QUE BIOMARQUEUR POUR UNE MALADIE*
(71) Johns Hopkins University, 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
(72) VAN EYK, Jennifer E., Baltimore, MD 21239, US
GUNDRY, Rebekah Lynn, Essex, Maryland 21221, US
COTTER, Robert J., Baltimore, MD 21230, US
(74) Wallis, Naomi Rachel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***G01N 33/53*** (11) **2 035 831 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812152.2 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071270 14.06.2007
(87) WO 2008/005674 2008/02 10.01.2008
(88) 24.12.2008
(30) 30.06.2006 US 817956 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE VON VERBINDUNGSINTERAKTIONEN*
• *METHODS OF ANALYZING BINDING INTERACTIONS*
• *PROCEDES D'ANALYSE D'INTERACTIONS DE LIAISON*
(71) Applera Corporation, Legal Department M/S 432-2 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) SUN, Hongye, San Mateo, CA 94404, US
LIVAK, Kenneth J., San Jose, CA 95117, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

G01N 33/53 → (51) ***A01N 37/18***

G01N 33/53 → (51) ***C07H 21/00***

G01N 33/53 → (51) ***C12M 1/34***

G01N 33/53 → (51) ***C12Q 1/70***

G01N 33/533 → (51) ***C09B 23/08***

G01N 33/543 → (51) ***C12M 1/34***

G01N 33/551 → (51) ***C12M 1/34***

G01N 33/555 → (51) ***C12Q 1/70***

---

(51) ***G01N 33/564*** (11) **2 035 832 A1***
G01N 33/68
(25) De (26) De
(21) 07817535.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001664 14.09.2007
(87) WO 2008/031429 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043369
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND VERLAUFSKONTROLLE VON MULTIPLER SKLEROSE SOWIE DIE VERWENDUNG EINES TEST-KITS HIERFÜR*
• *METHOD OF DIAGNOSING AND MONITORING THE PROGRESS OF MULTIPLE SCLEROSIS, AND THE USE OF A TEST KIT THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC ET DE CONTRÔLE DE L'ÉVOLUTION DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES ET UTILISATION D'UN KIT DE TEST DANS CE BUT*
(71) MATTHIAS, Torsten, Mikroforum Ring 2, 55234 Wendelsheim, DE
(72) MATTHIAS, Torsten, 55234 Wendelsheim, DE
(74) Fritzsche, Thomas, Fuchs Patentanwälte Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

G01N 33/567 → (51) ***C07H 23/00***

---

(51) ***G01N 33/569*** (11) **2 035 833 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716361.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/001847 07.03.2008
(87) WO 2008/107203 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07004665
(54) • *BIOCHIP UND VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN NACHWEIS VON CHLAMYDIA TRACHOMATIS- INFEKTIONEN*
• *BIOCHIP AND METHOD FOR THE SELECTIVE IDENTIFICATION OF CHLAMYDIA TRACHOMATIS INFECTIONS*
• *BIOPUCE ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION SÉLECTIVE D'INFECTIONS À CHLAMYDIA TRACHOMATIS*
(71) Mikrogen Molekularbiologische Entwicklungs-GmbH, Floriansbogen 2-4, 82061 Neuried, DE
(72) SIMNACHER, Ulrike, 89075 Ulm, DE
FORSBACH-BIRK, Vera, 89075 Ulm, DE
ESSIG, Andreas, 89075 Ulm, DE
PFREPPER, Klaus-Ingmar, 81375 München, DE
(74) Keller, Günter, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

G01N 33/573 → (51) ***A61K 38/46***

---

(51) ***G01N 33/574*** (11) **2 035 834 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725984.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005178 12.06.2007
(87) WO 2007/144144 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 EP 06290988
(54) • *IN-VITRO-VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND ÜBERWACHUNG VON METASTASIERTEM BLASENKREBS MITTTELS BESTIMMUNG VON MMP -7 IM BLUTKREISLAUF DER PATIENTEN*
• *IN VITRO METHOD FOR DIAGNOSING AND MONITORING METASTASIZED BLADDER CANCER USING THE DETERMINATION OF MMP -7 IN THE CIRCULATION OF PATIENTS*
• *PROCÉDÉ IN VITRO POUR DIAGNOSTIQUER ET SURVEILLER UN CANCER MÉTASTASÉ DE LA VESSIE PAR L'IDENTIFICATION DE MMP -7 DANS LA CIRCULATION SANGUINE DE PATIENTS*

(71) Cézanne S.A.S., 280 Allée Graham Bell Parc Scientific Georges Besse, 30035 Nimes Cédex 1, FR
(72) DARBOURET, Bruno, F-30330 Tresques, FR
SARKISSIAN, Gaiané, F-30900 Nîmes, FR
(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

G01N 33/574 → (51) ***C12Q 1/37***

G01N 33/574 → (51) ***G01N 33/50***

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 035 835 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722631.4 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000254 30.05.2007
(87) WO 2007/137584 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 809228 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SCHNELLEN BEURTEILUNG DER SCHWERE EINER VERLETZUNG*
• *METHODS AND DEVICES FOR RAPID ASSESSMENT OF SEVERITY OF INJURY*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR ÉVALUER RAPIDEMENT LA GRAVITÉ D'UNE BLESSURE*
(71) Antibodyshop A/S, Grusbakken 6-8, 2820 Gentofte, DK
(72) BANGERT, Kristian, 2840 Holte, DK
UTTENTHAL, Lars, Otto, 37002 Salamanca, ES
(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK

G01N 33/68 → (51) ***C07K 14/435***

G01N 33/68 → (51) ***C07K 14/705***

G01N 33/68 → (51) ***C12N 5/06***

G01N 33/68 → (51) ***G01N 33/50***

G01N 33/68 → (51) ***G01N 33/564***

(51) ***G01N 33/80*** ***G01N 33/96*** ***G01N 33/94*** (11) **2 035 836 A1*** ***G01N 1/44***
(25) En (26) En
(21) 07765003.4 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005849 02.07.2007
(87) WO 2008/003451 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 EP 06013762
25.07.2006 EP 06015470
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINER BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEIT FÜR DIE BESTIMMUNG VON ANALYTEN*
• *A METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING A BIOLOGICAL FLUID FOR ANALYTE DETERMINATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'UN FLUIDE BIOLOGIQUE EN VUE DE LA DÉTECTION D'UN ANALYTE*
(71) SeBo GmbH, Oppertsweg 6, 64711 Erbach, DE
(72) SEIDEL, Dietrich, 82340 Feldafing, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***G01N 33/86*** (11) **2 035 837 A1***
(25) En (26) En
(21) 07762319.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069655 24.05.2007
(87) WO 2007/140250 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 US 803184 P
(54) • *VORSCHRIFT ZUR ÜBERWACHUNG VON DIREKTER THROMBINHEMMUNG*
• *PROTOCOL FOR MONITORING DIRECT THROMBIN INHIBITION*
• *PROTOCOLE DE SURVEILLANCE DE L'INHIBITION DIRECTE DE THROMBINE*
(71) Cora Healthcare, Inc., 6231 West Howard, Niles, IL 60714, US
(72) COHEN, Eli, Skokie, IL 60076, US
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G01N 33/88 → (51) ***C12Q 1/26***

G01N 33/94 → (51) ***G01N 33/80***

G01N 33/96 → (51) ***G01N 33/80***

G01P 13/02 → (51) ***B63B 49/00***

G01R 19/00 → (51) ***H01C 7/00***

(51) ***G01R 19/165*** (11) **2 035 838 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728490.9 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054034 25.04.2007
(87) WO 2007/147666 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028708
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR UNTERSPANNUNGSERKENNUNG EINER ENERGIEQUELLE*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR RECOGNIZING AN UNDERVOLTAGE OF AN ENERGY SOURCE*
• *CIRCUIT POUR IDENTIFIER UNE BASSE TENSION DE SOURCE D'ÉNERGIE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LOHR, Guenter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
KYNAST, Andreas, 70176 Stuttgart, DE

(51) ***G01R 27/04*** ***G01R 31/28*** (11) **2 035 839 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725767.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004887 01.06.2007
(87) WO 2008/003376 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031046
(54) • *ANORDNUNG ZUM BESTIMMEN DER BETRIEBSKENNGRÖßEN EINES HOCHFREQUENZ-LEISTUNGSVERSTÄRKERS*
• *ARRANGEMENT FOR DETERMINING THE OPERATIONAL CHARACTERISTICS OF A HIGH-FREQUENCY POWER AMPLIFIER*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À DÉTERMINER LES PARAMÈTRES CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT D'UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE HAUTE FRÉQUENCE*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) HÖBEL, Daniel, 86825 Bad Wörishofen, DE
KÖHLER, Hendrik, 85399 Hallbergmoos, DE
WEIGENTHALER, Bernd, 80993 München, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) ***G01R 27/04*** ***G01R 31/28*** (11) **2 035 840 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725948.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005133 11.06.2007
(87) WO 2008/003385 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031053
(54) • *ANORDNUNG ZUM BESTIMMEN DER BETRIEBSKENNGRÖSSEN EINES HOCHFREQUENZ-LEISTUNGSVERSTÄRKERS*
• *ARRANGEMENT FOR DETERMINING THE OPERATIONAL CHARACTERISTICS OF A HIGH-FREQUENCY POWER AMPLIFIER*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À DÉTERMINER LES PARAMÈTRES CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT D'UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE HAUTE FRÉQUENCE*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) HÖBEL, Daniel, 86825 Bad Wörishofen, DE
KÖHLER, Hendrik, 85399 Hallbergmoos, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G01R 27/14 → (51) ***G05B 19/042***

(51) ***G01R 27/28*** (11) **2 035 841 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719072.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000830 14.06.2007
(87) WO 2007/143786 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 AU 2006903255
(54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG EINER KOMPLEXEN IMPEDANZ*
• *A SYSTEM FOR COMPLEX IMPEDANCE MEASUREMENT*
• *SYSTEME POUR LA MESURE D'UNE IMPEDANCE COMPLEXE*
(71) Inphaze PTY Ltd, College of Sciences & Technology University of Sidney, Buiding J01, Sydney, NSW, AU
(72) COSTER, Hans, Gerard, Leonard, Randwick, NSW 2031, AU
CHILCOTT, Terry, Calvin, Sans Souci, NSW 2219, AU
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***G01R 27/28*** ***G01R 35/00*** (11) **2 035 842 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726059.4 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005354 18.06.2007
(87) WO 2008/003398 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031045
22.12.2006 DE 102006061144
(54) • *VERFAHREN ZUR DIREKTEN MESSUNG DER MIXED-MODE-STREUMATRIX MIT EINEM VEKTORIELLEN NETZWERKANALYSATOR*
• *METHOD FOR THE DIRECT MEASUREMENT OF THE MIXED-MODE-SCATTERING MATRIX USING A VECTOR NETWORK ANALYZER*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DIRECTE DE LA MATRICE DE DIFFRACTION EN MODE MIXTE AVEC UN ANALYSEUR DE RÉSEAU VECTORIEL*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) SIMON, Jochen, 82515 Wolfratshausen, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

---

(51) ***G01R 27/28*** (11) **2 035 843 A1***
G01R 35/00
(25) De (26) De
(21) 07726079.2 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005393 19.06.2007
(87) WO 2008/003399 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030630
(54) • *HF-MESSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZU DEREN KALIBRIERUNG SOWIE VERFAHREN ZUM BESTIMMEN VON STREUPARAMETERN MIT DIESER HF-MESSVORRICHTUNG*
• *HF MEASUREMENT SYSTEM, METHOD FOR THE CALIBRATION THEREOF, AND METHOD FOR DETERMINING SCATTERING PARAMETERS WITH THIS HF MEASUREMENT SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE MESURE HAUTE FRÉQUENCE, PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE DE CELUI-CI, ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DES PARAMÈTRES DE DISPERSION AVEC CE DISPOSITIF DE MESURE HAUTE FRÉQUENCE*
(71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) ZELDER, Thomas, 21337 Lüneburg, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

---

(51) ***G01R 29/08*** (11) **2 035 844 A1***
G01R 29/10 ***G01R 31/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765333.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055603 06.06.2007
(87) WO 2007/147736 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06116002
(54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG DES RICHTDIAGRAMMS EINER SENDEANTENNE*
• *SYSTEM FOR MEASURING THE RADIATION PATTERN OF A TRANSMISSION ANTENNA*
• *SYSTEME DE MESURE DU DIAGRAMME DE RAYONNEMENT D'UNE ANTENNE D'EMISSION*
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) GRANGE, Matthieu, CH-1022 Chavannes, CH
CASAGRANDE, Arnaud, CH-2523 Lignières, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

---

(51) ***G01R 29/08*** (11) **2 035 845 A1***
G01R 29/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 07789009.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051444 15.06.2007
(87) WO 2007/144546 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 FR 0652156
(54) • *ELEKTROOPTISCHE SONDE ZUR MESSUNG DER TEMPERATUR UND DES ELEKTROMAGNETISCHEN FELDES*
• *ELECTROOPTIC PROBE FOR MEASURING TEMPERATURE AND ELECTROMAGNETIC FIELD*
• *SONDE ELECTRO-OPTIQUE DE MESURE DE TEMPERATURE ET DE CHAMP ELECTROMAGNETIQUE*
(71) Institut National Polytechnique de Grenoble, 46, Avenue Félix-Viallet, 38031 Grenoble Cedex 1, FR
Université de Savoie, 27 Rue Marcoz B.P. 1104, 73011 Chambery Cedex, FR
(72) DUVILLARET, Lionel, 73000 Chambery, FR
GABORIT, Gwenaël, 73000 Chambery, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

---

(51) ***G01R 29/08*** (11) **2 035 846 A1***
G01R 29/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 07789010.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051445 15.06.2007
(87) WO 2007/144547 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 FR 0652157
(54) • *ELEKTROOPTISCHE SONDE ZUR VEKTORMESSUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN FELDES*
• *ELECTROOPTIC PROBE FOR VECTOR MEASUREMENT OF AN ELECTROMAGNETIC FIELD*
• *SONDE ELECTRO-OPTIQUE DE MESURE VECTORIELLE D'UN CHAMP ELECTROMAGNETIQUE*
(71) Institut National Polytechnique de Grenoble, 46, Avenue Félix-Viallet, 38031 Grenoble Cedex 1, FR
Université de Savoie, 27 Rue Marcoz B.P. 1104, 73011 Chambery Cedex, FR
(72) DUVILLARET, Lionel, 73000 Chambery, FR
GABORIT, Gwenaël, 73000 Chambery, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

---

(51) ***G01R 29/10*** (11) **2 035 847 A1***
G01S 17/74
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765334.3 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055609 06.06.2007
(87) WO 2007/147738 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06115988
(54) • *OPTISCHES ERKENNUNGSSYSTEM ZUM ERKENNEN DER POSITION UND BEWEGUNG EINES OBJEKTS AUF EINEM POSITIONSBESTIMMUNGSGERÄT*
• *OPTICAL RECOGNITION SYSTEM FOR RECOGNISING THE POSITION AND THE MOVEMENT OF AN OBJECT ON A POSITIONING DEVICE*
• *SYSTEME DE RECONNAISSANCE OPTIQUE DE LA POSITION ET DU MOUVEMENT D'UN OBJET SUR UN DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT*
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) GRANGE, Matthieu, 1022 Chavannes, CH
CASAGRANDE, Arnaud, 2523 Lignières, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

G01R 29/10 → (51) ***G01R 29/08***

G01R 29/12 → (51) ***G01R 29/08***

G01R 29/14 → (51) ***G01R 29/08***

G01R 31/00 → (51) ***G01R 29/08***

---

(51) ***G01R 31/08*** (11) **2 035 848 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766803.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000771 25.06.2007
(87) WO 2008/001359 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 427345
(54) • *DETEKTIONSSUBSYSTEM*
• *DETECTING SUB-SYSTEM*
• *SOUS-SYSTÈME DE DÉTECTION*
(71) Computerized Electricity Systems Ltd., P.O. B. 8011, 42504 Netanya, IL
(72) WITTNER, Lupu, 42655 Netanya, IL
(74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

---

(51) ***G01R 31/28*** (11) **2 035 849 A1***
(25) En (26) En
(21) 07752407.2 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/005705 07.03.2007
(87) WO 2008/005070 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817532 P
15.12.2006 US 639429
(54) • *SYSTEM UND VERFARHEN ZUM REINIGEN EINER KONTAKTIEREREINRICHTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CLEANING A CONTACTOR DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UN DISPOSITIF À CONTACTEUR*
(71) Delta Design, Inc., 12367 Crosthwaite Circle, Poway, CA 92064, US
(72) MCFARLANE, James, San Diego, CA 92126, US
BERTAGGIA, Enzo, Poway, CA 92064, US
GADD, Craig, Poway, CA 92064, US
(74) Störzbach, Michael Andreas, Ammann Patent Attorney Ltd. Berne Schwarztorstrasse 31, Postfach 5135, 3001 Bern, CH

G01R 31/28 → (51) ***G01R 27/04***

G01R 31/34 → (51) ***F03D 9/00***

G01R 33/035 → (51) ***G01R 33/36***

(51) ***G01R 33/341*** (11) **2 035 850 A2***
G01R 33/3415
(25) En (26) En
(21) 07798722.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071504 19.06.2007
(87) WO 2007/149824 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 22.06.2006 US 805501 P
(54) • *IN EINE WAND MIT SCANNER-BOHRUNGEN INTEGRIERTES MAGNETRESONANZEMPFANGS-SPULENARRAY*
• *MAGNETIC RESONANCE RECEIVE COIL ARRAY INTEGRATED INTO WALL OF SCANNER BORE*
• *RÉSEAU DE BOBINES RÉCEPTRICES À RÉSONANCE MAGNÉTIQUE INTÉGRÉ À UNE PAROI D'ÂME DE SCANNER*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY FI CZ DK EE ES FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) OVERWEG, Johan, A., 29525 Uelzen, DE
WIRTZ, Daniel, 22335 Hamburg, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G01R 33/3415*** (11) **2 035 851 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798721.2 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071503 19.06.2007
(87) WO 2007/149823 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 805500 P
(54) • *SIMULTANE MRI-BILDGEBUNG VON MEHRFACHEN SUBJEKTEN*
• *SIMULTANEOUS MRI IMAGING OF MULTIPLE SUBJECTS*
• *IMAGERIE IRM SIMULTANÉE DE PLUSIEURS SUJETS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) DANNELS, Wayne, R., Mentor, OH 44060, US
DIMITROV, Ivan, North Wales, PA 19454, US
LEUSSLER, Christoph, 22457 Hamburg, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/3415 → (51) ***G01R 33/341***

(51) ***G01R 33/36*** (11) **2 035 852 A1***
G01R 33/035
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803925.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051502 22.06.2007
(87) WO 2007/148029 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 FR 0652599
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES MAGNETRESONANZSIGNALS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING A MAGNETIC RESONANCE SIGNAL*
• *SYSTEME DE MESURE D'UN SIGNAL DE RESONANCE MAGNETIQUE A BASE D'UN CAPTEUR HYBRIDE SUPRACONDUCTEUR-MAGNETORESISTIF*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, Bâtiment le Ponant D 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) FERMON, Claude, F-91400 Orsay, FR
JACQUINOT, Jacques, F-75013 Paris, FR
PANNETIER-LECOEUR, Myriam, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
SCOLA, Joseph, F-92340 Bourg La Reine, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G01R 33/38 → (51) ***G01N 24/10***

G01R 33/60 → (51) ***G01N 24/10***

G01R 35/00 → (51) ***G01R 27/28***

(51) ***G01S 1/00*** (11) **2 035 853 A2***
(25) En (26) En
(21) 07759643.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/065436 29.03.2007
(87) WO 2007/149614 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 16.06.2006 US 424622
(54) • *EINRICHTUNGSPOSITIONIERUNG MIT DELEGIERTER ORTSBESTIMMUNG*
• *DEVICE POSITIONING WITH DELEGATED LOCATION DETERMINATION*
• *POSITIONNEMENT DE DISPOSITIF AVEC DÉTERMINATION DÉLÉGUÉE DE LA LOCALISATION*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CORREAL, Neiyer, S., Cooper City, Florida 33026, US
KYPEROUNTAS, Spyros, Weston, Florida 33327, US
SHI, Qicai, Coral Springs, Florida 33076, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01S 5/00 → (51) ***G06F 21/00***

(51) ***G01S 5/06*** (11) **2 035 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747964.2 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000782 27.06.2006
(87) WO 2008/002205 2008/01 03.01.2008
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DETEKTION UND LOKALISIERUNG VON HOCHFRQUENZEMITTERN*
• *A RADIO FREQUENCY EMITTER DETECTION AND LOCATION METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE LOCALISATION ET DE DÉTECTION D'ÉMETTEUR DE RADIOFRÉQUENCE*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) FALK, Kent, S-415 08 Göteborg, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***G01S 5/14*** (11) **2 035 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 06762433.8 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/006576 03.07.2006
(87) WO 2008/003339 2008/02 10.01.2008
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUM ERMÖGLICHEN DER LOKALISIERUNG EINES MOBILEN ELEKTRONISCHEN GERÄTS*
• *METHOD AND DEVICES FOR FACILITATING THE LOCATION OF A MOBILE ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS SERVANT À FACILITER LA LOCALISATION D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VUORI, Janne, 36110 Ruutana, FI
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***G01S 7/02*** (11) **2 035 856 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769425.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NO 2006/000252 30.06.2006
(87) WO 2008/002144 2008/01 03.01.2008
(54) • *VERFAHREN, VERWENDUNG DES VERFAHRENS UND ANORDNUNGEN IN EINEM ELEKTRONISCHEN SUPPORT-MASSNAHMENSYSTEM*
• *A METHOD, USE OF SAID METHOD AND ARRANGEMENTS IN AN ELECTRONIC SUPPORT MEASURES SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, UTILISATION DUDIT PROCÉDÉ ET AGENCEMENTS DANS UN SYSTÈME DE MESURE DE SUPPORT ÉLECTRONIQUE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) VÅLAND, Per Atle, N-0687 Oslo, NO
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***G01S 7/38*** (11) **2 035 857 A2***
G01S 13/72
(25) En (26) En
(21) 07873869.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070937 12.06.2007
(87) WO 2008/108860 2008/37 12.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 12.06.2006 US 423520

(54) • *ANTIRAKETENSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *ANTI-MISSILE SYSTEM AND METHOD*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME ANTIMISSILE*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) BROWN, Kenneth, Yucaipa, CA 92399-1785, US
LOWELL, Reid, Ontario, CA 91762-1838, US
CROUCH, David, Corona, CA 92881, US
BERG, Russell, Alta Loma, CA 91737-2807, US
KATO, Keith, Altaloma, CA 91701, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***G01S 7/521*** ***G01S 15/42*** ***G01S 15/93*** (11) **2 035 858 A1*** ***G01S 15/87*** ***B06B 1/06***
(25) De (26) De
(21) 07725000.9 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004077 09.05.2007
(87) WO 2008/003364 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006032125
(54) • *ULTRASCHALLSENSOR, FAHRZEUG MIT ULTRASCHALLSENSOR UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DES ULTRASCHALL-SENSORS*
• *ULTRASONIC SENSOR, VEHICLE COMPRISING AN ULTRASONIC SENSOR AND METHOD FOR OPERATING SAID ULTRASONIC SENSOR*
• *CAPTEUR A ULTRASONS, VEHICULE A MOTEUR LE COMPRENANT ET PROCEDE POUR LE FAIRE FONCTIONNER*
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) LILL, Anton, 74348 Lauffen, DE

G01S 13/72 → (51) ***G01S 7/38***

---

(51) ***G01S 13/86*** ***G01S 13/93*** (11) **2 035 859 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804554.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001805 29.06.2007
(87) WO 2008/004077 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182445
(54) • *OBJEKTERKENNUNGSSYSTEM, ANTRIEBSUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM DAMIT UND OBJEKTERKENNUNGSVERFAHREN*
• *OBJECT DETECTION SYSTEM, DRIVE ASSIST SYSTEM PROVIDED WITH THE SAME, AND OBJECT DETECTION METHOD*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION D'OBJETS, SYSTÈME D'AIDE À LA CONDUITE DOTÉ DE CELUI-CI, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'OBJETS*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NANAMI, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

G01S 13/93 → (51) ***G01S 13/86***

G01S 15/42 → (51) ***G01S 7/521***

G01S 15/87 → (51) ***G01S 7/521***

G01S 15/89 → (51) ***G06T 7/00***

G01S 15/93 → (51) ***G01S 7/521***

G01S 17/74 → (51) ***G01R 29/10***

G01T 1/08 → (51) ***A61B 6/00***

G01T 1/16 → (51) ***G05D 23/19***

G01T 1/161 → (51) ***F15D 1/00***

G01T 1/164 → (51) ***G06T 5/00***

---

(51) ***G01T 1/20*** ***G01T 1/24*** ***H04N 5/32*** (11) **2 035 860 A1*** ***A61B 6/14***
(25) En (26) En
(21) 07730814.6 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050327 05.06.2007
(87) WO 2007/141388 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 FI 20060547
(54) • *RÖNTGENBILDGEBUNGSSENSOR UND RÖNTGENBILDGEBUNGSVERFAHREN*
• *X-RAY IMAGING SENSOR AND X-RAY IMAGING METHOD*
• *CAPTEUR D'IMAGERIE EN RAYONS X ET MÉTHODE D'IMAGERIE EN RAYONS X*
(71) PLANMECA OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI
(72) DE GODZINSKY, Christian, FI-01260 Vantaa, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G01T 1/24*** ***G01T 1/29*** (11) **2 035 861 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788870.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000965 11.06.2007
(87) WO 2007/147957 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 FR 0605460
(54) • *EINRICHTUNG ZUM LOKALISIEREN UND ABBILDEN VON GAMMA- ODER RÖNTGENSTRAHLUNGSQUELLEN*
• *DEVICE FOR LOCATING AND IMAGING GAMMA OR X-RADIATION SOURCES.*
• *DISPOSITIF DE LOCALISATION ET D'IMAGERIE DE SOURCES DE RAYONNEMENT GAMMA OU X.*
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) LAURENT, Philippe, 91440 Bures Sur Yvette, FR
LIMOUSIN, Olivier, 91140 Villebon Sur Yvette, FR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G01T 1/24 → (51) ***G01T 1/20***

---

(51) ***G01T 1/29*** (11) **2 035 862 A2***
(25) En (26) En
(21) 07785896.7 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005919 04.07.2007
(87) WO 2008/003476 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 04.07.2006 EP 06013850
(54) • *BILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND ABBILDUNGSVERFAHREN*
• *IMAGING APPARATUS AND IMAGING METHOD*
• *APPAREIL D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE*
(71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
(72) TISCHENKO, Oleg, 80939 Munich, DE
HOESCHEN, Christoph, 85241 Hebertshausen, DE
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01T 1/29 → (51) ***G01T 1/24***

---

(51) ***G01V 1/28*** ***G01V 1/46*** ***G01V 1/50*** (11) **2 035 863 A1*** ***G01V 1/48*** ***G06F 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07734637.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001330 23.05.2007
(87) WO 2007/135549 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 US 439082
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER GRAPHISCHEN WORKBENCH-UMGEBUNG MIT INTELLIGENTEN PLUG-INS ZUM VERARBEITEN UND-ODER ANALYSIEREN VON UNTEROBERFLÄCHENDATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A GRAPHICAL WORKBENCH ENVIRONMENT WITH INTELLIGENT PLUG-INS FOR PROCESSING AND/OR ANALYZING SUB-SURFACE DATA*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR FOURNIR UN ENVIRONNEMENT DE BANC DE TRAVAIL GRAPHIQUE DOTE DE PLUGICIELS INTELLIGENTS POUR TRAITER ET/OU ANALYSER DES DONNEES DE SUBSURFACE*
(71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
(72) GLINSKY, Michael, Houston, TX 77005, US
HANSEN, Gilbert, Plano, TX 75025, US
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihns GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

---

(51) ***G01V 1/28*** ***G01V 1/32*** (11) **2 035 864 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840274.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071733 21.06.2007
(87) WO 2008/005690 2008/02 10.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 21.06.2006 US 815630 P
21.06.2006 US 815625 P
21.06.2006 US 815961 P

(54) • *INTERPRETATION VON GEOLOGISCHEN ABLAGERUNGSSYSTEMEN*
• *INTERPRETATION OF GEOLOGIC DEPOSITIONAL SYSTEMS*
• *INTERPRETATION DE GISEMENTS GEOLOGIQUES*
(71) Terraspark Geosciences, L.P., 10955 Westmoor Drive Suite 4063, Westminster, CO 80021, US
(72) DORN, Geoffrey A., Broomfield, CO 80020, US
HAMMON, William S., Boulder, CO 80302, US
CARLSON, James A., Boulder, CO 80303, US
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

G01V 1/32 → (51) ***G01V 1/28***

G01V 1/46 → (51) ***G01V 1/28***

G01V 1/48 → (51) ***G01V 1/28***

G01V 1/50 → (51) ***G01V 1/28***

G01V 3/00 → (51) ***G06F 19/00***

(51) ***G01V 5/00*** (11) **2 035 865 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873855.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012705 30.05.2007
(87) WO 2008/105784 2008/36 04.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 31.05.2006 US 809498 P
(54) • *EXPLOSIVSTOFFDETEKTOR*
• *EXPLOSIVES DETECTOR*
• *DÉTECTEUR D'EXPLOSIFS*
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
(72) PEKARSKY, Gregory, Egg Harbor City, NY 08215, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G01V 5/00 → (51) ***G01N 23/04***

G01V 7/00 → (51) ***G06F 19/00***

G01W 1/10 → (51) ***G01N 1/22***

(51) ***G02B 1/04*** ***C08K 5/00*** (11) **2 035 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 07761310.7 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067452 26.04.2007
(87) WO 2007/149624 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 424965
(54) • *INFRAROTDURCHLÄSSIGE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS GEBILDETE ARTIKEL*
• *INFRARED TRANSMISSIVE THERMOPLASTIC COMPOSITION, AND ARTICLES FORMED THEREFROM*
• *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE TRANSMISSIVE INFRAROUGE, ET ARTICLES FORMÉS À PARTIR DE CELLE-CI*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) MOMOSE, Masayuki, Moka-shi, Tochigi-ken 321-4362, JP
TODOKORO, Atsushi, Tohigi-ken 321-0923, JP
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G02B 1/04 → (51) ***A61F 9/00***

G02B 1/04 → (51) ***C07F 7/08***

G02B 1/04 → (51) ***C08G 77/388***

G02B 1/04 → (51) ***C08G 77/452***

(51) ***G02B 1/06*** ***G02B 3/12*** (11) **2 035 867 A1*** ***G02B 3/14***
(25) En (26) En
(21) 06748098.8 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SG 2006/000147 08.06.2006
(87) WO 2007/142602 2007/50 13.12.2007
(54) • *FLÜSSIGKEITSLINSEN MIT ROBUSTEM VARIABLEM FOKUS UND STELLGLIEDER ZUR BETÄTIGUNG VON FLÜSSIGKEITSLINSEN*
• *RUGGED VARIABLE FOCUS LIQUID LENSES AND ACTUATORS FORACTUATION OF LIQUID LENSES*
• *LENTILLES LIQUIDES RESISTANTES A FOYER VARIABLE ET ACTIONNEURS POUR LENTILLES LIQUIDES*
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) DHARMATILLEKE, Saman, Singapore 117602, SG
KHAW, Aik Hau, Singapore 117602, SG
(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

G02B 3/02 → (51) ***H01L 33/00***

G02B 3/12 → (51) ***G02B 1/06***

G02B 3/14 → (51) ***G02B 1/06***

(51) ***G02B 5/18*** ***G02B 27/44*** ***G11B 7/135*** (11) **2 035 868 A2*** ***G11B 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07809651.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014222 15.06.2007
(87) WO 2007/146441 2007/51 21.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 15.06.2006 US 813701 P
(54) • *KORREKTOR FÜR CHROMATISCHES DIFFRAKTIVES OPTISCHES ELEMEMT, OPTISCHES SYSTEM DAMIT UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *CHROMATIC DIFFRACTIVE OPTICAL ELEMENT CORRECTOR, OPTICAL SYSTEM INCLUDING THE SAME AND ASSOCIATED METHODS*
• *CORRECTEUR D'ELEMENT OPTIQUE DIFFRACTANT CHROMATIQUE, SYSTEME OPTIQUE COMPRENANT CELUI-CI ET PROCEDES ASSOCIES*
(71) Tessera North America, 9815 David Taylor Drive, Charlotte NC 28262, US
(72) FEDOR, Adam, S., Superior, CO 80027, US
MORRIS, James, E., Lake Wylie, SC 29710, US
FELDMAN, Michael, R., Huntersville, NC 28078, US
(74) Mikkelsen, Jacob, Albihns A/S Havneholmen 29 bygn. 2, 3. sal, 1561 København V, DK

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 035 869 A1***
(25) En (26) En
(21) 07809606.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014114 15.06.2007
(87) WO 2007/149344 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 US 815732 P
29.08.2006 US 840807 P
10.05.2007 US 801472
(54) • *GLASFASER MIT ALKALIMETALLOXID*
• *OPTICAL FIBER CONTAINING ALKALI METAL OXIDE*
• *FIBRE OPTIQUE CONTENANT UN OXYDE DE MÉTAL ALCALIN*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) KHRAPKO, Rostislav R, Corning, New York 14830, US
MATTHEWS, Hazel B, III, Wilmington, NC 28411, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 035 870 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825814.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/052285 15.06.2007
(87) WO 2008/007254 2008/03 17.01.2008
(88) 19.06.2008
(30) 22.06.2006 EP 06115854
(54) • *SYMMETRISCHE LICHTFÜHRUNGSSTRUKTUR FÜR EIN LED-BASIERTES AMBILIGHT*
• *SYMMETRICAL LIGHT GUIDE STRUCTURE FOR LED BASED AMBILIGHT*
• *STRUCTURE DE GUIDE DE LUMIÈRE SYMÉTRIQUE POUR AMBILUMIÈRE À BASE DE DEL*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SALTERS, Bart, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KRIJN, Marcellinus, P., C., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G02B 6/255*** ***G01J 5/00*** (11) **2 035 871 A1***
(25) De (26) De
(21) 07787104.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056813 05.07.2007
(87) WO 2008/003747 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031078
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER VORRICHTUNG ZUM SPLEISSEN VON LICHTWELLENLEITERN*
• *METHOD FOR OPERATING A DEVICE FOR SPLICING OPTICAL WAVEGUIDES*

- *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN DISPOSITIF D'ÉPISSAGE DE FIBRES OPTIQUES*

(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) CONTAG, Karsten, 81373 München, DE
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***G02B 6/35*** ***F02P 23/04*** (11) **2 035 872 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729823.0 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055435 04.06.2007
(87) WO 2007/147719 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028274
(54)
- *OPTISCHER VERTEILER FÜR EIN LASERBASIERTES ZÜNDSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN HIERFÜR*
- *OPTICAL DISTRIBUTOR FOR A LASER-BASED IGNITION SYSTEM, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
- *DISTRIBUTEUR OPTIQUE DESTINÉ À UN SYSTÈME D'ALLUMAGE LASER ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VOGEL, Manfred, 71254 Ditzingen, DE
HERDEN, Werner, 70839 Gerlingen, DE
RIDDERBUSCH, Heiko, 70567 Stuttgart-Moehringen, DE

---

(51) ***G02B 6/35*** (11) **2 035 873 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776444.7 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/010369 27.04.2007
(87) WO 2007/133433 2007/47 22.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 09.05.2006 US 430352
(54)
- *OPTISCHE STRAHLLENKUNG MIT EINEM POLYMERAKTOR*
- *OPTICAL BEAM STEERING USING A POLYMER ACTUATOR*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR L'AUTO-ALIGNEMENT DE COMPOSANTS, DE SOUS-ENSEMBLES ET D'ENSEMBLES*

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) HUGHES, Patrick, Joseph, Cork, IE
JORDAN, Grace, Dublin, IE
LYONS, Alan, Michael, Malahide, IE
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

G02B 6/38 → (51) ***G02B 6/42***

---

(51) ***G02B 6/42*** ***G02B 6/38*** (11) **2 035 874 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736116.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IE 2007/000060 18.06.2007
(87) WO 2007/148315 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 IE 20060465
(54)
- *OPTISCHER VERBINDER*
- *AN OPTICAL CONNECTOR*
- *CONNECTEUR OPTIQUE*

(71) Firecomms Limited, Building 2200, Airport Business Park, Cork, IE
(72) MORIARTY, Thomas, Cork, IE
DOYLE, Patrick, Cork, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

---

(51) ***G02B 6/42*** ***G02B 17/08*** ***G02B 27/10*** ***G09F 9/33*** (11) **2 035 875 A1*** ***G02B 27/09*** ***G02F 1/00*** ***H01L 33/00***
(25) En (26) En
(21) 07766651.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052121 06.06.2007
(87) WO 2007/144805 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 EP 06115570
(54)
- *LICHTKOLLIMATION UND MISCHUNG ENTFERNTER LICHTQUELLEN*
- *LIGHT COLLIMATION AND MIXING OF REMOTE LIGHT SOURCES*
- *COLLIMATION ET MÉLANGE DE LUMIÈRE PROVENANT DE SOURCES DE LUMIÈRE ÉLOIGNÉES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN GORKOM, Ramon P., 5656 AA Eindhoven, NL
VISSENBERG, Michel C.J.M., 5656 AA Eindhoven, NL
KRIJN, Marcellinus P.C.M., 5656 AA Eindhoven, NL
DUINE, Peter A., 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G02B 6/44*** ***E05D 11/10*** (11) **2 035 876 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764594.3 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005085 08.06.2007
(87) WO 2007/141033 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 DE 202006009166 U
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR ABLAGE BZW. HANDHABUNG VON LICHTWELLENLEITERN*
- *APPARATUS FOR THE STORAGE AND HANDLING OF OPTICAL WAVEGUIDES*
- *DISPOSITIF DE POSE OU DE MANIPULATION DE FIBRES OPTIQUES*

(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) IWANEK, Waldemar, 59302 Oelde, DE
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

---

(51) ***G02B 7/00*** (11) **2 035 877 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747524.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050301 22.06.2007
(87) WO 2007/148973 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06076294
(54)
- *ANBRINGUNG ZUR POSITIONIERUNG EINES OPTISCHEN ELEMENTS*
- *MOUNT FOR POSITIONING AN OPTICAL ELEMENT*
- *MONTURE POUR LE POSITIONNEMENT D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) VAN HAENDEL, Rob Peter Albert, NL-2624 AW Delft, NL
ROSIELLE, Petrus Carolus Johannes Nicolaas, NL-5505 AV Veldhoven, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G02B 7/02 → (51) ***G03B 17/04***

G02B 7/04 → (51) ***G03B 17/04***

---

(51) ***G02B 7/18*** ***G02B 26/10*** (11) **2 035 878 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783908.2 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069201 18.05.2007
(87) WO 2007/149662 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 16.06.2006 US 454436
(54)
- *VERBESSERTE SPIEGELANBRINGSTRUKTUREN UND VERFAHREN MIT FORMGEDÄCHTNISMATERIALIEN FÜR MOTOREN UND SCANNER MIT BEGRENZTER DREHUNG*
- *IMPROVED MIRROR MOUNTING STRUCTURES AND METHODS EMPLOYING SHAPE MEMORY MATERIALS FOR LIMITED ROTATION MOTORS AND SCANNERS*
- *STRUCTURES PERFECTIONNÉES DE MONTAGE DE MIROIR ET PROCÉDÉS EMPLOYANT DES MATÉRIAUX À MÉMOIRE DE FORME POUR MOTEURS ET SCANNERS À ROTATION LIMITÉE*

(71) GSI Group Corporation, 39 Manning Road, Billerica, MA 01821, US
(72) PINARD, Adam, I., Carlisle, MA 01741, US
PRUYN, Kristopher, Tyngsborough, MA 01879, US
OTAVSKY, Pavel, Nashua, NH 03062, US
(74) Mohun, Stephen John, et al, Haseltine Lake 5th Floor Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G02B 15/04*** (11) **2 035 879 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736426.3 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000686 06.06.2007
(87) WO 2007/141788 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 US 811111 P
(54)
- *OPTISCHES SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MEHRFACHENTFERNUNGS- UND ZWEIFACHENTFERNUNGS- BILDGEBUNG*
- *OPTICAL SYSTEM AND METHOD FOR MULTI-RANGE AND DUAL-RANGE IMAGING*
- *SYSTÈME OPTIQUE ET MÉTHODE D'IMAGERIE MULTIBANDE ET D'IMAGERIE DOUBLE BANDE*

(71) Xceed Imaging Ltd., P.O.B. 4201, 1 Hermon Street, Rosh Haayin 48560, IL
(72) ZALEVSKY, Zeev, 48560 Rosh HaAyin, IL

RAVEH, Ido, 49945 Neve Yarak, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G02B 17/06 → (51) ***C25D 1/02***

G02B 17/08 → (51) ***G02B 6/42***

G02B 23/24 → (51) ***G02B 26/08***

(51) ***G02B 26/08*** (11) **2 035 880 A1***
G02B 23/24
(25) En (26) En
(21) 07733461.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002501 04.07.2007
(87) WO 2008/003967 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 GB 0613283
(54) • *BETRACHTUNGSVORRICHTUNG*
• *VIEWING APPARATUS*
• *APPAREIL D'OBSERVATION VISUELLE*
(71) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, DSTL Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) RANA, Harbinder, Kent TN14 7BP, GB
(74) Farnsworth, Alastair Graham, D/IPR Formalities Section Poplar 2 MOD Abbey Wood No. 2218, Bristol, BS34 8JH, GB

G02B 26/10 → (51) ***G02B 7/18***

(51) ***G02B 27/00*** (11) **2 035 881 A1***
G02B 27/44
(25) En (26) En
(21) 06755936.9 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/001450 02.06.2006
(87) WO 2007/141587 2007/50 13.12.2007
(54) • *FARBVERTEILUNG IN AUSGANGSPUPILLENEXPANDIERERN*
• *COLOR DISTRIBUTION IN EXIT PUPIL EXPANDERS*
• *DISTRIBUTION DE COULEURS DANS DES EXPANSEURS DE PUPILLES DE SORTIE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI
Nokia Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
(72) LEVOLA, Tapani, FIN-33270 Tampere, FI
(74) Ungerer, Olaf, Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 München, DE

G02B 27/09 → (51) ***G02B 6/42***

G02B 27/09 → (51) ***H01L 33/00***

G02B 27/10 → (51) ***G02B 6/42***

G02B 27/18 → (51) ***C25D 1/02***

(51) ***G02B 27/22*** (11) **2 035 882 A2***
H04N 13/00
(25) En (26) En
(21) 07789696.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052260 14.06.2007
(87) WO 2007/144843 2007/51 21.12.2007
(88) 16.10.2008
(30) 16.06.2006 EP 06115599
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNGEN MIT MEHREREN ANSICHTEN*
• *MULTI-VIEW DISPLAY DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'AFFICHAGE MULTI-VUES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KRIJN, Marcellinus, P., C., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WILLEMSEN, Oscar, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MUIJS, Remco, T., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SEUNTIENS, Petrus, J., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 27/44 → (51) ***G02B 5/18***

G02B 27/44 → (51) ***G02B 27/00***

(51) ***G02B 27/52*** (11) **2 035 883 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722671.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000294 18.06.2007
(87) WO 2007/147407 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 DK 200600834
19.06.2006 US 814553 P
(54) • *LICHTSTRAHLERZEUGUNG*
• *LIGHT BEAM GENERATION*
• *GÉNÉRATION DE FAISCEAUX LUMINEUX*
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engelundsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) GLÜCKSTAD, Jesper, 2000 Frederiksberg, DK
(74) Mikkelsen, Jacob, Albihns A/S Havneholmen 29 bygn. 2, 3. sal, 1561 København V, DK

(51) ***G02C 5/14*** (11) **2 035 884 A1***
G02C 11/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 06841996.9 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2006/051135 03.11.2006
(87) WO 2007/147953 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 FR 0605528
(54) • *BÜGEL FÜR BRILLEN UND BRILLEN MIT EINEM SOLCHEN BÜGEL*
• *SIDE FOR SPECTACLES AND SPECTACLES COMPRISING SUCH A SIDE*
• *BRANCHE DE LUNETTES ET LUNETTES COMPORTANT UNE TELLE BRANCHE*
(71) Denis Buffard Société Par Actions Simplifiée, La Doye, 39400 Les Rousses, FR
(72) BUFFARD, Denis, 39220 Les Rousses, FR
PONARD VUILLEMEY, Gérard, 39130 Doucier, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) ***G02C 7/04*** (11) **2 035 885 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798819.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071665 20.06.2007
(87) WO 2007/149916 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 US 426038
(54) • *GETÖNTE KONTAKTLINSEN MIT IRISSTRUKTUREN MIT ERWEITERTER TIEFE*
• *TINTED CONTACT LENSES HAVING IRIS PATTERNS WITH ENHANCED DEPTH*
• *LENTILLES DE CONTACT DE COULEUR COMPORTANT DES MOTIFS D'IRIS DE PROFONDEUR ACCRUE*
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) BOWERS, Jackie W., Jacksonville, Florida 32256, US
MCCARTHY, Karin D., Ponte Vedra Beach, Florida 32082, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G02C 11/02 → (51) ***B44C 3/02***

G02C 11/02 → (51) ***G02C 5/14***

(51) ***G02F 1/00*** (11) **2 035 886 A2***
(25) En (26) En
(21) 07752210.0 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/005494 02.03.2007
(87) WO 2007/100921 2007/36 07.09.2007
(88) 08.05.2008
(30) 03.03.2006 US 779369 P
05.06.2006 US 810921 P
07.12.2006 US 873474 P
07.02.2007 US 888686 P
(54) • *VERBESSERTE DÜNNFILMBESCHICHTUNGEN, ELEKTROOPTISCHE ELEMENTE UND BAUGRUPPEN, DIE DIESE ELEMENTE INTEGRIEREN*
• *IMPROVED THIN-FILM COATINGS, ELECTRO-OPTIC ELEMENTS AND ASSEMBLIES INCORPORATING THESE ELEMENTS*
• *REVETEMENTS AMELIORES A COUCHES MINCES, ELEMENTS ELECTROOPTIQUES ET ASSEMBLAGES INCLUANT CES ELEMENTS*
(71) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
(72) TONAR, William, L., Holland, MI 49424, US
ANDERSON, John, S., Holland, MI 49423, US
FORGETTE, Jeffrey, A., Hudsonville, MI 49426, US
NEUMAN, George, A., Holland, MI 49424, US
DOZEMAN, Gary, J., Zeeland, MI 49464, US
CAMMENGA, David, J., Zeeland, MI 49464, US
LUTEN, Henry, A., Holland, MI 49424, US
POE, G., Bruce, Hamilton, MI 49419, US
BRUMMEL, Nelson, F., Grand Rapids, MI 49546, US
PERRON, Lansen, M., Wyoming, MI 49519, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02F 1/00 → (51) ***G02B 6/42***

(51) ***G02F 1/133*** (11) **2 035 887 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746907.0 (22) 14.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002869 14.06.2007
(87) WO 2007/145470 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 KR 20060053997
15.06.2006 KR 20060053999
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Daewoo Electronics Corporation, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-709, KR
(72) KIM, Kee Yong, Incheon-si 407-052, KR
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, D-40221 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G02F 1/1333*** (11) **2 035 888 A1***
B32B 17/04
(25) En (26) En
(21) 06764452.6 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2006/000226 22.06.2006
(87) WO 2007/147926 2007/52 27.12.2007
(54) • *TEXTILGLASGETÄRKTE PLASTIKSUBTRATE*
• *GLASS FIBRE REINFORCED PLASTIC SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT EN PLASTIQUE RENFORCÉ PAR DES FIBRES DE VERRE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ÖSTERGÅRD, Toni, 20900 Turku, FI
(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, FIN-00101 Helsinki, FI

---

(51) ***G02F 1/1335*** (11) **2 035 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812202.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071566 19.06.2007
(87) WO 2008/016753 2008/06 07.02.2008
(88) 05.06.2008
(30) 01.08.2006 US 821100 P
(54) • *AUSGLEICHSCHEMAS FÜR LCOS PRJEKTIONSYSTEME MITTELS DOPPELBRECHEND POLARISIERTER LICHTLEITER*
• *COMPENSATION SCHEMES FOR LCOS PROJECTION SYSTEMS USING FORM BIREFRINGENT POLARIZATION BEAM SPLITTERS*
• *SCHÉMAS DE COMPENSATION POUR DES SYSTÈMES DE PROJECTION LCOS À L'AIDE DE DIVISEURS DE FAISCEAUX DE POLARISATION DE FORME BIRÉFRINGENTE.*
(71) Colorlink, Inc., 5335 Sterling Avenue, Suite B, Boulder, Colorado 80301, US
(72) CHEN, Jianmin, Boulder, CO 80301, US
COLEMAN, David, A., Boulder, CO 80301, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G02F 1/13357 → (51) ***H01L 33/00***

G02F 1/13357 → (51) ***H05B 37/02***

---

(51) ***G02F 1/39*** (11) **2 035 890 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730308.9 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056438 27.06.2007
(87) WO 2008/000773 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 FR 0605782
(54) • *OPTISCHER PARAMETRISCHER OSZILLATOR MIT ACHROMATISCHEM PHASENAUFRECHTERHALTENDEM PUMPENRÜCKWEG*
• *OPTICAL PARAMETRIC OSCILLATOR WITH ACHROMATIC PHASE-MAINTAINING PUMP RETURN*
• *OSCILLATEUR PARAMETRIQUE OPTIQUE AVEC RETOUR DE POMPE A MAINTIEN DE PHASE ACHROMATIQUE.*
(71) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales), 29, Avenue de la Division-Leclerc, 92320 Châtillon, FR
(72) LEFEBVRE, Michel, F-91400 Orsay, FR
MOHAMED, Ajmal, F-91120 Palaiseau, FR
GODARD, Antoine, F-75009 Paris, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

G03B 5/00 → (51) ***G03B 17/04***

G03B 7/00 → (51) ***G03B 9/58***

---

(51) ***G03B 9/58*** (11) **2 035 891 A1***
G03B 7/00
(25) En (26) En
(21) 07734490.1 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001174 07.05.2007
(87) WO 2007/148169 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 474047
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BILDSTABILISIERUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IMAGE STABILIZATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA STABILISATION D'IMAGE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KAKKORI, Hannu, 33200 Tampere, FI
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

---

(51) ***G03B 17/04*** ***G02B 7/02*** ***G03B 5/00*** (11) **2 035 892 A1*** ***G02B 7/04***
(25) En (26) En
(21) 07768353.0 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063629 03.07.2007
(87) WO 2008/004689 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184997
(54) • *LINSENTUBUS UND KAMERA*
• *LENS BARREL AND CAMERA*
• *BARILLET D'OBJECTIF ET APPAREIL DE PHOTO*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) YAMANO, Tohru, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03B 17/18 → (51) ***H04M 1/23***

---

(51) ***G03B 21/28*** (11) **2 035 893 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809102.2 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011928 17.05.2007
(87) WO 2007/145768 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 05.06.2006 US 446756
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR PROJEKTION EINES BILDES MIT SICHERHEITSSCHALTUNG*
• *ARRANGEMENT FOR AND METHOD OF PROJECTING AN IMAGE WITH SAFETY CIRCUITRY*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ DE PROJECTION D'UNE IMAGE AVEC DES CIRCUITS DE SÉCURITÉ*
(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Mail Stop A6, Holtsville, NY 11742-1300, US
(72) YAVID, Dmitriy, Stony Brook, New York 11790, US
STERN, Miklos, Woodmere, NY 11598, US
MAZZ, Thomas, Huntingdon, NY 11746, US
DIFAZIO, Costanzo, East Patchogue, NY 11772, US
TAN, Chinh, Setauket, NY 11733, US
WITTENBERG, Carl, Water Mill, NY 11976, US
GONZALEZ, Daniel, Setauket, New York 11733, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G03F 3/08*** (11) **2 035 894 A2***
(25) En (26) En
(21) 06838982.4 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/046343 06.12.2006
(87) WO 2007/078522 2007/28 12.07.2007
(30) 16.12.2005 US 304582
(54) • *WAHRNEHMUNGSBEZOGENES FARBVERGLEICHSVERFAHREN ZWISCHEN ZWEI VERSCHIEDENEN POLYCHROMATISCHEN ANZEIGEN*
• *PERCEPTUAL COLOR MATCHING METHOD BETWEEN TWO DIFFERENT POLYCHROMATIC DISPLAYS*
• *PROCÉDÉ D'APPARIEMENT DE COULEURS DE PERCEPTION ENTRE DEUX AFFICHAGES POLYCHROMATIQUES DIFFÉRENTS*
(71) VP Assets Ltd, C/o Dynamic, Ltd., Unit 202, Phototronics Center Shatin, N.T. Hong Kong, CN
(72) LOR, Wing Keung Felix, Hong Kong, CN
PHAN, Gia Chuong, Hong Kong, CN
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G03F 7/031 → (51) ***C08K 5/00***

G03F 7/075 → (51) ***C08L 83/04***

(51) ***G03F 7/09*** (11) **2 035 895 A1***
G03F 7/095 ***G03F 7/20***
(25) De (26) De
(21) 07765467.1 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056019 18.06.2007
(87) WO 2007/147803 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006028640
(54) • *FOTOPOLYMERISIERBARER SCHICHTENVERBUND ZUR HERSTELLUNG VON FLEXODRUCKELEMENTEN*
• *PHOTOPOLYMERISABLE LAYERED COMPOSITE FOR PRODUCING FLEXO PRINTING ELEMENTS*
• *COMPOSITE MULTI-COUCHE PHOTOPOLYMÉRISABLE DESTINÉ À LA PRODUCTION D'ÉLÉMENTS D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE*
(71) Flint Group Germany GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE
(72) BECKER, Armin, 67259 Grossniedesheim, DE
STEBANI, Uwe, 67592 Flörsheim-dalsheim, DE
SCHADEBRODT, Jens, 55129 Mainz, DE
KRAUSS, Uwe, 76857 Gosserweiler-Stein, DE
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

G03F 7/09 → (51) ***C08L 83/04***

G03F 7/095 → (51) ***G03F 7/09***

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 035 896 A1***
(25) En (26) En
(21) 07745572.3 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063532 29.06.2007
(87) WO 2008/004646 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 US 479628
(54) • *BELICHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM PHASENÄNDERUNGS-ZIRKULATIONSSYSTEM FÜR ANTRIEBSVORRICHTUNGEN*
• *EXPOSURE APPARATUS THAT INCLUDES A PHASE CHANGE CIRCULATION SYSTEM FOR MOVERS*
• *APPAREIL D'EXPOSITION QUI COMPREND UN SYSTÈME DE CIRCULATION À CHANGEMENT DE PHASE POUR ÉLÉMENTS MOBILES*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) NOVAK, Thomas, W., Tokyo 100-8331, US
BINNARD, Michale, B., Tokyo 100-8331, JP
POON, Alex Ka Tim, Tokyo 100-8331, US
TOTSU, Masahiro, Tokyo 100-8331, JP
KHO, Leonard Wai Fung, Tokyo 100-8331, US
KESWANI, Gaurav, Tokyo 100-8331, US
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 035 897 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764994.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005837 02.07.2007
(87) WO 2008/003442 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 US 818396 P
(54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG/REPARATUR EINER LITHOGRAFISCHEN PROJEKTIONSBLENDE*
• *METHOD FOR REVISING/REPAIRING A LITHOGRAPHIC PROJECTION OBJECTIVE*
• *PROCEDE DE REVISION/REPARATION D'UN OBJECTIF DE PROJECTION LITHOGRAPHIQUE*
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) ROGALSKY, Olaf, 73447 Oberkochen, DE
BITTNER, Boris, 91154 Roth, DE
PETASCH, Thomas, 73431 Aalen, DE
HAEUSSLER, Jochen, 89568 Hermaringen, DE
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G03F 7/20 → (51) ***G03F 7/09***

G03G 9/08 → (51) ***C08J 3/205***

G03G 9/087 → (51) ***C08J 3/205***

(51) ***G03G 15/00*** (11) **2 035 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 07745527.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062360 13.06.2007
(87) WO 2007/148709 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 JP 2006170769
(54) • *BLATTMATERIAL-INFORMATIONSDETEKTIONSVORRICHTUNG, BLATTMATERIAL-VERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BLATTMATERIAL-INFORMATIONSDETEKTIONSVERFAHREN*
• *SHEET MATERIAL INFORMATION DETECTION APPARATUS, SHEET MATERIAL PROCESSING APPARATUS, AND SHEET MATERIAL INFORMATION DETECTION METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'INFORMATIONS SUR UN MATÉRIAU EN FEUILLE, APPAREIL DE TRAITEMENT DU MATÉRIAU EN FEUILLE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'INFORMATIONS SUR LEDIT MATÉRIAU*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) KAWASAKI, Takehiko, Tokyo, JP
KANEKO, Norio, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G05B 13/02*** ***G05D 3/12*** ***G05D 9/00*** ***G05D 17/00*** ***H02P 9/04*** (11) **2 035 899 A1*** ***G05D 5/00*** ***G05D 11/00*** ***F03D 9/00***
(25) En (26) En
(21) 06758740.2 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016284 26.04.2006
(87) WO 2007/123552 2007/44 01.11.2007
(54) • *ADAPTIVE STELLWINKELSTEUERUNG FÜR WINDTURBINEN MIT VARIABLER DREHZAHL*
• *ADAPTIVE PITCH CONTROL FOR VARIABLE SPEED WIND TURBINES*
• *COMMANDE DE PAS ADAPTATIVE POUR TURBINES EOLIENNES A VITESSE VARIABLE*
(71) Alliance for Sustainable Energy, LLC, 1617 Cole Boulevard, Golden CO 80401-3393, US
(72) JOHNSON, Kathryn, E., Boulder, Colorado 80305, US
FINGERSH, Lee Jay, Westminster, Colorado 80021, US
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

G05B 13/02 → (51) ***B60W 20/00***

(51) ***G05B 19/042*** ***G01R 27/14*** (11) **2 035 900 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730168.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055909 14.06.2007
(87) WO 2008/000631 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030774
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES BÜRDENWIDERSTANDES FÜR EINEN MESSUMFORMER*
• *METHOD FOR DETERMINING THE LOAD IMPEDANCE OF A MEASURING TRANSDUCER*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA RÉSISTANCE DE CHARGE D'UN CONVERTISSEUR DE MESURE*
(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
(72) GEHRKE, Martin, 71384 Weinstadt, DE
KNOPP, Matthias, 71287 Weissach-Flacht, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) ***G05B 19/042*** (11) **2 035 901 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764725.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005401 20.06.2007
(87) WO 2007/147567 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028797
(54) • *AUSTAUSCHBARES ANTRIEBSSYSTEM*
• *REPLACEABLE DRIVE SYSTEM*
• *Système d'entraînement interchangeable*
(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) KRÄMER, Klaus, 44267 Dortmund, DE
SCHLÜTER, Winfried, 48612 Horstmar, DE

(51) ***G05B 19/05*** (11) **2 035 902 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845202.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070009 30.05.2007
(87) WO 2007/149688 2007/52 27.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 30.05.2006 US 809855 P
30.05.2006 US 809856 P

(54) • *REMOTE-KONFIGURATION VON VIRTUELLEN PLATZHALTERN FÜR VERTEILTE EIN- UND AUSGANGSMODULE*
• *REMOTE VIRTUAL PLACEHOLDER CONFIGURATION FOR DISTRIBUTED INPUT/ OUTPUT MODULES*
• *CONFIGURATION DE PARAMÈTRE FICTIF VIRTUEL DISTANT POUR DES MODULES D'ENTRÉE/SORTIE DISTRIBUÉES*
(71) Schneider Automation Inc., One High Street, North Andover, Massachusetts 01845, US
(72) BLAIR, Richard, Plaistow, NH 03865, US
LEE, Kenneth, Cambridge, MA 02139, US
DHAYAGUDE, Nitin, North Andover, MA 01845, US
VAN DE STEEG, Kerry, Windham, NH 03087, US
SCHAFFNER, Heinz, 63322 Rödermark/ Hessen, DE
BRUNE, Torsten, Joachim, 63179 Oberthausen/ Hessen, DE
KRESS, Sascha, Michael, 63768 Hösbach/ Bayern, DE
STREUBEL, Michael, 55452 Laubenheim/ Rheinland-Pfalz, DE
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G05B 19/406 → (51) ***B29C 45/84***

---

(51) ***G05B 19/418*** ***G06Q 10/00*** ***G21C 9/00*** (11) **2 035 903 A2*** ***G21C 17/00***
(25) En (26) En
(21) 07795574.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012893 31.05.2007
(87) WO 2007/149190 2007/52 27.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 21.06.2006 US 472651
(54) • *VERFAHREN ZUM ANALYISIEREN DER ÖKONOMIE VON ASSET-VERWALTUNGS-LÖSUNGEN FÜR NUKLEAR-DAMPF-GENERATOREN*
• *METHOD TO ANALYZE ECONOMICS OF ASSET MANAGEMENT SOLUTIONS FOR NUCLEAR STEAM GENERATORS*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE L'ASPECT ÉCONOMIQUE DES SOLUTIONS DE GESTION D'ACTIFS POUR DES GÉNÉRATEURS DE VAPEUR NUCLÉAIRES*
(71) Areva NP Inc., 3315 Old Forest Road, Lynchburg, VA 24501, US
(72) POP, Mihai, G.m., Lynchburg, VA 2450, US
GRIFFITH, John, Carroll, Lynchburg, VA 24501, US
COLGAN, Kent, Forest, VA 24551, US
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G05D 1/00 → (51) ***B64D 45/04***

G05D 1/00 → (51) ***G01C 21/00***

G05D 1/06 → (51) ***B64D 45/04***

G05D 3/00 → (51) ***G01C 21/00***

---

(51) ***G05D 3/10*** ***F16M 11/12*** (11) **2 035 904 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729971.7 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055604 06.06.2007
(87) WO 2007/147737 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06116000
(54) • *EINRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN EINES OBJEKTS IN ALLEN RICHTUNGEN*
• *DEVICE FOR POSITIONING AN OBJECT IN ALL DIRECTIONS*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'UN OBJET DANS TOUTES LES DIRECTIONS*
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) GRANGE, Matthieu, 1022 Chavannes, CH
CASAGRANDE, Arnaud, 2523 Lignières, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

G05D 3/12 → (51) ***G05B 13/02***

G05D 5/00 → (51) ***G05B 13/02***

G05D 9/00 → (51) ***G05B 13/02***

G05D 11/00 → (51) ***G05B 13/02***

G05D 17/00 → (51) ***G05B 13/02***

---

(51) ***G05D 23/19*** ***F25B 21/00*** (11) **2 035 905 A1*** ***G01T 1/16***
(25) De (26) De
(21) 07786930.3 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056559 29.06.2007
(87) WO 2008/000817 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030288
(54) • *KRYO-DETEKTORVORRICHTUNG MIT TEMPERATURSTABILISIERUNGSEINRICHTUNG*
• *CRYOGENIC DETECTOR DEVICE COMPRISING TEMPERATURE STABILIZATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CRYO-DÉTECTION COMPRENANT UN DISPOSITIF DE STABILISATION DE LA TEMPÉRATURE*
(71) Vericold Technologies GmbH, Bahnhofstrasse 21, 85737 Ismaning, DE
(72) HÖHNE, Jens, 80331 München, DE
BÜHLER, Matthias, 82343 Pöcking, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G05F 1/10 → (51) ***H02M 7/25***

G05G 9/047 → (51) ***B62D 1/00***

G06F 1/16 → (51) ***G06F 3/033***

---

(51) ***G06F 1/20*** ***G06F 1/32*** (11) **2 035 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730121.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055819 13.06.2007
(87) WO 2007/147761 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 US 425462
(54) • *WÄRMEVERWALTUNGSSYSTEM FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN*
• *INTEGRATED CIRCUIT THERMAL MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION THERMIQUE DE CIRCUIT INTÉGRÉ*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) JOHNS, Charles, Ray, Austin, Texas 78759, US
WANG, Michael, Fan, Austin, Texas 78750, US
(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 1/32 → (51) ***G06F 1/20***

---

(51) ***G06F 3/02*** (11) **2 035 907 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789440.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001728 25.06.2007
(87) WO 2008/001186 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 26.06.2006 US 475404
(54) • *VIERSPALTEN-TASTENFELD*
• *FOUR COLUMN KEYPAD*
• *PAVÉ DE TOUCHES À QUATRE COLONNES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BESTLE, Nikolaj, DK-2100 Copenhagen, DK
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

G06F 3/02 → (51) ***H04M 1/23***

---

(51) ***G06F 3/023*** ***G06Q 50/00*** (11) **2 035 908 A1***
(25) En (26) En
(21) 07718927.2 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000681 18.05.2007
(87) WO 2007/134376 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 AU 2006902676
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERMUTIGEN VON AKTIVITÄT*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR ENCOURAGING ACTIVITY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ENCOURAGER UNE ACTIVITÉ*
(71) Lightbride Pty Ltd, Level 29, St. Martins Tower 31 Market Street, Sydney, NSW 2000, AU
(72) PAPWORTH, Laurel, Potts Point, New South Wales 2011, AU
(74) Stellberg, Hans Valter, et al, Forssén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

---

(51) ***G06F 3/03*** (11) **2 035 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789698.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052299 15.06.2007
(87) WO 2007/144850 2007/51 21.12.2007

(30) 16.06.2006 US 804969 P
(54) • *INTERAKTIVES DRUCKPOSITIONSKODIERTES MUSTER-WHITEBOARD*
• *INTERACTIVE PRINTED POSITION CODED PATTERN WHITEBOARD*
• *TABLEAU BLANC INTERACTIF COMPRENANT UN SCHÉMA IMPRIMÉ AVEC ENCODAGE DE LA POSITION*
(71) Kaladeh, Khaled A., Research Partners FZ-LLC Building 8, Office 89 Dubai Media City, Dubai, AE
Saad Eddin, Tawfeeq A., Research Partners FZ-LLC Building 8, Office 89 Dubai Media City, Dubai, AE
(72) Kaladeh, Khaled A., Dubai, AE
Saad Eddin, Tawfeeq A., Dubai, AE
(74) Wojcik, Lucy Eleanor, c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

---

(51) ***G06F 3/033*** (11) **2 035 910 A2***
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 07764614.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005167 12.06.2007
(87) WO 2007/147507 2007/52 27.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 21.06.2006 US 472838
(54) • *BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE TASTATUR MIT TASTRÜCKKOPPELUNG*
• *TOUCH SENSITIVE KEYPAD WITH TACTILE FEEDBACK*
• *CLAVIER TACTILE AVEC RETOUR TACTILE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) STRAWN, Andrew, Fleet, Hants GU513JB, GB
BICK, Andrew, Raymond, Branksome, Poole, Dorset, BH12 1NT, GB
TOMPKIN, Crispian, Grant, Los Angeles, CA 90025, US
LEITH, Daren, West Hills, Ca 91307, US
BRADFORD, Simon, Teddington TW11 8SL Middlesex, GB
MILES, Luke, London W3 9RY, GB
DAVIDSON, Brian, Working, Surrey GU21 3JX, GB
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK

---

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 035 911 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746694.4 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002546 25.05.2007
(87) WO 2007/148875 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 KR 20060055028
(54) • *EINGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINER OPTISCHEN MASKIERUNG*
• *INPUT APPARATUS AND METHOD USING OPTICAL MASKING*
• *APPAREIL D'ENTRÉE ET PROCÉDÉ UTILISANT UN MASQUAGE OPTIQUE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) SHIM, Jung-Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do 449-712, KR
NAM, Dong-Kyung, Yongin-si Gyeonggi-do 449-712, KR
KIM, Chang-Su, Yongin-si Gyeonggi-do 449-712, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

G06F 3/06 → (51) ***H04L 12/50***

---

(51) ***G06F 3/12*** (11) **2 035 912 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764616.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005169 12.06.2007
(87) WO 2007/144138 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 DE 102006027626
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER HERSTELLUNG EINES DRUCKWERKS*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE PRODUCTION OF PRINTED MATTER*
• *PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE DE LA RÉALISATION DE TRAVAUX D'IMPRESSION*
(71) Hiflex Software GesmbH, Währingerstrasse 28, 1090 Wien, AT
(72) REICHHART, Thomas, 52457 Aldenhoven, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

---

(51) ***G06F 3/14*** (11) **2 035 913 A2***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 07796453.4 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014793 25.06.2007
(87) WO 2008/002552 2008/01 03.01.2008
(88) 14.02.2008
(30) 26.06.2006 US 475401
(54) • *ANPASSBARER BENUTZERSCHITTSTELLE PARAMETER*
• *CUSTOMIZABLE PARAMETER USER INTERFACE*
• *INTERFACE UTILISATEUR A PARAMETRES CONFIGURABLES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GETSCH, Timothy, E., Redmond, WA 98052-6399, US
CHAUHAN, Sumit, Redmond, WA 98052-6399, US
COVINGTON, Clinton, D., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 035 914 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766818.4 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000787 27.06.2007
(87) WO 2008/001371 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 816888 P
18.10.2006 US 829896 P
(54) • *BENUTZERGEWÄHLTER MEDIENINHALT*
• *USER-CHOSEN MEDIA CONTENT*
• *CONTENU MULTIMÉDIA CHOISI PAR UN UTILISATEUR*
(71) Vringo Inc., 1 Yigal Alon Blvd., 99062 Bet Shemesh, IL
(72) MEDVED, Jonathan William, 93386 Jerusalem, IL
GOLDFARB, David. E., 99512 Bet Shemesh, IL
REISLER, Lawrence Joel, 99590 Beit Shemesh, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 035 915 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784430.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071143 13.06.2007
(87) WO 2007/147015 2007/51 21.12.2007
(88) 20.11.2008
(30) 13.06.2006 US 813389 P
13.06.2007 US 762391
(54) • *SUCHMASCHINEN-ARMATURENBRETT*
• *SEARCH ENGINE DASH-BOARD*
• *TABLEAU DE BORD POUR MOTEUR DE RECHERCHE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
(72) RAPPAPORT, Alain, T., Redmond, WA 98052, US
ADAMSON, Dan, Redmond, WA 98052, US
SHIH, Leo, Redmond, WA 98052, US
CHOE, Timothy, B., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 035 916 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798187.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070544 06.06.2007
(87) WO 2007/149701 2007/52 27.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 21.06.2006 US 471981
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR FÖDERIERTEN RESSOURCENENTDECKUNGSDIENST IN VERTEILTEN SYSTEMEN*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR FEDERATED RESOURCE DISCOVERY SERVICE IN DISTRIBUTED SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UN SERVICE DE DÉCOUVERTE DE RESSOURCES FÉDÉRÉES DANS DES SYSTÈMES DISTRIBUÉS*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) LIU, Zhen, Tarrytown, NY 10591, US
YANG, Hao, Ossining, NY 10562, US
YE, Fan, Yorktown Heights, NY 10598, US
(74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 035 917 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812350.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/072187 27.06.2007
(87) WO 2008/002957 2008/01 03.01.2008
(88) 04.12.2008
(30) 27.06.2006 US 805926 P
24.06.2007 US 767521
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE SCHNELLE ÄHNLICHKEITSBASIERTE ABFRAGE, SELBSTTÄTIGE VERBINDUNG UND VERBINDUNG FÜR MASSIVE HOCHDIMENSIONALE DATENSÄTZE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FAST SIMILARITY-BASED QUERY, SELF-JOIN, AND JOIN FOR MASSIVE, HIGH-DIMENSION DATASETS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS A UNE REQUÊTE RAPIDE FONDÉE SUR DES SIMILARITÉS, RÉUNION AUTOMATIQUE ET RÉUNION D'ENSEMBLES DE DONNÉES DE GRANDES DIMENSIONS ET MASSIVES*
(71) Nahava, Inc., 1326 Aldridge Drive, Sunnydale, CA 94087, US
(72) NAKANO, Russell, T., Sunnyvale, CA 94087, US
CHENG, Stanley, San Francisco, CA 94122, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 7/00 → (51) ***G01C 21/00***

G06F 7/00 → (51) ***G06F 17/30***

---

(51) ***G06F 7/04*** ***G06F 7/58*** (11) **2 035 918 A2***
(25) En (26) En
(21) 06851314.2 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/049682 15.12.2006
(87) WO 2007/133274 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 23.12.2005 US 317568
(54) • *ZENTRALISIERTE IDENTITÄTSVERIFIKATION UND/ODER PASSWORTVALIDIERUNG*
• *CENTRALIZED IDENTITY VERIFICATION AND/OR PASSWORD VALIDATION*
• *VÉRIFICATION D'IDENTITÉ CENTRALISÉE ET/OU VALIDATION DE MOT DE PASSE*
(71) Cartmell, Brian, R., 7683 S.E. 27th St, PMB 273, Mercer Island, WA 98040, US
(72) Cartmell, Brian, R., Mercer Island, WA 98040, US
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

G06F 7/04 → (51) ***H04L 9/32***

G06F 7/58 → (51) ***G06F 7/04***

---

(51) ***G06F 9/38*** (11) **2 035 919 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729847.9 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055459 04.06.2007
(87) WO 2007/141234 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 US 422630
(54) • *SCHNELLER UND KOSTENGÜNSTIGER SPEICHERLADEKONFLIKT-EINTEILUNGS- UND WEITERLEITUNGSMECHANISMUS*
• *A FAST AND INEXPENSIVE STORE-LOAD CONFLICT SCHEDULING AND FORWARDING MECHANISM*
• *MÉCANISME D'ORDONNANCEMENT ET D'ACHEMINEMENT RAPIDE ET ÉCONOMIQUE POUR CONFLIT DE CHARGEMENT ET STOCKAGE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) LUICK, David, Arnold, Rochester, Minnesota 55904, US
(74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 9/38*** (11) **2 035 920 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729880.0 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055495 05.06.2007
(87) WO 2007/141252 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 US 422927
(54) • *INFORMATIONSSPEICHERUNG MIT LOKALER UND GLOBALER ZWEIGVORHERSAGE*
• *LOCAL AND GLOBAL BRANCH PREDICTION INFORMATION STORAGE*
• *STOCKAGE D'INFORMATION DE PRÉDICTION DE BRANCHES LOCALE ET GLOBALE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) LUICK, David, Arnold, Rochester, Minnesota 55904, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 9/38*** (11) **2 035 921 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840305.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072317 28.06.2007
(87) WO 2008/003019 2008/01 03.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 29.06.2006 US 427349
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR PROAKTIVEN ZWEIGZIELADRESSEN-CACHEVERWALTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PROACTIVE BRANCH TARGET ADDRESS CACHE MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA GESTION PROACTIVE DE MÉMOIRE CACHE D'ADRESSE CIBLE DE BRANCHEMENT*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) RYCHLIK, Bohuslav, Morrisville, North Carolina 27560, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 9/42 → (51) ***G06F 9/45***

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 035 922 A1***
(25) En (26) En
(21) 07776918.0 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011198 08.05.2007
(87) WO 2007/145745 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 451851
(54) • *ITERATIVE STATISCHE UND DYNAMISCHE SOFWAREANALYSE*
• *ITERATIVE STATIC AND DYNAMIC SOFTWARE ANALYSIS*
• *ANALYSE DE LOGICIEL DYNAMIQUE ET DE STATIQUE ITÉRATIVE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) FANNING, Michael C., Redmond, WA 98052-6399, US
GUERRERA, Nicholas, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 035 923 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796090.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013939 14.06.2007
(87) WO 2007/146366 2007/51 21.12.2007
(88) 02.10.2008
(30) 15.06.2006 US 453514
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNGSVERWALTUNG AUF RICHTLINIENBASIS IN EINER DIENSTABLIEFERUMGEBUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR POLICY-BASED CHANGE MANAGEMENT IN A SERVICE DELIVERY ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE GESTION DES CHANGEMENTS BASÉE SUR DES RÈGLES DANS UN ENVIRONNEMENT DE FOURNITURE DE SERVICES*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) MOHINDRA, Ajay, Yorktown Heights, New York 10598, US
NAIK, Vijay K., Pleasantville, New York 10570, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 9/445*** ***G06F 13/40*** (11) **2 035 924 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766798.8 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000766 25.06.2007
(87) WO 2008/004210 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 IL 17668506
(54) • *TECHNIK ZUM AUSFÜHREN EINES SYSTEMHERUNTERFAHRENS*
• *TECHNIQUE FOR PERFORMING A SYSTEM SHUTDOWN*
• *TECHNIQUE DE MISE À L'ARRÊT D'UN SYSTÈME*
(71) ECI Telecom Ltd., 30 Hasivim Street, Petach-Tikva 49517, IL
(72) BARVE, Milind Avinash, Thane 400601, IN
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 035 925 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796092.0 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013941 14.06.2007
(87) WO 2007/146368 2007/51 21.12.2007
(88) 02.10.2008
(30) 15.06.2006 US 453741
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEDARFSGESTEUERTEN ZUSAMMENSTELLUNG UND AUFLÖSUNG VON DIENSTINFRASTRUKTUR*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ON-DEMAND COMPOSITION AND TEARDOWN OF SERVICE INFRASTRUCTURE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA COMPOSITION ET LA LIBÉRATION À LA DEMANDE DE L'INFRASTRUCTURE DE SERVICE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) MOHINDRA, Ajay, Yorktown Heights, New York 10598, US
NAIK, Vijay K., Pleasantville, New York 10570, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 9/445 → (51) ***G06F 12/02***

(51) ***G06F 9/45*** (11) **2 035 926 A1***
G06F 9/42
(25) En (26) En
(21) 07733764.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050343 19.06.2007
(87) WO 2007/148132 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 GB 0612149
10.10.2006 US 546012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMGANG MIT PROGAMMFEHLERN WÄHREND DES BINDENS AN NATIVEN CODE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING EXCEPTIONS DURING BINDING TO NATIVE CODE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉRER DES EXCEPTIONS PENDANT LA LIAISON AU CODE NATIF*
(71) Transitive Limited, 5th Floor Alder Castle, 10 Nobel Street, London EC2V 7QJ, GB
(72) BARRACLOUGH, Gavin, Manchester Greater Manchester M1 1EX, GB
WAN, Kit, Man, Oldham Lancashire OL2 6HQ, GB
HUMMAIDA, Abdul, Rahman, Manchester Greater Manchester M13 0HL, GB
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) ***G06F 9/50*** (11) **2 035 927 A1***
H04L 12/28
(25) De (26) De
(21) 07729478.3 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055047 24.05.2007
(87) WO 2007/147697 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 DE 102006028012
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES APPLIKATIONSRAHMENS SOWIE EINE ENTSPRECHENDE DATENBANK*
• *METHOD FOR THE OPERATION OF AN APPLICATION FRAMEWORK, AND CORRESPONDING DATABASE*
• *PROCÉDÉ POUR EXPLOITER UN CADRE D'APPLICATIONS ET BASE DE DONNÉES CORRESPONDANTE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BOER, Gerrit De, 31139 Hildesheim, DE
PRAEFCKE, Werner, 31157 Sarstedt, DE
HORNBURG, Bjoern, 31188 Holle, DE

(51) ***G06F 9/50*** ***H04L 29/06*** (11) **2 035 928 A2*** ***H04L 12/56***
(25) En (26) En
(21) 07799125.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072349 27.06.2007
(87) WO 2008/005793 2008/02 10.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 30.06.2006 US 479686
30.06.2006 US 479687
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON DATENPAKETEN ÜBER EINE MULTIKERN-ABSTRAKTIONS-SCHICHT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROCESSING DATA PACKETS USING A MULTI-CORE ABSTRACTION LAYER (MCAL)*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PAQUETS DE DONNÉES AU MOYEN D'UNE COUCHE D'ABSTRACTION MULTI-MÉMOIRE*
(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
(72) BAJIC, Zeljko, San Jose, CA 95123, US
MALIK, Ajay, San Jose, CA 95119, US
(74) Wagner & Geyer, Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***G06F 9/52*** (11) **2 035 929 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733462.1 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002504 04.07.2007
(87) WO 2008/003968 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 GB 0613289
(54) • *SYNCHRONISATION VON AUSFÜHRUNGS-THREADS AUF EINEM MEHRFACH-THREAD-PROZESSOR*
• *SYNCHRONISATION OF EXECUTION THREADS ON A MULTI-THREADED PROCESSOR*
• *SYNCHRONISATION DE TÂCHES D'EXÉCUTION SUR UN PROCESSEUR MULTI-TÂCHE*
(71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley Hertfordshire WD4 8LZ, GB
(72) YOONG-CHERT, Foo, Wharf Road London N1 7RJ, GB
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***G06F 11/14*** (11) **2 035 930 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736429.7 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000689 07.06.2007
(87) WO 2007/141791 2007/50 13.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 08.06.2006 US 811783 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SICHERN VON DATEN UND ZUM ERMÖGLICHEN EINES STREAMING VON DATENSÄTZEN IN AUF DUPLIKATEN BASIERENDEN DATENBANKEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR BACKING UP DATA AND FOR FACILITATING STREAMING OF RECORDS IN REPLICA-BASED DATABASES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÉME POUR SAUVEGARDER DES DONNÉES ET FACILITER LA TRANSMISSION EN CONTINU D'ENREGISTREMENTS DANS DES BASES DE DONNÉES DE COPIE*
(71) Xeround Systems Ltd., 4 Derech Hahoresh Street P.O. Box 12621, 56470 Yahud, IL
Xeround Systems Inc, 15375 SE 30th Place, Suite 290, Bellevue, WA 98007, US
(72) ROMEM, Yaniv, 93715 Jerusalem, IL
LEISEROWITZ, Eran, 55600 Kiryat-Ono, IL
VIGDER, Avi, 49223 Petach-Tikva, IL
ZLOTKIN, Gilad, 90805 Mevasseret Zion, IL
(74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

(51) ***G06F 11/14*** ***G06F 17/30*** (11) **2 035 931 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796402.1 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014666 25.06.2007
(87) WO 2008/005212 2008/02 10.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 29.06.2006 US 478272
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DATENDEDUPLIKATION VON SPEICHERSYSTEMEN UNTER VERWENDUNG PERSISTENTER EINHEITLICHKEITSPUNKTBILDER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING DATA DEDUPLICATION OF STORAGE SYSTEMS UTILIZING PERSISTENT CONSISTENCY POINT IMAGES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE L'ÉLIMINATION DES DONNÉES EN DOUBLE PRÉSENTES DANS DES SYSTÈMES DE MÉMOIRE EFFECTUÉE AU MOYEN D'IMAGES PONCTUELLES À COHÉRENCE PERSISTANTE*
(71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) TING, Daniel, Sunnyvale, CA 94089, US
ZHENG, Ling, Sunnyvale, CA 94089, US
MANLEY, Stephen, L., Sunnyvale, CA 94089, US
DESTEFANO, John, Frederick, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G06F 11/30 → (51) ***H04L 9/32***

(51) ***G06F 12/00*** (11) **2 035 932 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809592.4 (22) 14.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/014082 14.06.2007
(87) WO 2007/149332 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 US 454249
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON REFERENZEN IN ZUSAMMENHANG MIT DATENSTRÖMEN*
• *METHODS AND SYSTEM TO PROVIDE REFERENCES ASSOCIATED WITH DATA STREAMS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈME DE FOURNITURE DE RÉFÉRENCES ASSOCIÉES À DES FLUX DE DONNÉES*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) FALCO, Michael A., Swampscott, Massachusetts 01907, US
HENTSCHEL, Neil T., North Andover, Massachusetts 01845, US
MCKINLEY, Brittain S., Groton, Massachusetts 01450, US
RUTAN, Mark J., Northborough, Massachusetts 01532, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

---

(51) ***G06F 12/00*** (11) **2 035 933 A2***
G06F 13/28 ***G06F 13/00***
(25) En (26) En
(21) 07809803.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/014572 20.06.2007
(87) WO 2007/149563 2007/52 27.12.2007
(88) 14.08.2008
(30) 20.06.2006 US 472198
(54) • *GENERIERUNG VON SPEICHERSYSTEMBEFEHLEN*
• *GENERATING STORAGE SYSTEM COMMANDS*
• *GÉNÉRATION DE COMMANDES DE SYSTÈME DE STOCKAGE*
(71) Rateze Remote Mgmt. L.L.C., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) ADAMS, Mark, Los Angeles, CA 90039, US
LUDWIG, Thomas Earl, San Clemente, CA 92673, US
BAUGHMAN, Samuel K., Irvine, CA 92602, US
WITCHEY, Nicholas, Laguna Hills, CA 92653, US
SADRY, Nauzad, Irvine, CA 92612, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***G06F 12/00*** (11) **2 035 934 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811995.5 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/070204 01.06.2007
(87) WO 2008/002742 2008/01 03.01.2008
(88) 20.11.2008
(30) 29.06.2006 US 427785
(54) • *DOPPELPORT-SRAM-SPEICHER MIT EINZELPORT-SPEICHERZELLE*
• *DUAL-PORT SRAM MEMORY USING SINGLE-PORT MEMORY CELL*
• *MÉMOIRE SRAM À DOUBLE PORT UTILISANT UNE CELLULE MÉMOIRE À SIMPLE PORT*
(71) MoSys, Inc., 755 North Mathilda Ave., Sunnyvale, CA 94085, US
(72) LEUNG, Wingyu, Cupertino, CA 95014, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06F 12/00 → (51) ***H04L 12/50***

---

(51) ***G06F 12/02*** (11) **2 035 935 A1***
G06F 9/445
(25) En (26) En
(21) 07763834.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001167 29.06.2007
(87) WO 2008/000088 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 428050
(54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGUIEREN EINES NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERS FÜR EIN HYBRIDES PLATTENLAUFWERK*
• *METHOD OF CONFIGURING NON-VOLATILE MEMORY FOR A HYBRID DISK DRIVE*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE MÉMOIRE NON VOLATILE POUR UN LECTEUR DE DISQUE HYBRIDE*
(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Kanata, ON K2K 2X1, CA
(72) PYEON, Hong, Beom, Kanata, Ontario K2M 2E1, CA
OH, HakJune, Kanata, Ontario K2T 1J3, CA
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***G06F 12/02*** (11) **2 035 936 A1***
G06F 13/28 ***G06T 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07784526.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071953 22.06.2007
(87) WO 2008/005722 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 480663
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NEUZUORDNUNG VON SPEICHERADRESSEN FÜR GRAPHIKDATEN*
• *AN APPARATUS AND METHOD FOR MEMORY ADDRESS RE-MAPPING OF GRAPHICS DATA*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR NOUVEAU MAPPAGE D'ADRESSE MÉMOIRE DE DONNÉES GRAPHIQUES*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) VEMBU, Balaji, Folsom, California 95630, US
NAVALE, Aditya, Folsom, California 95630, US
GANDHI, Wishwesh A., Folsom, California 95630, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 12/12*** (11) **2 035 937 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783898.5 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/069188 17.05.2007
(87) WO 2007/137141 2007/48 29.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 17.05.2006 US 437501
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MAXIMALRESIDENZERSETZUNG VON CACHESPEICHER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MAXIMUM RESIDENCY REPLACEMENT OF CACHE MEMORY*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE REMPLACEMENT DE RÉSIDENCE MAXIMUM DE MÉMOIRE CACHE*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) AHMED, Muhammad, Austin, Texas 78727, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 12/14 → (51) ***H04L 9/32***

---

(51) ***G06F 12/16*** (11) **2 035 938 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799113.1 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/072295 27.06.2007
(87) WO 2008/005781 2008/02 10.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 30.06.2006 US 479067
(54) • *ERHÖHUNG DER ZUVERLÄSSIGKEIT, VERFÜGBARKEIT UND ZWECKDIENLICHKEIT EINER SPEICHERVORRICHTUNG*
• *IMPROVING RELIABILITY, AVAILABILITY, AND SERVICEABILITY IN A MEMORY DEVICE*
• *AMÉLIORATION DE LA FIABILITÉ, DE LA DISPONIBILITÉ ET DE LA FACILITÉ DE MAINTENANCE DANS UN DISPOSITIF À MÉMOIRE*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BAINS, Kuljit S., Olympia, Washington 98516, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 13/00*** (11) **2 035 939 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766595.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001785 29.06.2007
(87) WO 2008/004064 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 AU 2006903548 P
(54) • *PROXY-SERVER*
• *PROXY SERVER*
• *SERVEUR DE PROCURATION*
(71) Network Box Corporation Limited, 16/F Metro Loft 38 Kwai Hei Street Kwai Chung Kowloon, Hong Kong, CN
(72) WEBB-JOHNSON, Mark Crispin, Hong Kong, CN
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06F 13/00 → (51) ***G06F 12/00***

G06F 13/28 → (51) ***G06F 12/00***

G06F 13/28 → (51) ***G06F 12/02***

G06F 13/40 → (51) ***G06F 9/445***

G06F 15/00 → (51) ***G06F 17/00***

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 035 940 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734651.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001345 23.05.2007
(87) WO 2007/135555 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 23.05.2006 US 439111
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER GRAFISCHEN WORKBENCH-UMGEBUNG MIT INTELLIGENTEN PLUGINS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A GRAPHICAL WORKBENCH ENVIRONMENT WITH INTELLIGENT PLUG-INS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'OBTENIR UN ENVIRONNEMENT GRAPHIQUE D'ENSEMBLE D'UTILITAIRES AVEC DES PLUGICIELS INTELLIGENTS*
(71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
(72) GLINSKY, Michael, Houston, TX 77005, US
HANSEN, Gilbert, Plano, TX 75025, US
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihns GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 035 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809338.2 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013248 05.06.2007
(87) WO 2007/145950 2007/51 21.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 15.06.2006 US 453620
(54) • *VEFAHREN UND SYSTEM ZUR LIEFERUNG VON AUFBEDARFVIDEO IN EINEM FLUGZEUG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DELIVERING ON-DEMAND VIDEO IN AN AIRCRAFT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE VIDÉO À LA DEMANDE DANS UN AÉRONEF*
(71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine California 92618-3105, US
(72) BRADY, Kenneth, Arlen Jr., Trabuco Canyon, CA 92679, US
REICHERT, David, Anthony, Orange, CA 92865, US
ROSENBLAD, Lars, Elof, Long Beach, CA 90803, US
LAW, Harmon, F., Irvine, CA 92618, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 15/16 → (51) ***G06F 17/00***

G06F 15/16 → (51) ***H04L 12/28***

(51) ***G06F 15/173*** (11) **2 035 942 A2***
(25) En (26) En
(21) 07756567.9 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/061447 01.02.2007
(87) WO 2008/002690 2008/01 03.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 26.06.2006 US 426556
(54) • *WEB-BEACON-PLUG-INS UND IHRE ZERTIFIZIERUNG*
• *WEB-BEACON PLUG-INS AND THEIR CERTIFICATION*
• *PIXELS ESPIONS UTILITAIRES ET LEUR CERTIFICATION*
(71) Omniture, Inc., (Delaware Corporation), 550 East Timpanogos Circle, Orem UT 84097, US
(72) WONG, Catherine, Provo, UT 84601, US
ERROR, Brett Michael, Pleasant Grove, UT 84062, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company, Scotland House, 165-169 Scotland Street Strathclyde, Glasgow G5 8PL, GB

(51) ***G06F 15/173*** (11) **2 035 943 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796091.2 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013940 14.06.2007
(87) WO 2007/146367 2007/51 21.12.2007
(88) 18.09.2008
(30) 15.06.2006 US 453508
(54) • *VERWALTUNG VON ZUSAMMENGESETZTEN SOFTWAREDIENSTEN*
• *MANAGEMENT OF COMPOSITE SOFTWARE SERVICES*
• *GESTION DE SERVICES LOGICIELS MIXTES*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) MOHINDRA, Ajay, Yorktown Heights, New York 10598, US
NAIK, Vijay K., Pleasantville, New York 10570, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) ***G06F 15/173*** (11) **2 035 944 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809535.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013917 14.06.2007
(87) WO 2007/146356 2007/51 21.12.2007
(88) 14.08.2008
(30) 15.06.2006 US 453507
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MIDDLEWAREUNTERSTÜTZTE SYSTEMINTEGRATION IN EINER FÖDERIERTEN UMGEBUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MIDDLEWARE ASSISTED SYSTEM INTEGRATION IN A FEDERATED ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE INTÉGRATION SYSTÈME ASSISTÉE PAR UN LOGICIEL DE MÉDIATION DANS UN ENVIRONNEMENT FÉDÉRÉ*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) MOHINDRA, Ajay, Yorktown Heights, New York 10598, US
NAIK, Vijay K., Pleasantville, New York 10570, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) ***G06F 15/18*** (11) **2 035 945 A2***
(25) En (26) En
(21) 07752947.7 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/006285 13.03.2007
(87) WO 2007/109011 2007/39 27.09.2007
(88) 12.06.2008
(30) 15.03.2006 US 782987 P
09.03.2007 US 716280
(54) • *MOBILER GLOBALER VIRTUELLER BROWSER MIT HEADS-UP-DISPLAY ZUM BROWSEN UND WECHSELWIRKEN MIT DEM WORLD WIDE WEB*
• *MOBILE GLOBAL VIRTUAL BROWSER WITH HEADS-UP DISPLAY FOR BROWSING AND INTERACTING WITH THE WORLD WIDE WEB*
• *NAVIGATEUR VIRTUEL GLOBAL MOBILE AVEC AFFICHAGE TETE HAUTE DESTINE A PARCOURIR LE WEB ET A INTERAGIR AVEC CELUI-CI*
(71) Whitaker, Jerry, M., 11305 Glenmont Drive, Tampa FL 33635, US
(72) Whitaker, Jerry, M., Tampa FL 33635, US
(74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3°, 28001 Madrid, ES

(51) ***G06F 15/18*** ***G06F 17/00*** (11) **2 035 946 A1***
(25) En (26) En
(21) 07795498.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012762 30.05.2007
(87) WO 2007/142982 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 445587
(54) • *VORHERSAGE VON ERGEBNISSEN FÜR EINGANGSDATEN AUF DER BASIS EINES AUS CLUSTERN ERZEUGTEN MODELLS*
• *PREDICTING RESULTS FOR INPUT DATA BASED ON A MODEL GENERATED FROM CLUSTERS*
• *PRÉDICTION DE RÉSULTATS POUR DONNÉES D'ENTRÉE SUR LA BASE D'UN MODÈLE GENÉRÉ A PARTIR D'AGRÉGATS*
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) PENG, Fuchun, Sunnyvale, California 94085, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) ***G06F 15/80*** ***G06T 1/00*** (11) **2 035 947 A1*** ***G06T 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07747654.7 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000196 07.06.2007
(87) WO 2007/145528 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 NO 20062770
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BERECHNEN VON RASTERDATEN*
• *APPARATUS AND METHOD TO CALCULATE RASTER DATA*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE DONNÉES DE TRAME*
(71) Sinvent AS, 7491 Trondheim, NO
(72) DOKKEN, Tor, N-0382 Oslo, NO
HAGEN, Trond Runar, N-0578 Oslo, NO

SELAND, Johan Simon, Oslo 0455, NO
(74) Olsen, Svein Arne, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 035 948 A2***
(25) En (26) En
(21) 06832267.6 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2006/001499 28.12.2006
(87) WO 2008/001344 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 816924 P
(54) • *UNIDIREKTIONALE SICHERE VERBINDUNG*
• *ONE WAY SECURE LINK*
• *LIAISON UNIDIRECTIONNELLE SÉCURISÉE*
(71) Waterall Security Solutions Ltd., Afek Industrial Park 15 Hamelacha Street, 48091 Rosh HaAyin, IL
(72) FRENKEL, Lior, 76620 Rehovot, IL
ZILBERSTEIN, Amir, 99793 Yad Rambam, IL
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 035 949 A1*** ***G06F 15/16***
(25) En (26) En
(21) 07750523.8 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/003692 13.02.2007
(87) WO 2007/145680 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 804634 P
26.09.2006 US 535358
(54) • *DEKLARATIVER VERWALTUNGSRAHMEN*
• *DECLARATIVE MANAGEMENT FRAMEWORK*
• *STRUCTURE DE GESTION DÉCLARATIVE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GEREA, Ciprian, Redmond, Washington 98052-6399, US
GUO, Hongfei, Redmond, Washington 98052-6399, US
HOLT, James A., Redmond, Washington 98052-6399, US
HOWEY, James K., Redmond, Washington 98052-6399, US
JONES, Daniel T., Redmond, Washington 98052-6399, US
POGULSKY, Grigory, Redmond, Washington 98052-6399, US
SESHADRI, Praveen, Redmond, Washington 98052-6399, US
SRINIVASAN, Sethu, Redmond, Washington 98052-6399, US
WORIES, Michiel J., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 035 950 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768560.0 (22) 30.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003190 30.06.2007
(87) WO 2008/002108 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 KR 20060060188
29.06.2007 KR 20070065785
(54) • *VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON WEBDIENSTEN UNTER VERWENDUNG EINES INTEGRIERTEN DOKUMENTS*
• *A METHOD OF MANAGING WEB SERVICES USING INTEGRATED DOCUMENT*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE SERVICES WEB AU MOYEN DE DOCUMENT INTÉGRÉ*
(71) KSEEK Co., Ltd., 3rd Floor, 1191 Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-830, KR
(72) KIM, Young real, Daejeon 302-830, KR
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 035 951 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784303.5 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070343 04.06.2007
(87) WO 2007/143613 2007/50 13.12.2007
(88) 25.09.2008
(30) 05.06.2006 US 447533
(54) • *TECHNIKEN ZUR VERWALTUNG VON MEDIENINHALT*
• *TECHNIQUES FOR MANAGING MEDIA CONTENT*
• *TECHNIQUES DE GESTION DE CONTENU MULTIMÉDIA*
(71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) VAN DER MEULEN, Pieter S., Los Altos, California 94024, US
CROWLEY, Matt W., Los Altos, California 94024, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** ***G06F 15/16*** (11) **2 035 952 A1***
(25) En (26) En
(21) 07794946.9 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011771 16.05.2007
(87) WO 2007/149167 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 US 454409
(54) • *ANWENDUNGSPROGRAMMSCHNITTSTELLE ZUM VERWALTEN VON MEDIENDATEIEN*
• *APPLICATION PROGRAM INTERFACE TO MANAGE MEDIA FILES*
• *INTERFACE DE PROGRAMMATION D'APPLICATIONS POUR LA GESTION DE FICHIERS MULTIMÉDIA*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GATES, Matthijs, A., Redmond, WA 98052-6399, US
RENERIS, Kenneth, Redmond, WA 98052-6399, US
SATHER, Dale, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** ***G06F 15/00*** (11) **2 035 953 A1*** ***G06F 15/16***
(25) En (26) En
(21) 07795695.1 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013105 04.06.2007
(87) WO 2008/005133 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 428182
(54) • *VERWALTUNG VON FAMILIENDATEN*
• *MANAGING FAMILY INFORMATION*
• *GESTION D'INFORMATIONS FAMILIALES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) HUFF, Arlene, Redmond, Washington 98052-6399, US
LEBEL, Tim, Redmond, Washington 98052-6399, US
WEED, Rogers, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 035 954 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798211.4 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070586 07.06.2007
(87) WO 2007/146732 2007/51 21.12.2007
(30) 08.06.2006 US 811808 P
(54) • *VERFAHREN ZUR NACHRÜSTUNG VON SICHERHEITSEINRICHTUNGSELEMENTEN UND DATENBANK*
• *METHOD OF RETROFITTING SAFETY EQUIPMENT ITEMS AND DATABASE*
• *PROCÉDÉ DE MISE À NIVEAU POUR ÉLÉMENTS D'ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ ET BASE DE DONNÉES*
(71) D B Industries, Inc., 3833 Sala Way, Red Wing, MN 55066-5005, US
(72) KAARTINEN, Dean, R., Lake City, MN, US
UNDERWOOD, Bruce, D., Lakeville, MN 55044, US
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 035 955 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809053.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011193 08.05.2007
(87) WO 2007/149156 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 16.06.2006 US 454714
(54) • *AUTOMATISIERTES VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SAMMELN UND ÜBERMITTELN VON API-LEISTUNGSPROFILEN*
• *AN AUTOMATED METHOD AND SYSTEM FOR COLLECTING AND REPORTING API PERFORMANCE PROFILES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME AUTOMATISÉS DE COLLECTE ET DE COMMUNICATION DE PROFILS DE PERFORMANCE API*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GUERRERA, Nicholas, Redmond, WA 98052-6399, US
MARIANI, Rico, Redmond, WA 98052-6399, US
FANNING, Michael, C., Redmond, WA 98052-6399, US

GRAY, Jan, Stephen, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 035 956 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809867.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/014719 25.06.2007
(87) WO 2008/005219 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 479456
(54) • *AUSFÜHRUNG VON ANWENDUNGEN AUF EINWEGMEDIEN*
• *RUNNING APPLICATIONS FROM REMOVABLE MEDIA*
• *EXÉCUTION D'APPLICATIONS À PARTIR DE SUPPORTS AMOVIBLES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) KHALIDI, Yousef A., Redmond, Washington 98052-6399, US
TALLURI, Madhusudhan, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 035 957 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835876.9 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/014720 25.06.2007
(87) WO 2008/002526 2008/01 03.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 26.06.2006 IN DE14962006
11.08.2006 US 503347
(54) • *MULTIWÄHRUNGSANZEIGE*
• *MULTICURRENCY DISPLAY*
• *AFFICHAGE MULTIDEVISE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) HARIHARAN, Balaji, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/00 → (51) ***G01C 21/00***

G06F 17/00 → (51) ***G06F 3/14***

G06F 17/00 → (51) ***G06F 15/18***

G06F 17/00 → (51) ***G06F 17/28***

---

(51) ***G06F 17/14*** (11) **2 035 958 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784535.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072039 25.06.2007
(87) WO 2008/002881 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 816697 P
30.08.2006 US 841362 P
25.09.2006 US 847194 P
16.10.2006 US 829669 P
11.12.2006 US 869530 P
(54) • *REDUKTION VON FEHLERN BEI DER BERECHNUNG DER DISKRETEN KOSINUS-RÜCKTRANSFORMATION*
• *REDUCTION OF ERRORS DURING COMPUTATION OF INVERSE DISCRETE COSINE TRANSFORM*
• *RÉDUCTION DES ERREURS PENDANT LE CALCUL DE TRANSFORMÉE EN COSINUS DISCRÈTE INVERSE*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) GARUDADRI, Harinath, San Diego, California 92129, US
REZNIK, Yuriy, San Diego, California 92122, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

---

(51) ***G06F 17/14*** ***H04N 7/26*** (11) **2 035 959 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799026.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072088 26.06.2007
(87) WO 2008/002897 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 816697 P
30.08.2006 US 841362 P
25.09.2006 US 847194 P
16.10.2006 US 829669 P
11.12.2006 US 869530 P
(54) • *FEHLERREDUKTION WÄHREND DER BERECHNUNG EINER INVERSEN DISKRETEN KOSINUSTRANSFORMATION*
• *REDUCTION OF ERRORS DURING COMPUTATION OF INVERSE DISCRETE COSINE TRANSFORM*
• *DIMINUTION DES ERREURS PENDANT LE CALCUL D'UNE TRANSFORMEE DE COSINUS DISCRET INVERSE*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) REZNIK, Yuriy, San Diego, California 92122, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G06F 17/14*** (11) **2 035 960 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799057.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072162 26.06.2007
(87) WO 2008/002942 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 816697 P
30.08.2006 US 841362 P
25.09.2006 US 847194 P
16.10.2006 US 829669 P
11.12.2006 US 869530 P
08.01.2007 US 883932 P
23.03.2007 US 896778 P
30.03.2007 US 909335 P
(54) • *EFFIZIENTE FIXPUNKTANNÄHERUNGEN VON VORWÄRTS- UND INVERSEN DISKRETEN KOSINUSTRANSFORMATIONEN*
• *EFFICIENT FIXED-POINT APPROXIMATIONS OF FORWARD AND INVERSE DISCRETE COSINE TRANSFORMS*
• *APPROXIMATIONS EN VIRGULE FIXE EFFICACES DE TRANSFORMÉES EN COSINUS DISCRÈTES INVERSES ET AVANT*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) REZNIK, Yuriy, San Diego, California 92122, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

---

(51) ***G06F 17/21*** (11) **2 035 961 A1***
(25) En (26) En
(21) 07832999.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002686 04.06.2007
(87) WO 2008/004766 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 KR 20060062439
(54) • *COMPUTERLESBARES MEDIUM ZUM SPEICHERN VON MARKUP-DOKUMENTEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG DER MARKUP-DOKUMENTE*
• *COMPUTER-READABLE MEDIUM STORING MARKUP DOCUMENTS, AND METHOD AND APPARATUS OF PROCESSING THE MARKUP DOCUMENTS*
• *SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR UTILISÉ POUR LE STOCKAGE DE DOCUMENTS DE BALISAGE, PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DES DOCUMENTS DE BALISAGE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) LEE, Hwa-Kyung, Seoul 135-990, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***G06F 17/27*** (11) **2 035 962 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798451.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071015 12.06.2007
(87) WO 2008/153566 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2006 US 804495 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG COMPUTERERSTELLTER ANMERKUNGEN*
• *TECHNIQUES FOR CREATING COMPUTER GENERATED NOTES*
• *TECHNIQUES POUR CRÉER DES NOTES GÉNÉRÉES PAR ORDINATEUR*
(71) Make Sence, Inc., 3076 Sir Francis Drake's Highway P.O. Box 3463, Roadtown, Tortola, VG
(72) BOBICK, Mark, Indialantic, FL 32903, US
WIMMER, Carl, Christ Church, Barbados, West Indes, BB
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

G06F 17/27 → (51) ***G06Q 30/00***

---

(51) ***G06F 17/28*** ***G06F 17/00*** (11) **2 035 963 A1***
(25) En (26) En
(21) 07776645.9 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010668 30.04.2007
(87) WO 2008/002348 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 477978

(54) • *EFFIZIENTE PHRASENPAAREXTRAKTION AUS ZWEISPRACHIGEN WORTAUSRICHTUNGEN*
• *EFFICIENT PHRASE PAIR EXTRACTION FROM BILINGUAL WORD ALIGNMENTS*
• *EXTRACTION EFFICACE DE PAIRES D'EXPRESSIONS À PARTIR D'ALIGNEMENTS DE MOTS BILINGUES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MOORE, Robert C., Redmond, Washington 98052-6399, US
QUIRK, Christopher B., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 964 A1***
(25) En (26) En
(21) 06842687.3 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/055040 27.12.2006
(87) WO 2008/004038 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 806419 P
24.08.2006 US 466967
(54) • *GRAPHISCHE ANZEIGE*
• *GRAPHICAL DISPLAY*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE GRAPHIQUE*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) NAJDENOVSKI, Robert, S-241 34 Eslov, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 965 A1***
(25) De (26) De
(21) 07726055.2 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005347 18.06.2007
(87) WO 2007/144199 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006029072
(54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN BEWERTEN DER ÄHNLICHKEIT VON ZWEI ZEICHENKETTEN, DIE IN EINEM COMPUTER GESPEICHERT SIND*
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY VALUATING THE SIMILARITY OF TWO CHARACTER STRINGS WHICH ARE STORED IN A COMPUTER*
• *PROCÉDÉ POUR L'ÉVALUATION AUTOMATIQUE DE LA SIMILITUDE DE DEUX CHAÎNES DE CARACTÈRES QUI SONT STOCKÉES DANS UN ORDINATEUR*
(71) Omikron Data Quality Gmbh, Pfälzer Strasse 35, 75177 Pforzheim, DE
(72) KARAYEL, Emin, 75173 Pforzheim, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 966 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734809.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001534 07.06.2007
(87) WO 2008/004045 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 428126

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SYNCHRONISATION UND SPEICHERUNG VON METADATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE SYNCHRONIZATION AND STORAGE OF METADATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SYNCHRONISATION ET DE STOCKAGE DE MÉTADONNÉES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MYLLYLA, Tomi, 02150 Espoo, FI
SORVARI, Antti, 01100 Itäsalmi, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 967 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735598.0 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051465 20.04.2007
(87) WO 2007/125467 2007/45 08.11.2007
(88) 29.01.2009
(30) 02.05.2006 EP 06113346
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ASSOZIEREN EINES KATEGORIEETIKETTS EINES BENUTZERS MIT EINEM KATEGORIEETIKETT, DAS VON EINEM ANDEREN BENUTZER DEFINIERT WURDE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ASSOCIATING A CATEGORY LABEL OF ONE USER WITH A CATEGORY LABEL DEFINED BY ANOTHER USER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ASSOCIER UNE ÉTIQUETTE DE CATÉGORIE D'UN UTILISATEUR À UNE ÉTIQUETTE DE CATÉGORIE DÉFINIE PAR UN AUTRE UTILISATEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SKOWRONEK, Janto, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 968 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746493.1 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002344 11.05.2007
(87) WO 2007/133024 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 799652 P
27.04.2007 KR 20070041399
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHSUCHEN EINES RECHTEOBJEKTS UND ABBILDUNGSVERFAHREN UND ABBILDUNGSVORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SEARCHING RIGHTS OBJECT AND MAPPING METHOD AND MAPPING APPARATUS FOR THE SAME*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RECHERCHE D'UN OBJET DE DROITS ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN CORRESPONDANCE ASSOCIÉS*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Yeo-jin, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-070, KR
OH, Yun-sang, Gangnam-gu, Seoul 135-855, KR
SIM, Sang-gyoo, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-380, KR
JUNG, Kyung-im, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-728, KR
KIM, Ji-soo, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-750, KR
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 969 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789742.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052367 20.06.2007
(87) WO 2007/148289 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 23.06.2006 EP 06115952
(54) • *DARSTELLUNG VON METADATEN DIGITALER INHALTE*
• *REPRESENTING DIGITAL CONTENT METADATA*
• *REPRÉSENTATION DE MÉTADONNÉES DE CONTENUS NUMÉRIQUES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PAULUSSEN, Igor, W., F., 5656 AE Eindhoven, NL
VAN DEN BOOMEN, Wilhelmus H., G., M., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 970 A1***
(25) En (26) En
(21) 07794945.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011770 16.05.2007
(87) WO 2008/002363 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 US 426209
(54) • *SUCHE AUF BUCKET-BASIS*
• *BUCKET-BASED SEARCHING*
• *RECHERCHE À BASE DE PANIERS*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MORRIS, Ronald, A., Redmond, WA 98052-6399, US
MIGOS, Charles, J., Redmond, WA 98052-6399, US
CHAN, Yi Linda, Redmond, WA 98052-6399, US
SLOO, David, H., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 971 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796197.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014148 15.06.2007
(87) WO 2008/002406 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 US 473586
23.06.2006 US 473617
(54) • *OFFLOAD-DATENBANKENVERARBEITUNG*
• *DATABASE OFFLOAD PROCESSING*

- *TRAITEMENT DE DÉCHARGEMENT DE BASE DE DONNÉES*

(71) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
(72) FEENEY, Martin, J., San Diego, CA 92126, US
MICHAEL, Ofer, Newton, MA 02458, US
HAUPERT, Ronald, G., Circle Pines, MN 55014, US
LECRONE, Douglas, E., Hopkinton, MA 01748, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 972 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798456.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071026 12.06.2007
(87) WO 2007/146951 2007/51 21.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 12.06.2006 US 813246 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INHALTSDURCHSUCHE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SEARCHING CONTENT*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR RECHERCHER UN CONTENU*
(71) Zalag Corporation, 2916 200th Avenue SE, Sammamish WA 98075, US
(72) EPSTEIN, Samuel, S., Sammamish, WA 98075, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 973 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799151.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072411 28.06.2007
(87) WO 2008/005808 2008/02 10.01.2008
(88) 16.10.2008
(30) 30.06.2006 US 806366 P
30.06.2006 US 806367 P
(54) • *ANPASSBARES VERZEICHNIS MIT UNTERSCHIEDLICHER KOMPRIMIERUNG*
• *ADAPTIVE INDEX WITH VARIABLE COMPRESSION*
• *INDEX ADAPTATIF À COMPRESSION VARIABLE*
(71) Tele Atlas North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) KUZNETSOV, Tsia, Cupertino, California 95014, US
SANDLER, Ilya M., Cupertino, California 95014, US
(74) Denmark, James Christopher, TomTom International BV P.O. Box 16597, 1001 RB Amsterdam, NL

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 974 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799152.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072412 28.06.2007
(87) WO 2008/005809 2008/02 10.01.2008
(88) 23.10.2008
(30) 30.06.2006 US 806367 P
30.06.2006 US 806366 P
(54) • *NÄHERUNGSSUCHE IN EINEM ADAPTIVEN INDEX MIT VARIABLER KOMPRESSION*
• *NEAREST SEARCH ON ADAPTIVE INDEX WITH VARIABLE COMPRESSION*
• *RECHERCHE DE L'OBJET LE PLUS PROCHE SUR UN INDEX ADAPTATIF À COMPRESSION VARIABLE*
(71) Tele Atlas North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) KUZNETSOV, Tsia, Cupertino, California 95014, US
(74) Denmark, James Christopher, TomTom International BV P.O. Box 16597, 1001 RB Amsterdam, NL

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 035 975 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835885.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014809 26.06.2007
(87) WO 2008/002561 2008/01 03.01.2008
(88) 16.10.2008
(30) 30.06.2006 US 479547
(54) • *KONFIGURIERBARE STEUERVORRICHTUNG SOWIE ENTSPRECHENDES KONFIGURATIONS-UPLOAD- UND DOWNLOAD-SYSTEM UND -VERFAHREN*
• *CONFIGURABLE CONTROLLING DEVICE AND ASSOCIATED CONFIGURATION UPLOAD AND DOWNLOAD SYSTEM AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE CONFIGURABLE ET SYSTÈME/PROCÉDÉ À CONFIGURATION CONNEXE DE TÉLÉCHARGEMENT VERS L'AMONT ET VERS L'AVAL*
(71) Universal Electronics Inc., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
(72) CHAMBERS, Christopher, A., Stanton, California 90680, US
YUH, Han-Sheng, Diamond Bar, California 91765, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** ***G06F 7/00*** (11) **2 035 976 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840329.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072527 29.06.2007
(87) WO 2008/005861 2008/02 10.01.2008
(88) 14.08.2008
(30) 30.06.2006 US 806441 P
28.06.2007 US 770499
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON BILDERN ÜBER EIN NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING IMAGES OVER A NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR GERER DES IMAGES SUR UN RESEAU*
(71) Aperio Technologies, Inc., Suite 106, 1430 Vantage Court, Vista, California 92081, US
(72) EICHHORN, Ole, Vista, CA 92081, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 17/30 → (51) ***G06F 11/14***

G06F 17/30 → (51) ***G06F 17/00***

G06F 17/30 → (51) ***G06Q 30/00***

G06F 17/30 → (51) ***H04L 9/32***

G06F 17/30 → (51) ***H04N 7/26***

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 035 977 A2***
(25) En (26) En
(21) 07760578.0 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066547 12.04.2007
(87) WO 2007/149620 2007/52 27.12.2007
(88) 12.06.2008
(30) 16.06.2006 US 424767
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON RÜCKSETZ- UND HINTERGRUNDKOMMUNIKATION AUF EINEM EINZIGEN MCU-PIN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SHARING RESET AND BACKGROUND COMMUNICATION ON A SINGLE MCU PIN*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PARTAGE DE COMMUNICATION DE RÉINITIALISATION ET DE FOND SUR UNE BROCHE DE MCU UNIQUE*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) SIBIGTROTH, James M., Round Rock, Texas 78681, US
GARCIA III, Dionicio, Austin, Texas 78749, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 035 978 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796251.2 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014257 18.06.2007
(87) WO 2007/149425 2007/52 27.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 22.06.2006 US 472942
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES DYNAMISCHEN ELEKTRISCHEN SCHALTPLANS MIT INNENBOXANORDNUNGSSTRUKTUR*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING A DYNAMIC ELECTRICAL WIRING DIAGRAM INCLUDING AN INTERNAL BOX LAYOUT STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ DE CRÉATION DE GROUPES DE COMPOSANTS ET DE CONNEXIONS DE NIVEAU BOÎTE DANS UN SYSTÈME TRACÉ DYNAMIQUE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) CHAPLIN, Carey, S., Seattle, WA 98177, US
ROSMAN LAFEVER, Monica, C., Renton, WA 98056, US
EAMES, Patrick, J., Newcastle, WA 98056, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 035 979 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798506.7 (22) 13.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071117 13.06.2007
(87) WO 2007/147000 2007/51 21.12.2007
(88) 09.10.2008
(30) 13.06.2006 US 423854
(54) • *UMFASSENDE DIAGNOSE VON ÜBERBRÜCKUNGSDEFEKTEN IN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
• *EXHAUSTIVE DIAGNOSIS OF BRIDGING DEFECTS IN AN INTEGRATED CIRCUIT*
• *DIAGNOSTIC EXHAUSTIF DE DEFAUTS DE PONTAGE DANS UN CIRCUIT INTEGRE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) HEABERLIN, Douglas C., Underhill, VT 05489, US
(74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 035 980 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798831.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071683 20.06.2007
(87) WO 2007/149927 2007/52 27.12.2007
(88) 31.12.2008
(30) 16.08.2006 US 838084 P
20.06.2006 US 815028 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN AUFBAUENTWURF EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG MIT GEMEINSAMEM SCHWERPUNKT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DESIGNING A COMMON CENTROID LAYOUT FOR AN INTEGRATED CIRCUIT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DESSINER UNE TOPOLOGIE À BARYCENTRE COMMUN POUR UN CIRCUIT INTÉGRÉ*
(71) Adtran, Inc., 901 Explorer Boulevard, Huntsville, AL 35806, US
(72) BOWEN, C., Trevor, Athens, AL 35613, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 981 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729376.9 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054937 22.05.2007
(87) WO 2007/137967 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 US 443359
(54) • *BILDDATENUMSETZUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *IMAGE DATA CONVERSION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONVERSION DE DONNÉES D'IMAGE*
(71) AGFA INC., 77 Belfield Road, Etobicoke, Ontario M9W 1G6, CA
(72) DENNISON, D., Waterloo, Ontario N2V 2P9, CA
POTWARKA, J., Waterloo, Ontario N2L 6M2, CA
(74) Verbrugghe, Anne Marie L., AGFA-GEVAERT Corporate IP Department 3800, Patent Administration, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 982 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730029.1 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055675 08.06.2007
(87) WO 2007/141340 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 US 812883 P
(54) • *ONLINE-AKNE-LÄSIONSBEWERTUNGSWERKZEUG*
• *ONLINE ACNE LESIONS EVALUATION TOOL*
• *OUTIL D'ÉVALUATION DES LÉSIONS ACNÉIQUES EN LIGNE*
(71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
(72) GRAEBER, Michael, Lawrenceville, NJ 08648, US
LU, Ming, Plainsboro, NJ 08536, US
GIDNER, Judi, Yardley, PA 19067, US
(74) Allab, Myriam, L'Oreal - D.I.P.I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733080.1 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002065 06.06.2007
(87) WO 2007/141516 2007/50 13.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 06.06.2006 GB 0611136
(54) • *INFLUENZA VIRUS-NEURAMINIDASE-KRISTALLSTRUKTUR UND IHRE VERWENDUNG*
• *INFLUENZA VIRUS NEURAMINIDASE CRYSTAL STRUCTURE AND THEIR USE THEREOF*
• *STRUCTURE CRISTALLINE DE LA NEURAMINIDASE DU VIRUS DE LA GRIPPE ET SON UTILISATION*
(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent, London Greater London W1B 1AL, GB
(72) GAMBLIN, Steven John, London, Greater London NW7 1AA, GB
HAY, Alan James, London, Greater London NW7 1AA, GB
SKEHEL, John James, London, Greater London NW7 1AA, GB
HAIRE, Lesley, Findlay, London, Greater London NW7 1AA, GB
STEVENS, David, John, London, Greater London NW7 1AA, GB
RUSSELL, Rupert, St Andrews KY16 9ST, GB
COLLINS, Patrick, James, London, Greater London NW7 1AA, GB
LIN, Yi Pu, London, Greater London NW7 1AA, GB
BLACKBURN, George, Michael, Sheffield S3 7HF, GB
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736483.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IL 2007/000747 19.06.2007
(87) WO 2007/148337 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814570 P
27.04.2007 US 924042 P
(54) • *PROGARMMIERBARE ITERIERTE ELONGATION: VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SYNTHETISCHER GENE UND KOMBINATORISCHER DNA- UND PROTEINBIBLIOTHEKEN*
• *PROGRAMMABLE ITERATED ELONGATION: A METHOD FOR MANUFACTURING SYNTHETIC GENES AND COMBINATORIAL DNA AND PROTEIN LIBRARIES*
• *ALLONGEMENT ITÉRÉ PROGRAMMABLE: PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GÈNES SYNTHÉTIQUES ET DE BIBLIOTHÈQUES COMBINATOIRES D'ADN ET DE PROTÉINES*
(71) Yeda Research And Development Company Limited, The Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
(72) SHAPIRO, Ehud Y., 90804 Nataf, IL
LINSHIZ, Gregory, 27000 Qiryat Bialik, IL
BEN-YEHEZKEL, Tuval, 56910 Magshimim, IL
KAPLAN, Shai, 76469 Rehovot, IL
ADAR, Rivka, 99797 Carmai Yosef, IL
GRONAU, Ilan, 34980 Haifa, IL
RAVID, Sivan, 64736 Tel-Aviv, IL
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 985 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764693.3 (22) 16.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/005327 16.06.2007
(87) WO 2007/147539 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028232
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG UND BEREITSTELLUNG EINER MEDIKAMENTENDOSIS*
• *DEVICE AND METHOD FOR CALCULATING AND SUPPLYING A DRUG DOSE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CALCUL ET DE PRÉPARATION D'UNE POSOLOGIE*
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) WILLMANN, Stefan, 40593 Düsseldorf, DE
HÖHN, Karsten, 6018 Woodlands WA, AU
EDGINTON, Andrea, 51373 Leverkusen, DE
SCHMITT, Walter, 41470 Neuss, DE
(74) Lütjens, Henning, Bayer Technology Services GmbH BTS-LP/PL, 51368 Leverkusen, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 986 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766704.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052195 11.06.2007
(87) WO 2007/148255 2007/52 27.12.2007
(88) 05.06.2008
(30) 22.06.2006 EP 06115856
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF TRANSFERRING DATA*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) IVANOV, Eugene, 5656 AA Eindhoven, NL
HEERINK, Alexander, Wilhelmus, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 987 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766727.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052221 12.06.2007
(87) WO 2007/148259 2007/52 27.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 22.06.2006 EP 06115857
(54) • *DATENSAMMELVERFAHREN*
• *METHOD OF COLLECTING DATA*
• *PROCÉDÉ POUR LA COLLECTE DE DONNÉES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) IVANOV, Eugene, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HEERINK, Alexander Wilhelmus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 988 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789705.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052307 15.06.2007
(87) WO 2007/144854 2007/51 21.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 16.06.2006 US 804955 P
(54) • *VOM KLINIKER BEDIENTE, AUF BEISPIELEN BASIERENDE, COMPUTERUNTERSTÜTZTE DIAGNOSE*
• *CLINICIAN-DRIVEN EXAMPLE-BASED COMPUTER-AIDED DIAGNOSIS*
• *DIAGNOSTIC ASSISTE PAR ORDINATEUR REPOSANT SUR UN EXEMPLE GUIDE PAR LE CLINICIEN*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) AGNIHOTRI, Lalitha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
BOROCZKY, Lilla, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
ZHAO, Luyin, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 989 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796156.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014052 15.06.2007
(87) WO 2007/149319 2007/52 27.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 16.06.2006 US 424757
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SAMMELN VON PATIENTENINFORMATIONEN, WORAUS DIABETESTHERAPIE BESTIMMT WERDEN KANN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COLLECTING PATIENT INFORMATION FROM WHICH DIABETES THERAPY MAY BE DETERMINED*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COLLECTER DE L'INFORMATION SUR UN PATIENT À PARTIR DE LAQUELLE UNE THÉRAPIE POUR LE DIABÈTE PEUT ÊTRE DÉTERMINÉE*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) WEINERT, Stefan, Pendleton, IN 46064, US
BERNINI, Nicole, CH-3423 Ersigen, CH
BRANDT, Derek, CH-4436 Oberdorf, CH
ESSENPREIS, Matthias, 3400 Burgdorf, DE
HEATON, Kelly, CH-3423 Ersigen, CH
JECKELMANN, Joel, F-1752 Villars-sur-Glane, FR
LABASTIDE, Sebastiaan, CH-3074 Muri b. Bern, CH
MEYER-OLDEN, Gunnar, CH-3400 Burgdorf, CH
SCHOEMAKER, Michael, 68163 Mannheim, DE
WAGNER, Robin, Fishers, IN 46037, US

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 990 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798894.7 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071797 21.06.2007
(87) WO 2007/149988 2007/52 27.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 21.06.2006 US 815618 P
20.06.2007 US 765550
(54) • *VERTEILUNG VON GESUNDHEITSINFORMATIONEN ZUR BEREITSTELLUNG VON GESUNDHEITSDIENSTEN*
• *DISTRIBUTION OF HEALTH INFORMATION FOR PROVIDING HEALTH RELATED SERVICES*
• *DISTRIBUTION D'INFORMATIONS DE SANTÉ POUR FOURNIR DES SERVICES APPARENTÉS À LA SANTÉ*
(71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San Francisco, CA 94128, US
(72) CARLSON, Mark, Half Moon Bay, CA 94019, US
KATZIN, Edward, San Francisco, CA 94117, US
(74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** ***G01V 7/00*** (11) **2 035 991 A2*** ***G01V 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07798935.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071889 22.06.2007
(87) WO 2008/005710 2008/02 10.01.2008
(88) 21.08.2008
(30) 01.07.2006 US 479919
(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND INTERPRETATION VORÜBERGEHENDER ELEKTROMAGNETISCHER MESSUNGEN*
• *METHOD FOR ACQUIRING AND INTERPRETING TRANSIENT ELECTROMAGNETIC MEASUREMENTS*
• *PROCÉDÉ D'ACQUISITION ET D'INTERPRÉTATION DE MESURES ÉLECTROMAGNÉTIQUES DE TRANSITION*
(71) KJT Enterprises, Inc., 1303 Warwickshire, Houston, TX 77077, US
(72) STRACK, Kurt, M., Houston, TX 77077, US
STOYER, Charles, H., Golden, Colorado 80401, US
(74) Joly, Jean-Jacques, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 035 992 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861271.0 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007274 23.03.2007
(87) WO 2008/048365 2008/17 24.04.2008
(88) 18.12.2008
(30) 07.06.2006 US 449577
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON ENERGIESIGNALEN*
• *PROCESS AND SYSTEM OF ENERGY SIGNAL DETECTION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE SIGNAL D'ÉNERGIE*
(71) Parker, James, 4978 Santa Anita Avenue, Temple City CA 91780, US
EE Systems Group Inc., 4978 Santa Anita Avenue, Temple City, CA 91780, US
(72) WANG, Randall, Temple City, CA 91780, US
(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

G06F 19/00 → (51) ***G01V 1/28***

G06F 19/00 → (51) ***G06Q 99/00***

---

(51) ***G06F 21/00*** ***G06F 21/20*** ***H04L 29/06*** (11) **2 035 993 A2*** ***G06F 21/02***
(25) En (26) En
(21) 07730201.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055970 15.06.2007
(87) WO 2008/000639 2008/01 03.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 26.06.2006 CN 200610094699
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE GESTION DE DROITS NUMÉRIQUES*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) DANG, Ya Bin, Beijing, CN
FENG, Bo, Beijing, CN
SHAO, Ling, Beijing, CN
YAN, Rong, Beijing, CN

(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 035 994 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766529.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001556 08.06.2007
(87) WO 2007/144737 2007/51 21.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 09.06.2006 EP 06300575
20.09.2006 EP 06291477
(54) • *PERSÖNLICHES TOKEN MIT VERBESSERTEN SIGNALISIERUNGSFÄHIGKEITEN*
• *A PERSONAL TOKEN HAVING ENHANCED SIGNALING ABILITIES*
• *JETON PERSONNEL DOTÉ DE CAPACITÉS DE SIGNALISATION AMÉLIORÉES*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) GANEM, Hervé, 92190 Meudon, FR

---

(51) ***G06F 21/00*** ***G01S 5/00*** (11) **2 035 995 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766577.6 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001688 21.06.2007
(87) WO 2007/148212 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 22.06.2006 US 815567 P
(54) • *DURCHSETZUNG GEOGRAPHISCHER EINSCHRÄNKUNGEN BEI DER INHALTSVERTEILUNG*
• *ENFORCING GEOGRAPHIC CONSTRAINTS IN CONTENT DISTRIBUTION*
• *APPLICATION DE CONTRAINTES GÉOGRAPHIQUES DANS UNE DISTRIBUTION DE CONTENU*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ALVE, Jukka, 01200 Vantaa, FI
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** ***H04L 29/06*** (11) **2 035 996 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809778.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014506 21.06.2007
(87) WO 2008/002456 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 26.06.2006 US 816679 P
20.06.2007 US 765918
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INSTRUMENTIERUNG EINES PROGRAMMS ZUR EINSCHRÄNKUNG DES VERHALTENS EINGEBETTETER SKRIPTE IN DOKUMENTEN*
• *PROGRAM INSTRUMENTATION METHOD AND APPARATUS FOR CONSTRAINING THE BEHAVIOR OF EMBEDDED SCRIPT IN DOCUMENTS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'INSTRUMENTATION DE PROGRAMME POUR CONTRAINDRE LE FONCTIONNEMENT D'UN SCRIPT IMBRIQUÉ DANS DES DOCUMENTS*
(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) YU, Dachuan, Santa Clara, CA 95051, US
CHANDER, Ajay, San Francisco, CA 94110, US
ISLAM, Nayeem, Palo Alto, CA 94303, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 035 997 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840308.6 (22) 28.06.2007
(84) DE FR GB NL
(86) US 2007/072328 28.06.2007
(87) WO 2008/005789 2008/02 10.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 30.06.2006 US 428367
(54) • *SICHERE HINTERLEGUNG UND AUSGABE VON INHALTSSCHLÜSSELN FÜR MEDIENGERÄTE*
• *SECURE ESCROW AND RECOVERY OF MEDIA DEVICE CONTENT KEYS*
• *DÉPÔT ET RÉCUPÉRATION SÉCURISÉS DE CLÉS DE CONTENUS DE PÉRIPHÉRIQUES MÉDIATIQUES*
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) SCHLARB, John, M., Duluth, GA 30096, US
BACON, Kinney, C., Lawrenceville, GA 30043, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06F 21/00 → (51) ***H04L 29/06***

G06F 21/02 → (51) ***G06F 21/00***

G06F 21/20 → (51) ***G06F 21/00***

---

(51) ***G06F 21/22*** (11) **2 035 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 07735412.4 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051243 05.04.2007
(87) WO 2008/004139 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 480202
(54) • *VORRICHTUNG, NETZWERKENTITÄT UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM SELEKTIVEN FREIGEBEN VON DER DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG UNTERLIEGENDEN MERKMALEN*
• *APPARATUS, NETWORK ENTITY AND ASSOCIATED METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR SELECTIVELY ENABLING FEATURES SUBJECT TO DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT*
• *APPAREIL, ENTITÉ RÉSEAU ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINÉS À ACTIVER DE MANIÈRE SÉLECTIVE DES FONCTIONS SOUMISES À UNE GESTION DE DROITS NUMÉRIQUES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ALVE, Jukka, FIN-01200 Vantaa, FI
(74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***G06G 7/48*** (11) **2 035 999 A2***
(25) En (26) En
(21) 07775219.4 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008976 11.04.2007
(87) WO 2007/120728 2007/43 25.10.2007
(88) 27.11.2008
(30) 11.04.2006 US 791185 P
(54) • *MATHEMATISCHER ENTWURF DER IONENKANALSELEKTIVITÄT ÜBER UMKEHRPROBLEMETECHNOLOGIE*
• *MATHEMATICAL DESIGN OF ION CHANNEL SELECTIVITY VIA INVERSE PROBLEMS TECHNOLOGY*
• *CONCEPTION MATHÉMATIQUE DE SÉLECTIVITÉ DE CANAL IONIQUE PAR TECHNOLOGIE DES PROBLÈMES INVERSES*
(71) Mathconsult GmbH, Altenbergerstraße 16, 4040 Linz, AT
RUSH UNIVERSITY MEDICAL CENTER, 1650 West Harrison Street, Chicago, IL 60612, US
(72) ENGL, Heinz, W., A-4040 Linz, AT
EISENBERG, Robert, Shim, River Forest, IL 60305, US
BURGER, Martin, A-4210 Gallneukirchen, AT
(74) Gymer, Keith Francis, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars, Lewins Mead Bristol BS1 2NT, GB

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 036 000 A1***
(25) En (26) En
(21) 07728045.1 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053578 12.04.2007
(87) WO 2007/144216 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 EP 06300591
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM LESEN EINES TRANSPONDERS*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR READING A TRANSPONDER*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LIRE UN TRANSPONDEUR*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) BAUCHOT, Frederic, F-06640 Saint-Jeannet, FR
CLEMENT, Jean-Yves, F-06640 Saint-Jeannet, FR
MARMIGERE, Gerard, F-06340 Drap, FR
PICON, Joaquin, F-06700 St Laurent du Var, FR
(74) Lopez, Frédérique, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

---

(51) ***G06K 7/00*** ***G06K 19/077*** ***H01Q 7/00*** ***H04B 1/59*** (11) **2 036 001 A1*** ***G09F 3/02*** ***H01Q 23/00*** ***H05K 1/18***
(25) De (26) De
(21) 07764762.6 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005470 21.06.2007

(87) WO 2007/147593 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028827
(54) • *TRANSPONDER MIT ELEKTRONISCHEM SPEICHERCHIP UND MAGNETISCHER RINGANTENNE*
• *TRANSPONDER COMPRISING AN ELECTRONIC MEMORY CHIP AND MAGNETIC CIRCULAR ANTENNA*
• *TRANSPONDEUR COMPRENANT UNE PUCE MÉMOIRE ÉLECTRONIQUE ET UNE ANTENNE CIRCULAIRE MAGNÉTIQUE*
(71) Dynamic Systems GmbH, Technopark Oberpfaffenhofen Argelsrieder Feld 11, 82234 Wessling, DE
(72) LOSSAU, Harald, 81377 München, DE
(74) Zeuner, Stefan, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

---

(51) ***G06K 9/00*** ***G07D 7/20*** (11) **2 036 002 A1*** ***G07F 7/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788830.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000918 01.06.2007
(87) WO 2007/138201 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 FR 0604937
19.07.2006 FR 0606588
26.12.2006 FR 0611402
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SICHERN VON DOKUMENTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MAKING DOCUMENTS SECURE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SECURISATION DE DOCUMENTS*
(71) Advanced Track And Trace, 99, Avenue de la Châtaigneraie, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) MASSICOT, Jean-Pierre, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
FOUCOU, Alain, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
SAGAN, Zbigniew, F-92500 Rueil-Malmaison, FR

G06K 9/00 → (51) ***A61B 7/04***

G06K 9/00 → (51) ***G06T 7/20***

G06K 9/00 → (51) ***H04L 9/32***

G06K 9/38 → (51) ***G06T 5/00***

---

(51) ***G06K 9/54*** (11) **2 036 003 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799195.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072540 29.06.2007
(87) WO 2008/005868 2008/02 10.01.2008
(88) 27.11.2008
(30) 30.06.2006 US 806438 P
(54) • *VERFAHREN ZUM SPEICHERN UND ABRUFEN VON GROSSEN BILDER MITTELS DICOM*
• *METHOD FOR STORING AND RETRIEVING LARGE IMAGES VIA DICOM*
• *PROCÉDÉ DE STOCKAGE ET DE RÉCUPERATION DE GRANDES IMAGES PAR DICOM*
(71) Aperio Technologies, Inc., Suite 106, 1430 Vantage Court, Vista, California 92081, US
(72) EICHHORN, Ole, Vista, California 92081, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06K 9/62 → (51) ***A61B 6/03***

---

(51) ***G06K 13/08*** (11) **2 036 004 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764383.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001079 19.06.2007
(87) WO 2008/003284 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031421
25.05.2007 DE 102007024714
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINER SIM-KARTE*
• *APPARATUS FOR HOLDING A SIM CARD*
• *DISPOSITIF POUR ACCUEILLIR UNE CARTE SIM*
(71) Peiker, Andreas, Max-Planck-Strasse 32, 61381 Friedrichsdorf, DE
(72) Peiker, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

G06K 15/02 → (51) ***B41M 5/382***

---

(51) ***G06K 19/06*** ***G06K 19/08*** (11) **2 036 005 A2*** ***G06K 19/10***
(25) En (26) En
(21) 07733457.1 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002496 04.07.2007
(87) WO 2008/003964 2008/02 10.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 05.07.2006 GB 0613360
(54) • *STRICHCODE-AUTHENTIFIKATION*
• *BAR CODE AUTHENTICATION*
• *AUTHENTIFICATION À CODE-BARRES*
(71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street Glasgow G2 2LB, GB
(72) WILDS, Mark, Glasgow G2 2LB, GB
CHAMBERS, Steve, Glasgow G2 2LB, GB
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 036 006 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725557.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004661 25.05.2007
(87) WO 2008/000325 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030819
(54) • *CHIPKARTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CHIPKARTE*
• *SMARTCARD AND METHOD FOR PRODUCTION OF A SMARTCARD*
• *CARTE À PUCE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CARTE À PUCE*
(71) Smartrac IP B.V., Strawinskylaan 851, 1077 XX Amsterdam, NL
(72) RIETZLER, Manfred, 87616 Marktoberdorf, DE
CASTANO, Philippe, 10110 Bangkok, TH
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 036 007 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729900.6 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055520 05.06.2007
(87) WO 2007/147727 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 EP 06012550
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON KARTEN, DIE JEWEILS EIN ELEKTRONISCHES MODUL UMFASSEN, UND ZWISCHENPRODUKTE*
• *METHOD OF FABRICATING CARDS EACH COMPRISING AN ELECTRONIC MODULE AND INTERMEDIATE PRODUCTS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CARTES COMPRENANT CHACUNE UN MODULE ELECTRONIQUE ET PRODUITS INTERMEDIAIRES*
(71) NagraID S.A., Le Crêt-du-Locle 10, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) DROZ, François, 2035 Corcelles, CH
(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 036 008 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765323.6 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055530 05.06.2007
(87) WO 2007/147729 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 EP 06012550
05.10.2006 PCT/EP2006/009663
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KARTEN MIT MINDESTENS EINEM ELEKTRONISCHEN MODUL, ANORDNUNG FÜR DIESES VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKT*
• *METHOD OF FABRICATING CARDS COMPRISING AT LEAST ONE ELECTRONIC MODULE, ASSEMBLY INVOLVED IN THIS METHOD AND INTERMEDIATE PRODUCT*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CARTES COMPRENANT AU MOINS UN MODULE ELECTRONIQUE, ENSEMBLE INTERVENANT DANS CE PROCEDE ET PRODUIT INTERMEDIAIRE*
(71) NagraidID, Le Crêt-du-Locle 10, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) DROZ, François, 2035 Corcelles, CH
(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 036 009 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768512.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003138 28.06.2007
(87) WO 2008/002083 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 KR 20060060964
(54) • *RFID-KARTE MIT KOREA-PAPIER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *RFID CARD USING KOREA PAPER AND THE MANUFACTURING METHOD THEREOF*
- *CARTE RFID UTILISANT DU PAPIER CORÉEN ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE CARTE*

(71) Kbctech Co., Ltd, 402, Innobiz center, 763-13, Mandeok-Dong, Buk-Gu Busan 616-110, KR
(72) KIM, Won-ki, Busan 614-792, KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

G06K 19/077 → (51) ***G06K 7/00***

G06K 19/08 → (51) ***G06K 19/06***

G06K 19/10 → (51) ***G06K 19/06***

(51) ***G06M 1/08*** (11) **2 036 010 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725932.3 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005103 08.06.2007
(87) WO 2008/003382 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 ES 200601581 U
(54) • *VERBESSERTE ZÄHLEREINRICHTUNG*
- *IMPROVED COUNTER DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMPTEUR AMELIORE*

(71) Maura Eady, Jose Manuel, C/Lagasca 6B, 28001 Madrid, ES
(72) Maura Eady, Jose Manuel, 28001 Madrid, ES
(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 036 011 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766847.3 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000817 02.07.2007
(87) WO 2008/004217 2008/02 10.01.2008
(30) 02.07.2006 IL 17666306
(54) • *KOORDINATIONSEINHEIT UND -VERFAHREN FÜR KOMPAKTE KONTAKTDETAILS*
- *COMPACT CONTACT DETAILS COORDINATION UNIT AND METHOD*
- *UNITÉ COMPACTE DE COORDINATION DE COORDONNÉES ET PROCÉDÉ*

(71) One Smart Star Limited, 62 W. 47th Street, Suite 401, New York NY 10036, US
(72) MECILATI, Didi Avraham, 55260 Kiryat Ono, IL
TZUBARY, Hemy, 60190 Neve Monoson, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 036 012 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777430.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013450 06.06.2007
(87) WO 2007/149227 2007/52 27.12.2007
(88) 15.01.2009
(30) 19.06.2006 US 425049
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINER MOBILANTRIEBSEINHEIT*
- *SYSTEM AND METHOD FOR POSITIONING A MOBILE DRIVE UNIT*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UNE UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT MOBILE*

(71) Kiva Systems, Inc., 225 Wildwood Avenue, Woburn, MA 01801, US
(72) HOFFMAN, Andrew E., Arlington, MA 02474, US
BARBEHENN, Michael T., Bedford, MA 01730, US
MOUNTZ, Michael C., Cambridge, MA 02138, US
WURMAN, Peter R., Raleigh, NC 27613, US
D'ANDREA, Raffaello, Ithaca, NY 14853, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 036 013 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789758.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052386 20.06.2007
(87) WO 2008/001281 2008/01 03.01.2008
(88) 29.05.2008
(30) 30.06.2006 US 428134
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ERSTELLUNG SEMANTISCHER ANMERKUNGEN FÜR LEICHTE DATEIORGANISATION UND SUCHE*
- *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR MAKING SEMANTIC ANNOTATIONS FOR EASY FILE ORGANIZATION AND SEARCH*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT- PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINÉS À FAIRE DES ANNOTATIONS SÉMANTIQUES POUR UNE ORGANISATION ET UNE RECHERCHE FACILES DE FICHIERS.*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KHUSHRAJ, Deepali, Waltham, MA 02451, US
LASSILA, Ora, Hollis, New Hampshire 03049, US
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 036 014 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795621.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012976 01.06.2007
(87) WO 2007/149196 2007/52 27.12.2007
(88) 15.01.2009
(30) 19.06.2006 US 425042
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON MOBILANTRIEBSEINHEITEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING MOBILE DRIVE UNITS*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION D'UNITÉS DE COMMANDE MOBILES*

(71) Kiva Systems, Inc., 225 Wildwood Avenue, Woburn, MA 01801, US
(72) D'ANDREA, Raffaello, Ithaca, NY 14853, US
WURMAN, Peter, R., Raleigh, NC 27613, US
BARBEHENN, Michael, T., Bedford, MA 01730, US
HOFFMAN, Andrew, E., Arlington, MA 02474, US
MOUNTZ, Michael, C., Cambridge, MA 02138, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

G06Q 10/00 → (51) ***B29C 45/84***

G06Q 10/00 → (51) ***G05B 19/418***

G06Q 10/00 → (51) ***G06Q 20/00***

(51) ***G06Q 20/00*** (11) **2 036 015 A1***
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 07736430.5 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000690 07.06.2007
(87) WO 2007/141792 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 US 804177 P
16.08.2006 US 822525 P
15.02.2007 US 901314 P
(54) • *VERFOLGEN VON POSTEN IN EINEM VERTEILUNGSKANAL*
- *TRACKING ITEMS IN A DISTRIBUTION CHANNEL*
- *SUIVI D'ARTICLES DANS UN CANAL DE DISTRIBUTION*

(71) Planetech Inc., Planet-Time Ltd. Gibor Sport Building 7 Menachem Begin Street, 52521 Ramat-gan, IL
(72) BAR-LEVAV, Kfir, 48900 Elad, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

(51) ***G06Q 20/00*** (11) **2 036 016 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798596.8 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071274 14.06.2007
(87) WO 2007/147089 2007/51 21.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 14.06.2006 US 813506 P
(54) • *FAMILIENCODEBESTIMMUNG MITTELS MARKE UND UNTERMARKE*
- *FAMILY CODE DETERMINATION USING BRAND AND SUB-BRAND*
- *DÉTERMINATION DE CODE DE FAMILLE UTILISANT MARQUE ET SOUS-MARQUE*

(71) Michels, Jane, 2911 Tapps Turn, Bloomington IN 47401, US
(72) Michels, Jane, Bloomington IN 47401, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G06Q 20/00 → (51) ***G06Q 30/00***

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 017 A1***
G06F 17/27
(25) En (26) En
(21) 07725886.1 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005038 06.06.2007
(87) WO 2007/141020 2007/50 13.12.2007

(30) 06.06.2006 US 811623 P
24.07.2006 US 833131 P
08.09.2006 US 843362 P
15.09.2006 US 844894 P
15.09.2006 US 844893 P
18.09.2006 US 845604 P
05.04.2007 US 910438 P

(54) • *KONTEXTBEZOGENE DYNAMISCHE WERBUNG AUF DER BASIS VON ERFASSTEM WIEDERGEGEBENEM TEXT*
• *CONTEXTUAL DYNAMIC ADVERTISING BASED UPON CAPTURED RENDERED TEXT*
• *PUBLICITÉ DYNAMIQUE CONTEXTUELLE BASÉE SUR DU TEXTE CAPTURÉ RENDU*

(71) Exbiblio B.V., Hemonystraat 11, 1074 BK Amsterdam, NL

(72) KING, Martin, T., Vashon Island, WA 98070, US
GROVER, Dale, L., Ann Arbor, MI 48103, US
KUSHLER, Clifford, A., Lynnwood, WA 98036, US
STAFFORD-FRASER, James, Quentin, Cambridgeshire CB3 9JW, GB

(74) Brophy, David Timothy, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, IRL-Dublin 4, IE

---

(51) ***G06Q 30/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 036 018 A2***

(25) En (26) En
(21) 07734933.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001848 21.06.2007
(87) WO 2008/004090 2008/02 10.01.2008
(88) 15.05.2008
(30) 30.06.2006 US 428001
(54) • *MIDDLEWARE-WERBUNG*
• *ADVERTISING MIDDLEWARE*
• *INTERGICIEL DE PUBLICITÉ*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) KOLI, Ari, 00810 Helsinki, FI

(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** ***G06Q 20/00*** (11) **2 036 019 A1***

(25) En (26) En
(21) 07751221.8 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/004447 21.02.2007
(87) WO 2008/005064 2008/02 10.01.2008
(30) 29.06.2006 US 477961
(54) • *E-COMMERCE-TRANSAKTIONEN ÜBER EINEN PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATIONSKANAL*
• *ELECTRONIC COMMERCE TRANSACTIONS OVER A PEER-TO-PEER COMMUNICATIONS CHANNEL*
• *TRANSACTIONS COMMERCIALES ÉLECTRONIQUES PAR CANAL DE COMMUNICATION POSTE À POSTE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) BAWCUTT, Anthony J., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 036 020 A1***

(25) En (26) En
(21) 07751223.4 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/004449 21.02.2007
(87) WO 2008/002335 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 427030
(54) • *ONLINE-SCHLÜSSELWORT KAUF, WERBUNG UND VERMARKTUNG*
• *ONLINE KEYWORD BUYING, ADVERTISEMENT AND MARKETING*
• *ACHAT, PUBLICITÉ ET COMMERCIALISATION PAR MOTS-CLEFS EN LIGNE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) MATHEW, Ashvin J., Redmond, Washington 98052-6399, US
O'MEARA, Brendan A., Redmond, WA 98052-6399, US
SURPATANU, Nicolae, Redmond, WA 98052-6399, US
TANEJA, Rajat, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 021 A1***

(25) En (26) En
(21) 07756150.4 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010445 30.04.2007
(87) WO 2007/149147 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 425258
(54) • *TRANSFER VON MERKMALEN ZWISCHEN SPIELEINRICHTUNGEN*
• *TRANSFER OF FEATURES BETWEEN GAMING DEVICES*
• *TRANSFERT DE CARACTERISTIQUES ENTRE DES DISPOSITIFS DE JEU*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) STAMPER, Timothy, Redmond, Washington 98052-6399, US
MACHACEK, Paul, Redmond, WA 98052, US
STAMPER, Christopher, Redmond, WA 98052, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 022 A2***

(25) En (26) En
(21) 07766642.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052013 29.05.2007
(87) WO 2007/148248 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 815075 P
15.12.2006 US 639783
(54) • *SYSTEM ZUM ENTWERFEN VON EINKAUFSUMGEBUNGEN*
• *SYSTEM FOR DESIGNING SHOPPING ENVIRONMENTS*
• *SYSTÈME DE CONCEPTION D'ENVIRONNEMENTS D'ACHAT*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) GRUTTADAURIA, Matthew, K., Yarmouthport, Massachusetts 02675, US
PELEGRIN, Gregory, A., Menasha, Wisconsin 54952, US
NELSON, Michael, J., Neenah, Wisconsin 54956, US
EDWARDS, Mark, Buckinghamshire MK10 9AG, GB

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

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 023 A2***

(25) En (26) En
(21) 07777323.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012755 29.05.2007
(87) WO 2007/140017 2007/49 06.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 26.05.2006 US 808805 P
11.08.2006 US 503730
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR WERBUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADVERTISING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PUBLICITÉ*

(71) Blowfish Works Inc., 1100 Glendon Avenue PH8, Los Angeles CA 92618, US

(72) FREER, Carl, Los Angeles, CA 90024, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 024 A2***

(25) En (26) En
(21) 07777352.1 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012952 01.06.2007
(87) WO 2007/149194 2007/52 27.12.2007
(88) 18.12.2008
(30) 19.06.2006 US 425076
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM MANÖVRIEREN EINER MOBILANTRIEBSEINHEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANEUVERING A MOBILE DRIVE UNIT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR MANOEUVRER UNE UNITÉ DE COMMANDE MOBILE*

(71) Kiva Systems, Inc., 225 Wildwood Avenue, Woburn, MA 01801, US

(72) WURMAN, Peter R., Raleigh, NC 27613, US
D'ANDREA, Raffaello, Ithaca, NY 14853, US
BARBEHENN, Michael T., Bedford, MA 01730, US
HOFFMAN, Andrew E., Arlington, MA 02474, US
KOEHLER, David C., Jacksonville, FL 32207, US
MOUNTZ, Michael C., Cambridge, MA 02138, US

(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** ***H04L 29/08*** (11) **2 036 025 A2***

(25) En (26) En
(21) 07784160.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069787 25.05.2007
(87) WO 2007/140329 2007/49 06.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 25.05.2006 US 809138 P
(54) • *ZIELWERBUNG IN EINEM BROADCAST-SYSTEM*
• *TARGET ADVERTISEMENT IN A BROADCAST SYSTEM*
• *PUBLICITÉ CIBLE DANS UN SYSTÈME DE DIFFUSION*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) WANG, Jun, La Jolla, California 92037, US
COLLINS, Bruce, San Diego, California 92131, US
BENNETT, Chris, San Diego, California 92116, US
LO, Charles, N., San Diego, California 92121, US
WALKER, Gordon, Kent, Poway, California 92064, US
GELLENS, Randall, C., San Diego, California 92121, US
JIN, Haipeng, San Diego, California 92122, US
DONDETI, Lakshminath, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 026 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793153.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002814 12.06.2007
(87) WO 2007/145452 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 KR 20060052625
08.02.2007 KR 20070013050
(54) • *VERFAHREN ZUM VEREINIGTEN ONLINE-VERKAUFEN UND- VERWALTEN DURCH TEILNAHME DES FRANCHISE MIT TEILWEISER VERANTWORTLICHKEIT*
• *A METHOD FOR ONLINE SELLING AND MANAGING UNITEDLY BY FRANCHISE'S PARTICIPATION OF PARTIAL RESPONSIBILITY*
• *PROCÉDÉ POUR VENTE EN LIGNE ET GESTION PAR UNE PARTICIPATION DE FRANCHISE DE RESPONSABILITÉ PARTIELLE*
(71) Seo, Yong Sung, 102-1902 Ukil Apt. 89 Chimsan-ri, Chochiwon-up Yungi-kun, Chungchungnam-do 339-887, KR
(72) Seo, Yong Sung, Chochiwon-up Yungi-kun, Chungchungnam-do 339-887, KR
(74) Kroher, Jürgen, Kroher - Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, D-80336 München, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 027 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796454.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014794 25.06.2007
(87) WO 2008/002553 2008/01 03.01.2008
(88) 14.02.2008
(30) 28.06.2006 US 427312
(54) • *VIRTUELLER SPOTMARKT FÜR WERBUNGEN*
• *VIRTUAL SPOT MARKET FOR ADVERTISEMENTS*
• *MARCHÉ INSTANTANÉ VIRTUEL POUR ANNONCES PUBLICITAIRES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) FLAKE, Gary, W., Redmond, WA 98052-6399, US
GOUNARES, Alexander, G., Redmond, WA 98052-6399, US
GATES, William, H., III, Redmond, WA 98052-6399, US
MOSS, Kenneth, A., Redmond, WA 98052-6399, US
DUMAIS, Susan, T., Redmond, WA 98052-6399, US
NAAM, Ramez, Redmond, WA 98052-6399, US
HORVITZ, Eric, J., Redmond, WA 98052-6399, US
GOODMAN, Joshua, T., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 028 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812026.8 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070475 06.06.2007
(87) WO 2007/143678 2007/50 13.12.2007
(88) 25.09.2008
(30) 07.06.2006 US 449383
(54) • *DIENSTVERWALTUNGSSYSTEM MIT DER MÖGLICHKEIT TEILNEHMERDEFINIERTER ÄNDERUNGEN AN DIENSTPLÄNEN*
• *SERVICE MANAGEMENT SYSTEM THAT ENABLES SUBSCRIBER-DRIVEN CHANGES TO SERVICE PLANS*
• *SYSTÈME DE GESTION DE SERVICES QUI PERMET DES CHANGEMENTS GUIDÉS PAR L'ABONNÉ SUR DES PLANS DE SERVICE*
(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US
(72) BENSON, Dan, Bellevue, WA 98007, US
BUZESCU, Adrian, Bellevue, WA 98005, US
FROELICH, Ray, Issaquah, WA 98027, US
HENDRICK, Michael, Thomas, Renton, WA 98059, US
MCNELL, Warren, Issaquah, WA 98027, US
WARFEL, Karl, Covington, WA 98042, US
SENTMAN, Gary, Furlong, PA 18925, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06Q 30/00 → (51) ***G09F 19/00***

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 036 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 07728969.2 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054517 10.05.2007
(87) WO 2007/147681 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 455935
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDESLÜBERWACHUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING TRADING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE NÉGOCIATIONS COMMERCIALES*
(71) OMX Technology AB, Tullvaktsvägen 15, 105 78 Stockholm, SE
(72) ALTIUS, Göran, 18694 Vallentuna, SE

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 036 030 A2***
(25) En (26) En
(21) 07764599.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005102 08.06.2007
(87) WO 2007/141041 2007/50 13.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 08.06.2006 US 812023 P
28.02.2007 US 892140 P
01.03.2007 US 892334 P
(54) • *BÖRSENSYSTEME UND VERFAHREN AUF DER BASIS COMPUTERIMPLEMENTIERTER FUTURES*
• *COMPUTER-IMPLEMENTED FUTURES BASED EXCHANGE SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS INFORMATISÉS POUR MARCHÉS DE CONTRATS À TERME*
(71) AON CAPITAL MARKETS LIMITED, 8 Devonshire Square, London EC2M 4PL, GB
(72) BARTELL, Martin James, Essex RM2 NP, GB
TUCKER Lorimer Patrick, Near Ware, Hertfordshire SG 11 2LT, GB
(74) Schmit Chretien Schihin & Mahler, Baaderstraße 3, 80469 München, DE

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 036 031 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796218.1 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014175 18.06.2007
(87) WO 2007/149378 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 16.06.2006 US 814066 P
15.06.2007 US 944131 P
(54) • *ALGORITHMISCHES HANDELSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *ALGORITHMIC TRADING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMERCE ALGORITHMIQUES*
(71) ITG Software Solutions, Inc., 400 Corporate Pointe, 6th Floor, Culver City, CA 90230, US
(72) BORKOVEC, Milan, Culver City, CA 90230, US
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06Q 50/00 → (51) ***G06F 3/023***

---

(51) ***G06Q 99/00*** ***G06F 19/00*** (11) **2 036 032 A1*** ***H04Q 7/20***
(25) En (26) En
(21) 07751224.2 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/004450 21.02.2007
(87) WO 2007/145683 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 451641
(54) • *HILFSAUSGABEEINRICHTUNG*
• *AUXILIARY OUTPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SORTIE AUXILIAIRE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
(72) YEE, Dawson, Redmond, Washington 98052-6399, US
GUPTA, Anoop, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 99/00*** (11) **2 036 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798446.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071006 12.06.2007
(87) WO 2007/146940 2007/51 21.12.2007
(88) 20.11.2008
(30) 12.06.2006 US 804490 P
27.06.2006 US 426902
(54) • *ZEITGEBUNDENE BERECHTIGUNG FÜR EIN FRAMEWORK ZUR VERTEILUNG DIGITALER INHALTE*
• *TIME BOUND ENTITLEMENT FOR DIGITAL CONTENT DISTRIBUTION FRAMEWORK*
• *DROIT DE LIMITE TEMPORELLE POUR UNE STRUCTURE DE DISTRIBUTION DE CONTENU NUMÉRIQUE*
(71) Insight Direct USA, Inc., 6820 South Harl Avenue, Tempe, AZ 85283, US
(72) VAUGHAN, Michael J., Newton, Massachusetts 02466, US
JACOBS, Erich K., Lexington, Massachusetts 02421, US
BRUSSEAU, Craig S., Charleston, South Carolina 29412, US
DUMONT, Norman J., Fall River, Massachusetts 02720, US
PENNEY, Bruce D., Arlington, Massachusetts 02476, US
COVINO, John M., Westborough, Massachusetts 01581, US
(74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***G06Q 99/00*** (11) **2 036 034 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798448.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071008 12.06.2007
(87) WO 2007/146941 2007/51 21.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 12.06.2006 US 804490 P
27.06.2006 US 426902
29.12.2006 US 618443
(54) • *VERSIONSÜBEREINSTIMMUNGSSYSTEM*
• *VERSION COMPLIANCE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONFORMITÉ DE VERSION*
(71) Insight Direct USA, Inc., 6820 South Harl Avenue, Tempe, AZ 85283, US
(72) VAUGHAN, Michael, J., Newton, Massachusetts 02466, US
JACOBS, Erich, K., Lexington, Massachusetts 02421, US
BRUSSEAU, Craig, S., Charleston, South Carolina 29412, US
DUMONT, Norman, J., Fall River, Massachusetts 02720, US
PENNEY, Bruce, D., Arlington, Massachusetts 02476, US
COVINO, John, M., Westborough, Massachusetts 01581, US
(74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 036 035 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774253.6 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/025312 29.06.2006
(87) WO 2008/004996 2008/02 10.01.2008
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR OBJEKTORIENTIERTE FINGERABDRÜCKE DIGITALER VIDEOS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OBJECT OREINTED FINGERPRINTING OF DIGITAL VIDEOS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRISE D'EMPREINTE ORIENTÉE OBJET DE VIDÉOS NUMÉRIQUES*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) OSAWA, Ryoichi, Simi Valley, California 93063, US
DERRENBERGER, Mike, Arthur, Hopkinton, Massachusetts 01748, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06T 1/00 → (51) ***G06F 12/02***

G06T 1/00 → (51) ***G06F 15/80***

G06T 1/00 → (51) ***H04N 1/32***

---

(51) ***G06T 5/00*** (11) **2 036 036 A1***
(25) En (26) En
(21) 06773780.9 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024327 21.06.2006
(87) WO 2007/149085 2007/52 27.12.2007
(54) • *AUTOMATISCHE FILMKÖRNIGKEITSEINSTELLUNG*
• *AUTOMATIC FILM GRAIN ADJUSTMENT*
• *REGLAGE AUTOMATIQUE DE GRAIN DE FILM*
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LIN, Shu, San Diego, California 92130, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

---

(51) ***G06T 5/00*** ***A61B 5/055*** ***A61B 8/13*** ***G06T 7/60*** (11) **2 036 037 A1*** ***A61B 6/03*** ***G01T 1/164***
(25) En (26) En
(21) 07719820.8 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000898 18.05.2007
(87) WO 2007/134447 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 801317 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR SEGMENTIERUNG UNTER VERWENDUNG EINER GRENZENUMPARAMETISIERUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR SEGMENTATION USING BOUNDARY REPARAMETERIZATION*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE SEGMENTATION PAR RE-PARAMETRAGE DE LIMITES*
(71) Resonant Medical Inc., 2050 Bleury Street Suite 200, Montreal, Quebec H3A 2J5, CA
(72) KOPTENKO, Sergei, Verdun, Québec H3E 1G4, CA
LACHAINE, Martin, Montreal, Québec H2V 4E6, CA
HUANG, Xing, Montreal, Québec H1N 1L4, CA
FALCO, Tony, La Prairie, Québec J5R 6M9, CA
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

---

(51) ***G06T 5/00*** ***G06T 11/00*** (11) **2 036 038 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766737.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052243 13.06.2007
(87) WO 2007/148263 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115861
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FEHLERKOMPENSATION*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ERROR COMPENSATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA COMPENSATION D'ERREURS*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BERTRAM, Matthias, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WIEGERT, Jens, NL-5656 AA Eindhoven, NL
TIMMER, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
NOORDHOEK, Nicolaas Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06T 5/00*** ***G06K 9/38*** (11) **2 036 039 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789726.2 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052346 19.06.2007
(87) WO 2007/148284 2007/52 27.12.2007
(88) 03.07.2008
(30) 23.06.2006 EP 06115949
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM ZUR FESTLEGUNG EINES GRENZWERTES IN EINEM BILD MIT BILDWERTEN*
• *A METHOD, A SYSTEM AND A COMPUTER PROGRAM FOR DETERMINING A THRESHOLD IN AN IMAGE COMPRISING IMAGE VALUES*

- *PROCEDE, SYSTEME ET PROGICIEL DE DETERMINATION D'UN SEUIL DANS UNE IMAGE COMPRENANT DES VALEURS D'IMAGE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) EKIN, Ahmet, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 5/00 → (51) ***G06T 7/40***

G06T 5/00 → (51) ***H04N 1/409***

G06T 5/30 → (51) ***H04N 1/409***

(51) ***G06T 7/00*** ***A61B 5/00*** (11) **2 036 040 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766701.2 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052192 11.06.2007
(87) WO 2007/144815 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 EP 06115588
(54) • *AUTOMATISIERTE, HIERARCHISCHE AUFSPALTUNG ANATOMISCHER BÄUME*
• *AUTOMATED HIERARCHICAL SPLITTING OF ANATOMICAL TREES*
• *FRACTIONNEMENT HIÉRARCHIQUE AUTOMATISÉ D'ARBRES ANATOMIQUES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) WIEMKER, Rafael, 5656 AA Eindhoven, NL
BUELOW, Thomas, 5656 AA Eindhoven, NL
OPFER, Roland, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G06T 7/00*** ***G01S 15/89*** (11) **2 036 041 A1*** ***A61B 8/08***
(25) En (26) En
(21) 07789717.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052336 19.06.2007
(87) WO 2007/148279 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 EP 06300720
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR DREIDIMENSIONALEN ULTRASCHALLABBILDUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR THREE-DIMENSIONAL ULTRASOUND IMAGING*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR IMAGERIE ULTRASONORE TRIDIMENSIONNELLE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SOLER, Pau, 75008 Paris, FR
GERARD, Olivier, 75008 Paris, FR
DELSO, Gaspar, 75008 Paris, FR
ALLAIN, Pascal, 75008 Paris, FR
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G06T 7/00*** ***A61B 5/00*** (11) **2 036 042 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798744.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071546 19.06.2007
(87) WO 2008/002797 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 805782 P
(54) • *HALBAUTOMATISCHE DEFINITION MYOKARDIALER INTERESSENSBEREICHE*
• *SEMIAUTOMATIC MYOCARDIAL REGION OF INTEREST DEFINITION*
• *DÉFINITION SEMI-AUTOMATIQUE DE RÉGION D'INTÉRÊT MYOCARDIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) FISCHER, Alexander, D-52006 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 036 043 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799004.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072027 25.06.2007
(87) WO 2008/002875 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 26.06.2006 US 816350 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINES PERSPEKTIVENANSICHTSBILDES MITTELS INTELLIGENTER FUSION MEHRERER SENSORDATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A PERSPECTIVE VIEW IMAGE BY INTELLIGENT FUSION OF A PLURALITY OF SENSOR DATA*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR OBTENIR UNE IMAGE DE VUE EN PERSPECTIVE PAR FUSION INTELLIGENTE D'UNE PLURALITÉ DE DONNÉES CAPTEUR*
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
(72) RUSSELL, Richard, Windermere, FL 34786, US
HOEHN, Terence, Clermont, FL 34711, US
SHEPHERD, Alexander T., Plant City, FL 33563, US
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 036 044 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803820.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001111 29.06.2007
(87) WO 2008/000973 2008/01 03.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 29.06.2006 US 817467 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES WACHSTUMSPOTENZIALS ZEREBRALER INFARKTE*
• *METHOD FOR ESTIMATING THE GROWTH POTENTIAL OF CEREBRAL INFARCTS*
• *MÉTHODE D'ESTIMATION DU POTENTIEL DE CROISSANCE DES INFARCTUS CÉRÉBRAUX*
(71) Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) BAILLET, Sylvain, F-78140 Velizy-Villacoublay, FR
SAMSON, Yves, F-75010 Paris, FR
HEVIA-MONTIEL, Nidiyare, Morelos C.P. 62130, MX
ROSSO, Charlotte, F-75015 Paris, FR
DELTOUR, Sandrine, F-94300 Vincennes, FR
BARDINET, Eric, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
DORMONT, Didier, F-94300 Vincennes, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) ***G06T 7/20*** ***G06K 9/00*** (11) **2 036 045 A1***
(25) En (26) En
(21) 07856852.4 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011128 18.12.2007
(87) WO 2009/006931 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 DE 102007032259
11.07.2007 US 949075 P
(54) • *VIDEOVERFOLGUNGSVERFAHREN UND GERÄTEANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *VIDEO TRACKING METHOD AND APPARTUS ARRANGEMENT FOR PERFORMING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE SUIVI VIDÉO ET APPAREIL POUR EXÉCUTER LE PROCÉDÉ*
(71) Cairos technologies AG, Im Stöckmädle 13, 76307 Karlsbad, DE
(72) HOEFLINGER, Florian, 81549 Muenchen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G06T 7/40*** ***G06T 5/00*** (11) **2 036 046 A1***
(25) En (26) En
(21) 07794764.6 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011379 11.05.2007
(87) WO 2008/005103 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 428311
(54) • *ANISOMETRISCHE TEXTURSYNTHESE*
• *ANISOMETRIC TEXTURE SYNTHESIS*
• *SYNTHÈSE DE TEXTURE ANISOMÉTRIQUE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LEFEBVRE, Sylvain, Redmond, Washington 98052-6399, US
HOPPE, Hugues H., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 7/60 → (51) ***G06T 5/00***

G06T 9/00 → (51) ***G06F 15/80***

(51) ***G06T 11/00*** ***G01J 3/46*** (11) **2 036 047 A1*** ***B05D 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07796117.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013970 12.06.2007
(87) WO 2007/149299 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 US 814116 P
(54) • *DURCH FARBCLUSTERUNG HERGESTELLTE FARBCHIPS ZUM ANPASSEN VON REPARATURLACKIERUNGSFARBEN*
• *COLOR CHIPS PREPARED BY COLOR CLUSTERING USED FOR MATCHING REFINISH PAINTS*
• *PASTILLES DE COULEUR PRÉPARÉES PAR GROUPEMENT DE COULEURS, UTILISÉES POUR APPARIER DES PEINTURES DE RETOUCHE*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) RODRIGUES, Allan Blase Joseph, Bloomfield Hills, Michigan 48304, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

G06T 11/00 → (51) ***G06T 5/00***

(51) ***G06T 11/20*** ***G06T 17/20*** (11) **2 036 048 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765769.0 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056661 03.07.2007
(87) WO 2008/003687 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FR 0652812
(54) • *VERFAHREN ZUM APPROXIMIEREN VON POLYGONEN UND POLYHEDERN*
• *METHOD OF APPROXIMATING POLYGONS AND POLYHEDRA*
• *PROCEDE D ' APPROXIMATION DES POLYGONES ET DES POLYEDRES*
(71) Newscape Technology, 4 Rue Ampère B.P 30255, 22300 Lannion, FR
(72) REY, Alain, 75014 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***G06T 15/00*** (11) **2 036 049 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777078.2 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011665 16.05.2007
(87) WO 2007/139697 2007/49 06.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 22.05.2006 US 437687
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON NACH VORNE SCHAUENDEN BILDDATEN ZUR ANZEIGE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR RENDERING FOR DISPLAY FORWARD-LOOKING IMAGE DATA*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RENDU POUR AFFICHER DES DONNÉES D'IMAGES PRÉVISIONELLES*
(71) Novelis Investments, 200 615 3rd Avenue. S. W., Calgary AB T2P 0G6, CA
SUNNYBROOK HEALTH SCIENCE CENTRE, 2075 Bayview Avenue, Toronto, Ontario M4N 3M5, CA
(72) MAGNIN, Paul, A., Andover, MA 01810, US
GOODNOW, John, W., Arlington, MA 02474, US
BOWDEN, Russell, W., Tyngsboro, MA 01879, US
WRIGHT, Graham, A., Toronto, ON, CA
DICK, Alexander, J., Toronto, ON M4K 1H7, CA
RADAU, Perry, Toronto, ON, CA
GRAHAM, John, J., Toronto, ON M4T 1M5, CA
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06T 17/20 → (51) ***G06T 11/20***

G06T 17/40 → (51) ***G01N 21/47***

(51) ***G07C 9/00*** ***H04B 5/00*** (11) **2 036 050 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788945.9 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051109 12.04.2007
(87) WO 2008/003876 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FR 0605989
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KOPPLUNG EINES IDENTIFIKATIONSTRANSPONDERS AN DIE BASISSTATION EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *DEVICE FOR COUPLING BETWEEN AN IDENTIFIER-TRANSPONDER AND A BASE STATION OF A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE ENTRE UN IDENTIFIANT-TRANSPONDEUR ET UNE STATION DE BASE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CHARDON, Robert, F-92260 Fontenay-aux-Roses, FR
FRANCE, Olivier, F-78000 Versailles, FR
LIPS, Mathieu, F-78370 Plaisir, FR
MARTIN, Franck, F-92240 Malakoff, FR

G07D 7/20 → (51) ***G06K 9/00***

(51) ***G07D 11/00*** ***B65H 1/26*** (11) **2 036 051 A2*** ***B65H 1/28***
(25) De (26) De
(21) 07726122.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005494 21.06.2007
(87) WO 2007/147607 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 22.06.2006 DE 102006028633
(54) • *BEARBEITUNGSVORRICHTUNG FÜR WERTDOKUMENTE*
• *PROCESSING DEVICE FOR VALUE DOCUMENTS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS DE VALEUR*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) STAPFER, Michael, 85579 Neubiberg, DE
LINCK, Ralf, 81375 München, DE

(51) ***G07D 11/00*** (11) **2 036 052 A2***
(25) De (26) De
(21) 07726123.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005495 21.06.2007
(87) WO 2007/147608 2007/52 27.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 22.06.2006 DE 102006028632
(54) • *BEARBEITUNGSVORRICHTUNG FÜR WERTDOKUMENTE*
• *PROCESSING DEVICE FOR VALUE DOCUMENTS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS DE VALEUR*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) STAPFER, Michael, 85579 Neubiberg, DE

(51) ***G07F 7/04*** (11) **2 036 053 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798164.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070499 06.06.2007
(87) WO 2007/146705 2007/51 21.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 09.06.2006 US 812257 P
(54) • *CHARGENAUFLADUNG EINER MÜNZRECYCLINGMASCHINE*
• *BATCH RE-LOAD OF A COIN RECYCLER*
• *RECHARGEMENT PAR LOTS D'UN DISPOSITIF DE RECYCLAGE POUR PIÈCES DE MONNAIE*
(71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
(72) SHUREN, Thomas E., West Chester, Pennsylvania 19380, US
YOUNG, Neil M., Downingtown, Pennsylvania 19335, US
YELLOP, Andrew M., Sandhurst Berkshire GU47 0XU, GB
FURNEAUX, David M., Reading Berkshire RG8 7PG, GB
AURELIUS, Karen, Nr Reading Berkshire RG7 1SE, GB
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G07F 7/08 → (51) ***G06K 9/00***

(51) ***G07F 7/10*** ***G07F 19/00*** (11) **2 036 054 A1*** ***A45C 11/18***
(25) En (26) En
(21) 07722644.7 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000267 06.06.2007
(87) WO 2007/140778 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 EP 06388041
(54) • *KARTENHALTERSYSTEM MIT VERBESSERTEN SICHERHEITSFUNKTIONEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *CARDHOLDER SYSTEM WITH IMPROVED SECURITY FUNCTIONS AND CORRESPONDING METHODS*
• *SYSTÈME DE SUPPORT DE CARTE AVEC DES FONCTIONS DE SÉCURITÉ RENFORCÉES ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
(71) CARDSAFE SYSTEM A/S, Havnegade 4,2, 8000 Arhus C, DK
(72) PEDERSEN, Søren, Degnbol, DK-7870 Roslev, DK

PRANG-ANDERSEN, Finn, DK-8560 Kolind, DK
LØVGREEN, Sti, DK-8000 Aarhus C, DK
VOSS, Frands, Wulff, DK-6400 Sønderborg, DK
ANDERSEN, Niels, Lervad, DK-6440 Augustenborg, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

---

(51) ***G07F 17/32*** (11) **2 036 055 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798847.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071706 20.06.2007
(87) WO 2007/149947 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 21.06.2006 US 472585
(54) • *MOBILE VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG GEFILTERTER CASINOINFORMATIONEN AUF DER BASIS VON ECHTZEITDATEN*
• *MOBILE DEVICE FOR PROVIDING FILTERED CASINO INFORMATION BASED ON REAL TIME DATA*
• *DISPOSITIF MOBILE POUR FOURNIR DES INFORMATIONS DE CASINO FILTRÉES BASÉES SUR DES DONNÉES EN TEMPS RÉEL*
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
(72) OBERBERGER, Michael, Reno, Nevada 89509, US
OBERBERGER, Lea, Reno, Nevada 89509, US
KHAMIS, Michael, Reno, Nevada 89521, US
ATKINSON, Keith, W., Henderson, Nevada 89074, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5QX, GB

G07F 19/00 → (51) ***G07F 7/10***

---

(51) ***G08B 1/08*** (11) **2 036 056 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784427.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071139 13.06.2007
(87) WO 2007/147012 2007/51 21.12.2007
(88) 18.12.2008
(30) 13.06.2006 US 813482 P
(54) • *BEWEGUNGSERFASSUNG IN EINEM DRAHTLOSEN HF-NETZWERK*
• *MOTION SENSING IN A WIRELESS RF NETWORK*
• *DÉTECTION DES MOUVEMENTS DANS UN RÉSEAU RF SANS FIL*
(71) Magneto Inertial Sensing Technology, Inc., 6965 El Camino Real, Suite 105-225, Encinitas, CA 92009, US
(72) KOLEN, Paul, T., Encinitas, CA 92024, US
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***G08B 1/08*** (11) **2 036 057 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796147.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014041 15.06.2007
(87) WO 2007/149315 2007/52 27.12.2007
(88) 04.12.2008
(30) 16.06.2006 US 453868
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERFOLGUNG VON ELEMENTEN MITTELS SENSORENBAHN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR TRACKING ITEMS USING A SENSOR WEB*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE POURSUITE D'ARTICLES AU MOYEN D'UN ENSEMBLE DE DÉTECTEURS*
(71) Federal Express Corporation, 3610 Hack's Cross Road, Memphis TN 38125, US
(72) AINSWORTH, Miley, Hernando, Mississippi 38632, US
SKAAKSRUD, Ole Petter, Lakeland, Tennessee 38002, US
JACOBS, Randy, Collierville, Tennessee 38017, US
GREGORY, Tim, Collierville, Tennessee 38017, US
VEITENHEIMER, Marshall, Arlington, Tennessee 38002, US
(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) ***G08B 5/38*** (11) **2 036 058 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798161.1 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070494 06.06.2007
(87) WO 2007/143680 2007/50 13.12.2007
(88) 02.10.2008
(30) 06.06.2006 US 811157 P
(54) • *BLINKLICHT*
• *FLASHING BEACON*
• *BALISE À ÉCLATS*
(71) Jones, Richard D., 300 Azure Road, Venice, FL 34293, US
(72) Jones, Richard D., Venice, FL 34293, US
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

---

(51) ***G08B 13/196*** (11) **2 036 059 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757834.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2006/050160 30.06.2006
(87) WO 2008/002128 2008/01 03.01.2008
(54) • *ÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND- SYSTEM MIT AUF OBJEKTEN BASIERENDER REGELPRÜFUNG*
• *SURVEILLANCE METHOD AND SYSTEM USING OBJECT BASED RULE CHECKING*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE PAR VÉRIFICATION DE CRITÈRES RELATIFS À DES OBJETS*
(71) Ultrawaves design holding B. V., PvMG Grooen 14, 6666 LP Heteren, NL
(72) BLOEMENDAAL, Mark, NL-6666 LP Heteren, NL
FOKS, Jelle, Melbourne, FL 32901, US
STEENSMA, Johannes, Melbourne, FL 32901, US
LAMMERTS, Eric, Melbourne, Florida 32901, US
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***G08B 23/00*** (11) **2 036 060 A2***
(25) En (26) En
(21) 07760658.0 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066645 13.04.2007
(87) WO 2007/121361 2007/43 25.10.2007
(88) 17.04.2008
(30) 17.04.2006 US 279979
(54) • *SYSTEM ZUR ERKENNUNG BÖSWILLIGER ANGRIFFE UND DAZUGEHÖRIGES VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *MALICIOUS ATTACK DETECTION SYSTEM AND AN ASSOCIATED METHOD OF USE*
• *SYSTEME DE DETECTION D'ATTAQUES MALICIEUSES ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE*
(71) Connect Technologies Corp., 4-3-17 Shinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
(72) LEE, Hojae, Chesterfield, MO 63005, US
HARIJONO, Indra Gunawan, St. Louis, MO 63123, US
NOONEY, Prudhvi Nadh, Maryville, IL 62062, US
YOON, Uooyeol, St. Louis, MO 63119, US
(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Strathclyde Glasgow G5 8PL, GB

G08G 1/123 → (51) ***G01C 21/00***

G08G 1/123 → (51) ***H04Q 7/24***

---

(51) ***G09B 5/06*** ***G09B 19/06*** (11) **2 036 061 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798052.2 (22) 04.06.2007
(84) GB IE
(86) US 2007/070299 04.06.2007
(87) WO 2007/146631 2007/51 21.12.2007
(88) 31.07.2008
(30) 09.06.2006 US 423146
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERWERB VON PRÄZISION UND FLUSS BEI DER PHONEMISCHEN ANALYSE, ENTSCHLÜSSELUNGS- UND BUCHSTABIERKOMPETENZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR BUILDING ACCURACY AND FLUENCY IN PHONEMIC ANALYSIS, DECODING, AND SPELLING SKILLS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'AMÉLIORER L'EXACTITUDE ET LA MAÎTRISE DE L'ANALYSE PHONÉMIQUE, DU DÉCODAGE ET DE L'ORTHOGRAPHE*
(71) Scientific Learning Corporation, 300, Frank H. Ogawa Plaza, Suite 600, Oakland, CA 94612-2040, US
Jenkins, William M., 1009, Overlook Road, Berkeley, CA 94708, US
Mann, Virginia A., 3151, Social Science Plaza, Irvine, CA 92687-5100, US
De Ley, Logan E., 219 H, Cypress Street, Alameda, CA 94501, US
Matter, Terri Kim, 748, Williamsburg Way, Gilroy, CA 95020, US
Miller, Steven L., 5 Elk Street, Pacifica, CA 94044, US
(72) JENKINS, William, M., CA 94708, US
MANN, Virginia, A., CA 92687-5100, US
DE LEY, Logan, E., CA 94501, US
MATTER, Terri, Kim, CA 95020, US
MILLER, Steven L., CA 94044, US
(74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G09B 19/06 → (51) ***G09B 5/06***

G09F 3/02 → (51) ***B32B 3/20***

G09F 3/02 → (51) ***B42D 15/10***

G09F 3/02 → (51) ***G06K 7/00***

G09F 3/10 → (51) ***C09J 7/02***

(51) ***G09F 9/313*** ***G09F 9/33*** (11) **2 036 062 A1*** ***G09F 9/35***
(25) En (26) En
(21) 07704861.9 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050091 22.02.2007
(87) WO 2007/116125 2007/42 18.10.2007
(30) 11.04.2006 PCT/FI2006/050145
(54) • *ELEKTRONISCHES INFORMATIONS-BOARD*
• *ELECTRONIC INFORMATION BOARD*
• *PANNEAU D'INFORMATION ÉLECTRONIQUE*
(71) Symbicon OY, Viestitie 2, 87700 Kajaani, FI
(72) KARPPANEN, Pasi, FI-87150 Kajaani, FI
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

G09F 9/33 → (51) ***G02B 6/42***

G09F 9/33 → (51) ***G09F 9/313***

G09F 9/35 → (51) ***G09F 9/313***

(51) ***G09F 13/22*** ***H05B 33/10*** (11) **2 036 063 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765656.9 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056401 27.06.2007
(87) WO 2008/003621 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 DE 102006031315
(54) • *3D-EL-HDVF ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNG*
• *3D-EL-HPF ELEMENT AND PRODUCTION METHOD AND APPLICATION*
• *ÉLÉMENT EL-HDVF 3D, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION*
(71) LYTTRON Technology GmbH, Düsseldorfer Strasse 601, Gebäude D 201, 51021 Köln, DE
(72) WERNERS, Thilo-J., 51375 Leverkusen, DE
HEITE, Michael, 57462 Olpe, DE
KESSLER, Thomas-Hermann, 64625 Bensheim, DE
REINARTZ, Klaus, 50858 Köln, DE
(74) Feldhues, Michael L.F., c/o Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

(51) ***G09F 15/00*** (11) **2 036 064 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747335.3 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000153 19.06.2007
(87) WO 2007/148962 2007/52 27.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 20.06.2006 NL 1032029
30.11.2006 NL 1032969
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINES INFORMATIONSTRÄGERS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DISPLAYING AN INFORMATION CARRIER*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'UN SUPPORT D'INFORMATIONS*
(71) B&W Holding B.V., Tolhuis 6148, 6537 TJ Nijmegen, NL
(72) WAAS, Johannes, Marinus, 6537 TJ Nijmegen, NL
BROEKMAN, Engelardus, Wilhelmus, Maria, 6511 JM Nijmegen, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) ***G09F 15/00*** (11) **2 036 065 A2***
(25) En (26) En
(21) 07758048.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/063460 07.03.2007
(87) WO 2007/136908 2007/48 29.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 18.05.2006 US 437853
(54) • *BENÜTZEROBERFLÄCHENSYSTEM UND-VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN ANZEIGEN EINES TEILS EINES ANZEIGESCHIRMS*
• *USER INTERFACE SYSTEM AND METHOD FOR SELECTIVELY DISPLAYING A PORTION OF A DISPLAY SCREEN*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INTERFACE UTILISATEUR POUR L'AFFICHAGE SÉLECTIF D'UNE PARTIE D'UN ÉCRAN D'AFFICHAGE*
(71) Vulcan Portals Inc., 505 Fifth Avenue South, Suite 900, Seattle, WA 98104, US
(72) BANAY, Dan, Seattle, Washington 98116, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) ***G09F 19/00*** ***G06Q 30/00*** (11) **2 036 066 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840262.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071502 19.06.2007
(87) WO 2008/019197 2008/07 14.02.2008
(88) 15.05.2008
(30) 20.06.2006 US 425269
(54) • *AUTOMATISCHE ÜBERSETZUNG VON WERBEINHALTEN*
• *AUTOMATIC TRANSLATION OF ADVERTISEMENTS*
• *TRADUCTION AUTOMATIQUE DE PUBLICITÉS*
(71) AT&T Corporation, 32 Avenue of the Americas, New York NY 10013-2412, US
(72) BANGALORE, Srinivas, Morristown, NJ 07960, US
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***G09G 3/12*** ***H05B 33/08*** (11) **2 036 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733048.8 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002032 01.06.2007
(87) WO 2007/141494 2007/50 13.12.2007
(30) 03.06.2006 GB 0611006
(54) • *ELEKTRONISCHE SCHALTUNG ZUM ANSTEUERN EINES ELEKTROLUMINESZENZSDISPLAYS*
• *ELECTRONIC CIRCUIT FOR DRIVING ELECTROLUMINESCENT DISPLAY*
• *CIRCUIT ÉLECTRONIQUE DE PILOTAGE D'UN AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT*
(71) Pelikon Limited, Unit R Trecenydd Business Park Caerphilly, Glamorgan, Wales CF83 2RZ, GB
(72) FRYER, Christopher James Newton, Cambridge CB4 8SD, GB
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) ***G09G 3/20*** (11) **2 036 068 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732823.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001799 15.05.2007
(87) WO 2007/132240 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 GB 0609692
(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNGEN*
• *DISPLAY DEVICES*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) Pelikon Limited, Unit R Trecenydd Business Park, Caerphilly, CF83 2RE, GB
(72) FRYER, Christopher, James, Newton, Cambridgeshire CB4 8SD, GB
BLAKESLEY, Richard, Guy, Cambridge CB1 3AX, GB
(74) Gosnall, Toby, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 036 069 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765645.2 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056385 26.06.2007
(87) WO 2008/000750 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06300737
(54) • *ANORDNUNG EINES ORGANISCHEN AKTIVMATRIX-LEUCHTDISPLAYS (AMOLED)*
• *ACTIVE MATRIX ORGANIC LIGHT EMITTING DISPLAY (AMOLED) DEVICE*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE OLED À MATRICE ACTIVE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) WEITBRUCH, Sébastien, 78078 Kappel, DE
DOSER, Ingo, 78166 Donaueschingen, DE
THIEBAUD, Sylvain, F-35530 Noyal Sur Vilaine, FR
(74) Kurth, Dieter, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 036 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765646.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056386 26.06.2007
(87) WO 2008/000751 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06300743
19.10.2006 EP 06301063
(54) • *VERFAHREN ZUR GRAUSTUFEN-WIEDERGABE IN EINER AM-OLED*
• *METHOD FOR GRAYSCALE RENDITION IN AN AM-OLED*
• *PROCÉDÉ DE RENDU D'ÉCHELLE DE GRIS DANS UNE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE À MATRICE ACTIVE (AM-OLED)*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) WEITBRUCH, Sébastien, 78078 Kappel, DE
CORREA, Carlos, 78056 Villingen-Schwenningen, DE
THEBAULT, Cédric, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Kurth, Dieter, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G09G 3/34 → (51) ***H05B 37/02***

(51) ***G09G 3/36*** (11) **2 036 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 06785299.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024220 21.06.2006
(87) WO 2007/149084 2007/52 27.12.2007
(54) • *BISILIKAT-MATRIXBESCHICHTUNG FÜR EIN DISPLAY*
• *BI-SILICATE MATRIX COATING FOR A DISPLAY*
• *REVÊTEMENT À MATRICE DE BI-SILICATE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CUSHMAN, Barry Michael, Lancaster, Pennsylvania 17601, US
CIAMPA, David Paul, Lancaster, Pennsylvania 17601, US
EDWARDS, James Francis, Lancaster, Pennsylvania 17601, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 036 072 A2***
(25) En (26) En
(21) 07759324.2 (22) 24.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/064867 24.03.2007
(87) WO 2008/005598 2008/02 10.01.2008
(88) 24.04.2008
(30) 30.06.2006 US 427871
(54) • *ANZEIGEAUFSTAPELLUNG FÜR MOBILES ELEKTRONISCHES APPARAT MIT INTERNEN UND EXTERNEN BILDSCHIRM VERSEHEN*
• *DISPLAY STACK-UP FOR A MOBILE ELECTRONIC DEVICE HAVING INTERNAL AND EXTERNAL DISPLAYS*
• *ENSEMBLE D'AFFICHAGE EMPILÉ POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE DOTÉ D'AFFICHAGES INTERNE ET EXTERNE*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) POLAK, Robert D., Lindenhurst, Illinois 60046, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 036 073 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784004.9 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069396 21.05.2007
(87) WO 2007/140167 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 US 440757
(54) • *SMART-TALK-RÜCKBELEUCHTUNGSSYSTEM UND- VERFAHREN*
• *SMART TALK BACKLIGHTING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE RETROECLAIRAGE SMART TALK*
(71) Exar Corporation, 48720 Kato Road, Fremont, California 94538, US
(72) GODER, Dimitry, San Jose, California 95124, US
LEE, Gi Young, Saratoga, California 95070, US
HUYNH, Quoi Van, Saratoga, California 95070, US
LEE, Chris, Tzuchun, San Jose, California 95148, US
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 036 074 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784302.7 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070342 04.06.2007
(87) WO 2007/143612 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 US 447534
(54) • *PANORAMAANZEIGE FÜR EIN DRAHTLOSES GERÄT*
• *PANORAMIC DISPLAY FOR A WIRELESS DEVICE*
• *ECRAN PANORAMIQUE POUR DISPOSITIF SANS FIL*
(71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) VAN DER MEULEN, Pieter, Los Altos, California 94024, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 036 075 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845241.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071628 20.06.2007
(87) WO 2007/149898 2007/52 27.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 21.06.2006 US 805410 P
(54) • *OPTISCHE ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *OPTICAL DISPLAY SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE OPTIQUE ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE OPTIQUE*
(71) Smith, Ronald, 2275 Ladner Road, Palm Bay, FL 32907, US
(72) Smith, Ronald, Palm Bay, FL 32907, US
(74) Mabey, Katherine Frances, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***G09G 5/14*** (11) **2 036 076 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812460.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072440 29.06.2007
(87) WO 2008/005817 2008/02 10.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 05.07.2006 US 481362
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG DER SICHTBARKEIT EINES ANZEIGEFENSTERS*
• *APPARATUS AND METHODS FOR ENSURING VISIBILITY OF DISPLAY WINDOW*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS SERVANT À ASSURER LA VISIBILITÉ D'UN ECRAN D'AFFICHAGE*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) ADAMS, James S., Phoenix, Arizona 85027, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***G10K 11/175*** ***G10K 11/178*** ***H04R 3/12*** (11) **2 036 077 A1*** ***H04R 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07763838.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001172 29.06.2007
(87) WO 2008/000092 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 477973
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN SCHALLMASKIERUNGSSYSTEM FÜR VERNETZTE WORKSTATIONS ODER BÜROS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR A SOUND MASKING SYSTEM FOR NETWORKED WORKSTATIONS OR OFFICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN SYSTÈME DE MASQUAGE SONORE POUR DES POSTES DE TRAVAIL OU DES BUREAUX EN RÉSEAU*
(71) 777388 ONTARIO LIMITED, 3-1050 Pachino Court, Burlington, Ontario L7L 6B9, CA
(72) MOELLER, Niklas, Oakville, Ontario L6H 7L7, CA
TAYLOR, Allen Bryce, Hamilton, Ontario L9C 6H4, CA
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridge PE27 5PD, GB

G10K 11/178 → (51) ***G10K 11/175***

(51) ***G10L 15/18*** ***G10L 15/28*** (11) **2 036 078 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764643.8 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005224 14.06.2007
(87) WO 2008/000353 2008/01 03.01.2008

(30) 27.06.2006 DE 102006029755
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NATÜRLICHSPRACHLICHEN ERKENNUNG EINER SPRACHÄUSSERUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE NATURAL-LANGUAGE RECOGNITION OF A VOCAL EXPRESSION*
• *PROCEDE ET DSIPOSITIF POUR LA RECONNAISSANCE LINGUISTIQUE NATURELLE D'UN ENONCE PARLE*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) HAYN, Ekkehard, 30938 Grossburgwedel, DE
LIEDTKE, Klaus-Dieter, 31582 Nienburg, DE
MARKEFKA, Guntbert, 88442 Wolfburg, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

G10L 15/24 → (51) ***G01L 17/00***

(51) ***G10L 15/26*** (11) **2 036 079 A1***
(25) En (26) En
(21) 06743504.0 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FI 2006/000135 27.04.2006
(87) WO 2007/125151 2007/45 08.11.2007
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUR UMSETZUNG VON SPRACHE*
• *A METHOD, A SYSTEM AND A DEVICE FOR CONVERTING SPEECH*
• *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE CONVERSION DE LA PAROLE*
(71) Kurki-Suonio, Risto, Marsalkanpolku 4, 00570 Helsinki, FI
(72) Kurki-Suonio, Risto, 00570 Helsinki, FI
(74) Värilä, Risto Sakari, IPR Partners Ltd Bulevardi 2-4, FIN-00120 Helsinki, FI

G10L 15/28 → (51) ***G10L 15/18***

G10L 19/00 → (51) ***H03M 7/30***

G10L 19/00 → (51) ***H04S 5/00***

G10L 19/02 → (51) ***H03H 17/02***

(51) ***G10L 19/12*** (11) **2 036 080 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746819.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002672 01.06.2007
(87) WO 2007/142434 2007/50 13.12.2007
(30) 03.06.2006 KR 20060050124
22.05.2007 KR 20070049947
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KODIEREN UND/ODER DEKODIEREN EINES SIGNALS UNTER VERWENDUNG VON BANDBREITENERWEITERUNGS-TECHNOLOGIE*
• *METHOD AND APPARATUS TO ENCODE AND/OR DECODE SIGNAL USING BANDWIDTH EXTENSION TECHNOLOGY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CODER ET/OU DÉCODER UN SIGNAL PAR UNE TECHNIQUE D'EXTENSION DE LA LARGEUR DE BANDE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) CHOO, Ki-Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
KIM, Jung-Hoe, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
OH, Eun-Mi, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
MIAO, Lei, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
SON, Chang-Yong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G10L 21/02 → (51) ***H04R 1/14***

G11B 5/09 → (51) ***H04L 12/50***

G11B 7/00 → (51) ***G02B 5/18***

(51) ***G11B 7/0045*** ***G11B 7/125*** (11) **2 036 081 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825798.7 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/052100 05.06.2007
(87) WO 2008/007239 2008/03 17.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 19.06.2006 EP 06115633
(54) • *OPTISCHE AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *AN OPTICAL RECORDING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MCCORMACK, James Joseph Anthony, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G11B 7/0045*** ***G11B 7/125*** (11) **2 036 082 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825799.5 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/052101 05.06.2007
(87) WO 2008/007240 2008/03 17.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 19.06.2006 EP 06115635
(54) • *OPTISCHE AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *AN OPTICAL RECORDING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MCCORMACK, James Joseph Anthony, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G11B 7/005*** ***G11B 7/09*** (11) **2 036 083 A2*** ***G11B 7/13***
(25) En (26) En
(21) 07805037.4 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052448 25.06.2007
(87) WO 2008/001298 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116046
(54) • *PLATTENLAUFWERK UND LICHTDETEKTORSCHALTUNGEN*
• *DISC DRIVE AND PHOTO-DETECTOR CIRCUITS*
• *LECTEUR DE DISQUE ET CIRCUITS PHOTODÉTECTEURS ASSOCIÉS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BAKX, Johannes Leopoldus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/09 → (51) ***G11B 7/005***

G11B 7/095 → (51) ***G11B 19/28***

G11B 7/125 → (51) ***G11B 7/0045***

G11B 7/13 → (51) ***G11B 7/005***

G11B 7/135 → (51) ***G02B 5/18***

G11B 11/00 → (51) ***H04L 12/50***

G11B 13/00 → (51) ***H04L 12/50***

(51) ***G11B 19/02*** (11) **2 036 084 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746974.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002940 19.06.2007
(87) WO 2008/002030 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 KR 20060060689
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER WIEDERGABE EINES TITELS EINSCHLIESSLICH AV-DATEN UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING REPRODUCTION OF A TITLE INCLUDING AV DATA AND INFORMATION RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE REPRODUCTION DE TITRE COMPRENANT DES DONNÉES AV ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KANG, Man-Seok, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
PARK, Sung-Wook, Seoul 121-761, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) ***G11B 19/28*** ***G11B 7/095*** (11) **2 036 085 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789693.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052256 14.06.2007
(87) WO 2007/148265 2007/52 27.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 20.06.2006 EP 06115725
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KRITISCHEN DREHZAHL EINES OPTISCHEN DATENTRÄGERS, ÜBERWACHUNG DES ZUSTANDS EINES OPTISCHEN DATENEMPFÄNGERS UND ERZEUGUNG EINES REFERENZSIGNALS*

- *DEVICES AND METHODS FOR DETERMINING A CRITICAL ROTATION SPEED OF AN OPTICAL DATA CARRIER, MONITORING A CONDITION OF AN OPTICAL DATA CARRIER, AND GENERATING A REFERENCE SIGNAL*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION D'UNE VITESSE DE ROTATION CRITIQUE D'UN SUPPORT DE DONNÉES OPTIQUE, SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UN SUPPORT DE DONNÉES OPTIQUE ET GÉNÉRATION D'UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WORTELBOER, Pippinus, M., R., 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/10 → (51) ***H04S 5/00***

(51) ***G11B 21/02*** (11) **2 036 086 A1***
(25) En (26) En
(21) 07708692.4 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/000539 01.02.2007
(87) WO 2007/145415 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 KR 20060053503
(54)
- *KOPFKARDANBAUGRUPPE EINER FESTPLATTE UND ZUSAMMENBAUVERFAHREN DAFÜR*
- *HEAD GIMBALS ASSEMBLY OF HARD DISK AND METHOD OF ASSEMBLING THEREOF*
- *Ensemble de cardans de tête de disque dur et procÉdÉ pour son montage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-370, KR
(72) SUH, Sung Dong, Seoul 135-893, KR
KIM, Hyun Jei, Seoul 137-073, KR
LEE, Hoo San, Gyeonggi-do 447-719, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 27/00 → (51) ***G11B 27/034***

(51) ***G11B 27/034*** ***G11B 27/11*** (11) **2 036 087 A2*** ***G11B 27/00***
(25) En (26) En
(21) 07798908.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071842 22.06.2007
(87) WO 2008/005699 2008/02 10.01.2008
(88) 24.04.2008
(30) 30.06.2006 US 428356
(54)
- *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON ZURÜCKHALTUNGSREGELN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR APPLYING RETENTION RULES*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'APPLICATION DE RÈGLES DE MÉMORISATION*

(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) PRUS, Bohdan S., Alpharetta, Georgia 30022, US
RUSS, Samuel H., Lawrenceville, Georgia 30043, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) ***G11B 27/034*** ***G11B 27/34*** (11) **2 036 088 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798909.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071843 22.06.2007
(87) WO 2008/005700 2008/02 10.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 30.06.2006 US 428357
(54)
- *DIGITALMEDIENVORRICHTUNG MIT WÄHLBAREN SPEICHERORTEN FÜR MEDIENINHALTE*
- *DIGITAL MEDIA DEVICE HAVING SELECTABLE MEDIA CONTENT STORAGE LOCATIONS*
- *DISPOSITIF MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE PRÉSENTANT DES EMPLACEMENTS DE MÉMOIRE DE CONTENU MULTIMÉDIA*

(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) PRUS, Bohdan S., Alpharetta, Georgia 30022, US
RUSS, Samuel H., Lawrenceville, Georgia 30043, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) ***G11B 27/038*** ***H04H 7/00*** (11) **2 036 089 A1*** ***H04N 5/265***
(25) En (26) En
(21) 07769037.8 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050491 04.07.2007
(87) WO 2008/004971 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 SE 0601476
(54)
- *COMPUTER, COMPUTERPROGRAMM PRODUKT UND VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINES AUDIOAUSGANGSIGNAL*
- *COMPUTER, COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND METHOD FOR PROVIDING AN AUDIO OUTPUT SIGNAL*
- *ORDINATEUR, PRODUIT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR, ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN SIGNAL DE SORTIE AUDIO*

(71) TONIUM AB, Box 20075 60, 104 60 Stockholm, SE
(72) NORBERG, Jonas, 118 57 Stockholm, SE
(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) ***G11B 27/10*** ***G11B 27/19*** (11) **2 036 090 A1*** ***G11B 27/36***
(25) En (26) En
(21) 07719712.7 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000787 07.05.2007
(87) WO 2008/000059 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 477659
(54)
- *ERFASSUNG VON LESEDATEN IN EINEM SYNCHRONDATENSPEICHER*
- *SYNCHRONOUS MEMORY READ DATA CAPTURE*
- *CAPTURE DE DONNEES DE LECTURE DE MEMOIRE SYNCHRONE*

(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Kanata, ON K2K 2X1, CA
(72) GILLINGHAM, Peter, Kanata, Ontario K2K 2K9, CA
MCKENZIE, Robert, Ottawa, Ontario K1S 5P3, CA
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***G11B 27/10*** ***H04N 5/00*** (11) **2 036 091 A2*** ***H04N 5/76***
(25) En (26) En
(21) 07798910.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071844 22.06.2007
(87) WO 2008/005701 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 30.06.2006 US 428365
(54)
- *DIGITALMEDIENVORRICHTUNG MIT ÜBERTRAGUNGSFUNKTION FÜR MEDIENINHALTE*
- *DIGITAL MEDIA DEVICE HAVING MEDIA CONTENT TRANSFER CAPABILITY*
- *DISPOSITIF MULTIMEDIA NUMERIQUE AYANT UNE CAPACITE DE TRANSFERT DE CONTENU MULTIMEDIA*

(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) RUSS, Samuel H., Lawrenceville, Georgia 30043, US
STALLINGS, Christopher L., Loganville, Georgia 30052, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) ***G11B 27/10*** (11) **2 036 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825832.4 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052407 21.06.2007
(87) WO 2008/007269 2008/03 17.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 23.06.2006 EP 06115975
(54)
- *VERFAHREN ZUR NAVIGATION VON ELEMENTEN IN EINEM MEDIA-PLAYER*
- *METHOD OF NAVIGATING ITEMS AT A MEDIA PLAYER*
- *PROCEDE DE NAVIGATION A TRAVERS DES ELEMENTS AU NIVEAU D'UN LECTEUR MULTIMEDIA*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERHEYDEN, Karl, F., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G11B 27/11*** (11) **2 036 093 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784510.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071841 22.06.2007
(87) WO 2008/005698 2008/02 10.01.2008
(88) 08.05.2008

(30) 30.06.2006 US 428362
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON MEDIENDATEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING MEDIA DATA*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION DE DONNÉES MULTIMÉDIA*
(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) PRUS, Bohdan S., Alpharetta, Georgia 30022, US
RUSS, Samuel H., Lawrenceville, Georgia 30043, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G11B 27/11 → (51) ***G11B 27/034***

G11B 27/19 → (51) ***G11B 27/10***

G11B 27/34 → (51) ***G11B 27/034***

G11B 27/36 → (51) ***G11B 27/10***

G11C 11/24 → (51) ***G11C 11/34***

(51) ***G11C 11/34*** (11) **2 036 094 A2***
G11C 11/24
(25) En (26) En
(21) 07797926.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070080 31.05.2007
(87) WO 2007/143498 2007/50 13.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 02.06.2006 US 421986
(54) • *IN EINEN PROZESS VON KONVENTIONELLER LOGIK EINGEBETTETER NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *NON-VOLATILE MEMORY EMBEDDED IN A CONVENTIONAL LOGIC PROCESS AND METHODS FOR OPERATING SAME*
• *MEMOIRE NON VOLATILE INTEGREE DANS UN PROCESSUS LOGIQUE CONVENTIONNEL ET PROCEDES POUR UTILISER CELLE-CI*
(71) MoSys, Inc., 755 North Mathilda Ave., Sunnyvale, CA 94085, US
(72) FANG, Gang-Feng, Alameda, CA 94501, US
LEUNG, Wingyu, Cupertino, CA 95014, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) ***G11C 29/00*** (11) **2 036 095 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798905.1 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071831 21.06.2007
(87) WO 2008/005695 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 479102
(54) • *SPEICHERVORRICHTUNG MIT SPEKULATIVEN BEFEHLEN AUF DEM SPEICHERKERN*
• *MEMORY DEVICE WITH SPECULATIVE COMMANDS TO MEMORY CORE*
• *DISPOSITIF À MÉMOIRE AVEC COMMANDES SPÉCULATIVES FOURNIES AU NOYAU DE MÉMOIRE*
(71) Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission College Blvd, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BAINS, Kuljit, S., Olympia, WA 98516, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) ***G12B 21/00*** (11) **2 036 096 A1***
(25) En (26) En
(21) 07875106.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070357 04.06.2007
(87) WO 2008/156474 2008/52 24.12.2008
(30) 02.06.2006 US 803804 P
01.06.2007 US 757245
(54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITSMESSUNGS-, -ANALYSE- UND -ABBILDUNGSSYSTEME SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN FÜR LÄNGENMASSE VON METER BIS UNTER NANOMETER*
• *HIGH-SPEED MEASUREMENT, ANALYSIS AND IMAGING SYSTEMS AND METHODS FOR LENGTH SCALES FROM METER TO SUB-NANOMETER*
• *SYSTÈMES ET MÉTHODES PERMETTANT DE RÉALISER DES MESURES, DES ANALYSE ET D'OBTENIR DES IMAGES À GRANDE VITESSE DANS LA GAMME DU MÈTRE AU SOUS-NANOMÈTRE*
(71) Kley, Victor B., 1119 Park Hills Road, Berkeley, CA 94708-1715, US
(72) Kley, Victor B., Berkeley, CA 94708-1715, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

G21C 9/00 → (51) ***G05B 19/418***

G21C 17/00 → (51) ***G05B 19/418***

(51) ***G21C 19/40*** (11) **2 036 097 A1***
G21C 21/02
(25) En (26) En
(21) 07786741.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055921 14.06.2007
(87) WO 2007/144414 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 EP 06115555
(54) • *KRITIZITÄTSVERHINDERUNGSEINRICHTUNGEN UND VERFAHREN BEI DER HERSTELLUNG VON KERNBRENNSTOFF*
• *CRITICALITY PREVENTION DEVICES AND METHODS IN NUCLEAR FUEL PRODUCTION*
• *DISPOSITIFS DE PREVENTION DE CRITICITE ET PROCEDES DE PRODUCTION DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE*
(71) Belgonucleaire SA, Avenue Ariane 4, 1200 Bruxelles, BE
(72) VANDERGHEYNST, Alain, 7370 Dour, BE
(74) Calvo de Nó, Rodrigo, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

G21C 21/02 → (51) ***G21C 19/40***

(51) ***H01B 13/00*** (11) **2 036 098 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784146.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069762 25.05.2007
(87) WO 2008/002737 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 427266
(54) • *PLATTIERUNGSLÖSUNGEN FÜR STROMLOSE ABSCHEIDUNG VON KUPFER*
• *PLATING SOLUTIONS FOR ELECTROLESS DEPOSITION OF COPPER*
• *SOLUTIONS DE PLACAGE POUR UN DÉPÔT AUTOCATALYTIQUE DE CUIVRE*
(71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) DORDI, Yezdi, Palo Alto, CA 94303, US
THIE, William, Mountain View, CA 94040, US
VASKELIS, Algirdas, 2011 Vilnius, LT
NORKUS, Eugenijus, 10221, Vilnius, LT
JACIAUSKIENE, Jane, 04206, Vilnius, LT
JAGMINIENE, Aldona, 10320, Vilnius, LT
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H01C 7/00*** (11) **2 036 099 A1***
G01R 19/00
(25) De (26) De
(21) 07728631.8 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054176 27.04.2007
(87) WO 2008/000537 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 DE 102006029547
(54) • *BATTERIESENSOREINHEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER BATTERIESENSOREINHEIT*
• *BATTERY SENSOR UNIT AND METHOD FOR PRODUCING THE BATTERY SENSOR UNIT*
• *UNITÉ DE DÉTECTEUR DE BATTERIE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE L'UNITÉ DE DÉTECTEUR DE BATTERIE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KERBEL, Sergej, 74336 Brackenheim, DE

(51) ***H01F 27/02*** (11) **2 036 100 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734966.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001905 26.06.2007
(87) WO 2008/004107 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 03.07.2006 IT VI20060203
(54) • *LEISTUNGSREAKTOR ZUM ENERGIETRANSFER*
• *POWER REACTOR FOR ENERGY TRANSFER*
• *RÉACTEUR DE PUISSANCE POUR TRANSFERT D'ÉNERGIE*
(71) S.E.A. Societá Elettromeccanica Arzignanese S.p.a., Via L. Galvani 8, 36071 Tezze di Arzignano (Vicenza), IT
(72) CERETTA, Claudio, 35036 Montegrotto Terme, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) ***H01G 9/04*** (11) **2 036 101 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788915.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001035 21.06.2007
(87) WO 2007/147978 2007/52 27.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 21.06.2006 FR 0605554
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON ELEKTRISCHEN VERBINDUNGEN FÜR EINE ELEKTRISCHE ENERGIESPEICHEREINHEIT*
• *METHOD OF PRODUCING ELECTRICAL CONNECTIONS FOR AN ELECTRICAL ENERGY STORAGE UNIT*
• *PROCEDE DE FABRICATION PAR BRASAGE DIFFUSION DES CONNEXIONS ELECTRIQUES D'UN ENSEMBLE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE*
(71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR
Ecole Polytechnique De l'Universite De Nantes, La Chantrerie Rue Christian Pauc, 44000 Nantes, FR
(72) CAUMONT, Olivier, 29000 Quimper, FR
PAILLARD, Pascal, 44850 Ligne, FR
SAINDRENAN, Guy, 44200 Nantes, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***H01H 1/58*** (11) **2 036 102 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795949.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013632 08.06.2007
(87) WO 2008/005154 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 03.07.2006 US 428424
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES SCHUTZSCHALTERS*
• *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR MOUNTING A CIRCUIT BREAKER*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MONTAGE D'UN COUPE-CIRCUIT*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) DIXON, Joseph Scott, Suwanee, Georgia 30024, US
ROBINSON, Kristopher Scott, Atlanta, Georgia 30315, US
(74) Payne, Janice Julia, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01H 3/00 → (51) ***H01H 51/06***

---

(51) ***H01H 3/20*** ***H01H 9/06*** (11) **2 036 103 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728489.1 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054033 25.04.2007
(87) WO 2007/147665 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006028637
(54) • *ELEKTRISCHER SCHALTER MIT EINEM ARRETIERELEMENT*
• *ELECTRICAL SWITCH COMPRISING A LOCKING ELEMENT*
• *COMMUTATEUR ÉLECTRIQUE À ÉLÉMENT DE BLOCAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GERBER, Beat, CH-4625 Oberbuchsiten, CH
HUND, Roland, CH-4528 Zuchwil, CH
TERRITO, Pasquale, CH-4533 Riedhloz, CH

---

(51) ***H01H 3/42*** (11) **2 036 104 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765522.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056157 20.06.2007
(87) WO 2008/000676 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006031220
(54) • *GETRIEBEANORDNUNG ZUM ANTRIEB EINES ELEKTRISCHEN SCHALTKONTAKTES*
• *GEAR ASSEMBLY FOR DRIVING AN ELECTRICAL SWITCHING CONTACT*
• *MÉCANISME D'ACTIONNEMENT POUR ACTIONNER UN CONTACT DE COMMUTATION*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GUENTHER, Rene, 13591 Berlin, DE
GÖSCHEL, Sebastian, 14621 Schönwalde, DE
MILEWSKI, Peter, 12355 Berlin, DE

H01H 9/06 → (51) ***H01H 3/20***

---

(51) ***H01H 27/00*** (11) **2 036 105 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761740.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2006/001137 30.06.2006
(87) WO 2008/000199 2008/01 03.01.2008
(54) • *BETÄTIGER ZUR BETÄTIGUNG EINES SICHERHEITSSCHALTERS*
• *ACTUATOR FOR ACTUATING A SAFETY SWITCH*
• *ACTIONNEUR POUR L'ACTIONNEMENT D'UN INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) PURI, Werner, 90439 Nürnberg, DE
SEIDL, Joachim, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

---

(51) ***H01H 33/55*** ***H02B 13/025*** (11) **2 036 106 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798881.4 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071772 21.06.2007
(87) WO 2007/149976 2007/52 27.12.2007
(88) 26.06.2008
(30) 22.06.2006 US 473416
(54) • *SEPARATE BEHÄLTER FÜR EINEN LEISTUNGSVERTEILUNGSTRANSFORMATOR UND EINE HOCHSPANNUNGSSCHALTUNG*
• *SEPARATE TANKS FOR A POWER DISTRIBUTION TRANSFORMER AND A HIGH VOLTAGE SWITCH*
• *ÉLÉMENTS DE COMMUTATION ET COMPOSANTS ÉLECTRIQUES HAUTE TENSION TOLÉRANT AUX PANNES*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
(72) MUENCH, Frank, John, Waukesha, WI 53188, US
CORKAN, Jerry, Lee, Waukesha, WI 53188, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***H01H 51/06*** ***H01H 3/00*** (11) **2 036 107 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761747.2 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2006/001145 30.06.2006
(87) WO 2008/000200 2008/01 03.01.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SICHEREN BETRIEB EINES SCHALTGERÄTES*
• *METHOD AND DEVICE FOR SECURE OPERATION OF A SWITCH UNIT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE UNITÉ DE COMMUTATION DE MANIÈRE SÛRE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ADUNKA, Robert, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
HARTINGER, Peter, 92439 Bodenwöhr, DE
KOPPMANN, Bardo, 92700 Kaltenbrunn, DE
MASCHKE, Norbert, 01307 Dresden, DE
MITLMEIER, Norbert, 92289 Ursensollen, DE
NIEBLER, Ludwig, 93164 Laaber, DE
POHL, Fritz, 91334 Hemhofen, DE
RÖLKE, Thomas, 01257 Dresden, DE
WABNER, Alf, 92224 Amberg, DE
ZIMMERMANN, Norbert, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

---

(51) ***H01H 61/06*** ***E05B 15/16*** (11) **2 036 108 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873879.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072046 25.06.2007
(87) WO 2008/108863 2008/37 12.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 23.06.2006 US 805627 P
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG MIT FORMSPEICHERMATERIALIEN*
• *LOCKING DEVICE USING SHAPE MEMORY MATERIALS*
• *DISPOSITIF DE BLOCAGE UTILISANT DES MATERIAUX A MEMOIRE DE FORME*
(71) CORNERSTONE RESEARCH GROUP, INC., 2750 Indian Ripple Road, Dayton, OH 45440, US
(72) GARRIGAN, Sean, Beavercreek, OH 45431, US
HAVENS, Teresa, Bellbrook, OH 45305, US
HAVENS, David, Ernest, Bellbrook, OH 45305, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

---

(51) ***H01J 1/62*** ***H01J 63/04*** (11) **2 036 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810139.1 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015336 02.07.2007
(87) WO 2008/005422 2008/02 10.01.2008
(88) 02.10.2008

(30) 30.06.2006 US 818216 P
(54) • *ELEKTRODENFREIE PHOTOTHERAPIE-LAMPE*
• *ELECTRODELESS LAMP FOR PHOTO-THERAPY*
• *LAMPE SANS ÉLECTRODES POUR LA PHOTOTHÉRAPIE*
(71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) DUTTA, Arunave, Winchester, Massachusetts 01890, US
MARTIN, Robert, Nicholasville, Kentucky 40356, US
TETREAULT, Aline, Kingsley Falls, Québec JOA 1BQ, CA
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H01J 17/49*** (11) **2 036 110 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768551.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003180 29.06.2007
(87) WO 2008/002099 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 KR 20060060867
(54) • *PLASMAANZEIGETAFEL*
• *PLASMA DISPLAY PANEL*
• *ÉCRAN PLASMA*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) KWON, O Sung, Busan 608-826, KR
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 27/02 → (51) ***H01J 37/04***

---

(51) ***H01J 29/28*** ***H01J 29/32*** (11) **2 036 111 A1***
(25) En (26) En
(21) 06785762.3 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/025221 28.06.2006
(87) WO 2008/002311 2008/01 03.01.2008
(54) • *LEUCHTANZEIGEANORDNUNG MIT FÜLL-ERMATERIAL*
• *LUMINESCENT DISPLAY DEVICE HAVING FILLER MATERIAL*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE LUMINESCENT COMPORTANT UN MATÉRIAU DE REMPLISSAGE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) KLEPPINGER, James, Lancaster, Pennsylvania 17602, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01J 29/32 → (51) ***H01J 29/28***

---

(51) ***H01J 37/04*** ***H01J 37/305*** ***H05H 5/00*** (11) **2 036 112 A2*** ***B01J 19/08*** ***H01J 27/02***
(25) En (26) En
(21) 07786966.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056611 29.06.2007
(87) WO 2008/000836 2008/01 03.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 30.06.2006 GB 0612915
15.11.2006 GB 0622788
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESCHLEUNIGUNG EINES IONENSTRAHLS*
• *APPARATUS FOR ACCELERATING AN ION BEAM*
• *DISPOSITIF*
(71) Nordiko Technical Services Limited, Station House, North Street Havant Hampshire, PO9 1QU, GB
(72) DAVIS, Mervyn Howard, Sussex PO20 7HB, GB
HOLMES, Andrew James Timothy, Berkshire RG17 0LH, GB
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01J 37/305 → (51) ***H01J 37/04***

H01J 37/32 → (51) ***H01L 45/00***

---

(51) ***H01J 37/34*** ***C23C 14/00*** (11) **2 036 113 A1*** ***C23C 14/34***
(25) De (26) De
(21) 07764755.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005442 20.06.2007
(87) WO 2007/147582 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028303
22.12.2006 DE 102006061324
(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES REAKTIVEN HOCHLEISTUNGS-PULS-MAGNETRONSPUTTERPROZESSES UND VORRICHTUNG HIERZU*
• *METHOD FOR CONTROLLING A REACTIVE HIGH-POWER PULSED MAGNETRON SPUTTER PROCESS AND CORRESPONDING DEVICE*
• *PROCEDE DE REGULATION D'UN PROCESSUS DE PULVERISATION MAGNETRON REACTIVE A IMPULSIONS HAUTE PUISSANCE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) RUSKE, Florian, 38118 Braunschweig, DE
SITTINGER, Volker, 38106 Braunschweig, DE
SZYSZKA, Bernd, 38108 Braunschweig, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01J 49/24 → (51) ***H01J 49/42***

---

(51) ***H01J 49/42*** ***H01J 49/24*** (11) **2 036 114 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733220.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/002214 14.06.2007
(87) WO 2007/144627 2007/51 21.12.2007
(88) 02.10.2008
(30) 16.06.2006 GB 0612001
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR THERMALISIERUNG VON IONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THERMALIZATION OF IONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA THERMALISATION D'IONS*
(71) Kratos Analytical Limited, Wharfside Trafford Wharf Road, Manchester Greater Manchester M17 1GP, GB
(72) RAPTAKIS, Emmanuel, 171 21 Athens, GR
PAPANASTASIOU, Dimitris, 161 21 Athens, GR
BOWDLER, Andrew, Walsall Staffordshire WS5 3EB, GB
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***H01J 61/26*** ***H01J 61/34*** (11) **2 036 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789723.9 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052342 19.06.2007
(87) WO 2007/148281 2007/52 27.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 19.06.2006 EP 06115624
(54) • *ENTLADUNGSLAMPE*
• *DISCHARGE LAMP*
• *LAMPE A DE CHARGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT
(72) WELTERS, Wilhelmus, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE MAAGT, Bennie, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
CORAZZA, Alessio, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CODA, Alberto, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 61/34 → (51) ***H01J 61/26***

H01J 61/44 → (51) ***C09K 11/77***

H01J 63/04 → (51) ***H01J 1/62***

---

(51) ***H01L 21/02*** ***H01L 23/64*** (11) **2 036 116 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803780.1 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001068 26.06.2007
(87) WO 2008/000949 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605952
(54) • *VORRICHTUNG MIT EINSTELLBARER KAPAZITÄT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ADJUSTABLE CAPACITY DEVICE AND PROCESS THEREOF*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ À CAPACITÉ COMMANDABLE*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) KLEIDER, Jean-Paul, F-91440 Bures-Sur-Yvette, FR
GODET, Christian, F-35000 Rennes, FR
GUDOVSKIKH, Alexander, 194291 Saint Petersburg, RU
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

---

(51) ***H01L 21/20*** (11) **2 036 117 A1***
(25) En (26) En

(21) 06824015.9 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/005309 08.12.2006
(87) WO 2007/145407 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 KR 20060053896
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM-NANODRÄHTEN UNTER VERWENDUNG EINES SILICIUM-NANOPUNKT-DÜNNFILMS*
• *METHOD OF MANUFACTURING SILICON NANOWIRES USING SILICON NANODOT THIN FILM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NANOFILS DE SILICIUM AU MOYEN D'UNE PELLICULE MINCE À POINTS QUANTIQUES DE SILICIUM*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
(72) PARK, Rae-Man, Daejeon-city 305-804, KR
KIM, Sang-Hyeob, Daejeon-city 302-772, KR
PARK, Jonghyurk, Daegu-city 701-815, KR
MAENG, Sunglyul, Cheongju-city, Chungcheongbuk-do 361-808, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***H01L 21/20*** (11) **2 036 118 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728627.6 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054172 27.04.2007
(87) WO 2007/147670 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028921
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILIZIUMSUBSTRATS MIT VERÄNDERTEN OBERFLÄCHENEIGENSCHAFTEN SOWIE EIN DERARTIGES SILIZIUMSUBSTRAT*
• *METHOD FOR PRODUCING A SILICON SUBSTRATE HAVING MODIFIED SURFACE PROPERTIES AND A SILICON SUBSTRATE OF SAID TYPE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SUBSTRAT DE SILICIUM À PROPRIÉTÉS DE SURFACE MODIFIÉES ET SUBSTRAT DE SILICIUM DE CE TYPE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BENZEL, Hubert, 72124 Pliezhausen, DE
ILLING, Matthias, 72127 Kusterdingen, DE
LAERMER, Franz, 71263 Weil der Stadt, DE
KRONMUELLER, Silvia, 71409 Schwaikheim, DE
FARBER, Paul, 70193 Stuttgart, DE
ARMBRUSTER, Simon, 72810 Gomaringen, DE
LAMMEL, Gerhard, 72070 Tuebingen, DE
REICHENBACH, Ralf, 73732 Esslingen, DE
SCHELLING, Christoph, 70597 Stuttgart, DE
FEYH, Ando, 71732 Tamm, DE

---

(51) ***H01L 21/20*** (11) **2 036 119 A2***
H01L 21/336
(25) En (26) En
(21) 07872682.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/072424 28.06.2007
(87) WO 2008/094287 2008/32 07.08.2008
(88) 04.12.2008
(30) 30.06.2006 US 478335
(54) • *DREIDIMENSIONALE INTEGRIERTE SCHALTUNG ZUR ANALYTDETEKTION*
• *THREE-DIMENSIONAL INTEGRATED CIRCUIT FOR ANALYTE DETECTION*
• *CIRCUIT INTEGRE TRIDIMENSIONNEL POUR UNE DETECTION D'ANALYTE*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) DATTA, Suman, Beaverton, Oregon 97006, US
RAMANATHAN, Shriram, Acton, Massachusetts 01720, US
KAVALIEROS, Jack T., Portland, Oregon 97229, US
BRASK, Justin K., Portland, Oregon 97229, US
BARNETT, Brandon, Beaverton, Oregon 97007, US
(74) Rummler, Felix, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street London, SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***H01L 21/302*** (11) **2 036 120 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784191.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069899 29.05.2007
(87) WO 2007/140377 2007/49 06.12.2007
(88) 28.08.2008
(30) 30.05.2006 US 803481 P
25.05.2007 US 753968
(54) • *NEUARTIGER ABSCHEIDUNGSPLASMA-AUSHÄRTZYKLUSPROZESS ZUR VERBESSERUNG DER FILMQUALITÄT VON SILICIUMDIOXID*
• *A NOVEL DEPOSITION-PLASMA CURE CYCLE PROCESS TO ENHANCE FILM QUALITY OF SILICON DIOXIDE*
• *NOUVEAU PROCEDE COMBINANT DEPOT ET DURCISSEMENT PAR PLASMA PERMETTANT D'AMELIORER LA QUALITE D'UN FILM DE DIOXYDE DE SILICIUM*
(71) APPLIED MATERIALS, INC., P.O. Box 450A, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CHEN, Xiaolin, San Jose, CA 95131, US
NEMANI, Srinivas, D., Sunnyvale, CA 94087, US
VENKATARAMAN, Shankar, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

H01L 21/304 → (51) ***B24B 37/04***

H01L 21/312 → (51) ***C09D 183/04***

H01L 21/336 → (51) ***H01L 21/20***

---

(51) ***H01L 21/673*** (11) **2 036 121 A2***
H01L 21/687
(25) En (26) En
(21) 07798957.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071929 22.06.2007
(87) WO 2008/005716 2008/02 10.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 30.06.2006 US 806377 P
(54) • *WAFER-PLATTFORM*
• *WAFER PLATFORM*
• *PLATEFORME DE TRANCHE*
(71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
(72) GILMORE, Brian, L., St. Peters, MS 63376, US
SHIVE, Larry, W., St. Peters, MS 63376, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01L 21/687 → (51) ***H01L 21/673***

---

(51) ***H01L 21/8247*** (11) **2 036 122 A2***
H01L 27/115
(25) En (26) En
(21) 07809749.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014431 20.06.2007
(87) WO 2007/149515 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 21.06.2006 US 471772
(54) • *SPEICHERVORRICHTUNGEN MIT VERMINDERTER INTERFERENZ ZWISCHEN SCHWEBENDEN GATES UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER VORRICHTUNGEN*
• *MEMORY DEVICES HAVING REDUCED INTERFERENCE BETWEEN FLOATING GATES AND METHODS OF FABRICATING SUCH DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE MÉMOIRE À INTERFÉRENCE RÉDUITE ENTRE DES PORTES FLOTTANTES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) ARITOME, Seiichi, Boise, ID 83706, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H01L 23/31 → (51) ***H01L 25/10***

---

(51) ***H01L 23/367*** (11) **2 036 123 A2***
(25) En (26) En
(21) 07729673.9 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055260 30.05.2007
(87) WO 2007/144264 2007/51 21.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 16.06.2006 US 424642
(54) • *THERMISCH LEITENDE VERBUNDGRENZFLÄCHE, GEKÜHLTE ELEKTRONISCHE BAUGRUPPEN DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMALLY CONDUCTIVE COMPOSITE INTERFACE, COOLED ELECTRONIC ASSEMBLIES EMPLOYING THE SAME, AND METHODS OF FABRICATION THEREOF*
• *INTERFACE COMPOSITE THERMOCONDUCTRICE, ASSEMBLAGES ÉLECTRONIQUES REFROIDIS L'UTILISANT ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) CAMPBELL, Levi, Poughkeepsie, New York 12603, US
CHU, Richard, Hopewell Junction, New York 12533, US
ELLSWORTH, Michael, Lagrangeville, New York 12540, US
FOGEL, Keith, Hopewell Junction, New York 12533, US

IYENGAR, Madhusudan, Woodstock, New York 12498, US
SCHMIDT, Roger, Poughkeepsie, New York 12601, US
SIMONS, Robert, Poughkeepsie, New York 12603, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 23/467 → (51) ***H05K 7/20***

(51) ***H01L 23/485*** (11) **2 036 124 A2***
A61B 8/12
(25) En (26) En
(21) 07789761.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052389 20.06.2007
(87) WO 2008/001282 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 26.06.2006 US 805764 P
(54) • *FLIP-CHIP-VERBINDUNG MIT EINER KLEINEN PASSIVIERUNGSSCHICHTÖFFNUNG*
• *FLIP-CHIP INTERCONNECTION WITH A SMALL PASSIVATION LAYER OPENING*
• *INTERCONNEXION PAR BILLES À PETITE OUVERTURE DE COUCHE DE PASSIVATION*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SUDOL, Wojtek, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H01L 23/485*** (11) **2 036 125 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789762.7 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052390 20.06.2007
(87) WO 2008/001283 2008/01 03.01.2008
(88) 29.05.2008
(30) 26.06.2006 US 805760 P
(54) • *FLIP-CHIP-VERBINDUNG MIT GEFORMTEN KUPPLUNGEN*
• *FLIP-CHIP INTERCONNECTION WITH FORMED COUPLINGS*
• *INTERCONNEXION PAR BILLES À FORMATIONS DE CONNEXIONS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SUDOL, Wojtek, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
WILSON, Martha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 23/498 → (51) ***H01L 25/10***

H01L 23/64 → (51) ***H01L 21/02***

(51) ***H01L 25/065*** (11) **2 036 126 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863368.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071370 15.06.2007
(87) WO 2008/100324 2008/34 21.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 16.06.2006 US 453885
04.10.2006 US 538567
(54) • *VERFAHREN ZUR ERREICHUNG EINER SEHR HOHEN BANDBREITE ZWISCHEN DEN STUFEN EINER CACHE-HIERARCHIE IN DREIDIMENSIONALEN STRUKTUREN UND SICH DARAUS ERGEBENDE DREIDIMENSIONALE STRUKTUR*
• *METHOD FOR ACHIEVING VERY HIGH BANDWIDTH BETWEEN THE LEVELS OF A CACHE HIERARCHY IN 3-DIMENSIONAL STRUCTURES, AND A 3-DIMENSIONAL STRUCTURE RESULTING THEREFROM*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UNE BANDE PASSANTE TRÈS ÉLEVÉE ENTRE LES NIVEAUX D'UNE HIÉRARCHIE DE MÉMOIRE CACHE DANS DES STRUCTURES TRIDIMENSIONNELLES ET STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE RÉSULTANT DE CELUI-CI*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) EMMA, Philip, George, Danbury, CT 06811, US
KNICKERBOCKER, John, Ulrich, Monroe, NY 10950, US
PATEL, Chirag, S., Peekskill, NY 10566, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) ***H01L 25/10*** ***H01L 23/31*** (11) **2 036 127 A1*** ***H01L 23/498***
(25) En (26) En
(21) 06765775.9 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/051946 16.06.2006
(87) WO 2007/148154 2007/52 27.12.2007
(54) • *STAPELBARE IC-KAPSELUNG MIT OBERER UND UNTERER VERBINDUNG*
• *STACKABLE IC PACKAGE WITH TOP AND BOTTOM INTERCONNECT*
• *BOÎTIER DE CIRCUIT IMPRIMÉ EMPILABLE À INTERCONNEXION SUPÉRIEURE ET INFÉRIEURE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEEKAMP, Johannus, Wilhelmus, 5621 BA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 27/115 → (51) ***H01L 21/8247***

H01L 27/14 → (51) ***H01L 29/82***

(51) ***H01L 27/32*** (11) **2 036 128 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803759.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001020 20.06.2007
(87) WO 2008/000933 2008/01 03.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605955
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *DISPLAY DEVICE AND USES THEREOF*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) VAUFREY, David, F-38000 Grenoble, FR
LE ROY, Philippe, F-35830 Betton, FR
PRAT, Christophe, F-44100 Nantes, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01L 27/32 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***H01L 29/00*** (11) **2 036 129 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795567.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012884 31.05.2007
(87) WO 2007/145843 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 15.06.2006 US 424535
(54) • *BIDIREKTIONALER PUFFER MIT SLEW-RATE-STEUERUNG UND VERFAHREN ZUM BIDIREKTIONALEN SENDEN VON SIGNALEN MIT SLEW-RATE-STEUERUNG*
• *BIDIRECTIONAL BUFFER WITH SLEW RATE CONTROL AND METHOD OF BIDIRECTIONALLY TRANSMITTING SIGNALS WITH SLEW RATE CONTROL*
• *TAMPON BIDIRECTIONNEL AVEC RÉGULATION DE LA VITESSE DE BALAYAGE ET MÉTHODE DE TRANSMISSION BIDIRECTIONNELLE DE SIGNAUX AVEC RÉGULATION DE LA VITESSE DE BALAYAGE*
(71) California Micro Devices Corporation, 490 North McCarthy Boulevard, No. 100, Milpitas, CA 95035, US
(72) MARAK, Chadwick, N., San Jose, CA 95138, US
DUNNIHOO, Jeffrey, C., Bertram, TX 78605, US
WHITWORTH, Adam, Los Altos, CA 94024, US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H01L 29/06 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***H01L 29/76*** ***H01L 29/94*** (11) **2 036 130 A2*** ***H01L 31/00***
(25) En (26) En
(21) 07797521.7 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069100 17.05.2007
(87) WO 2007/140130 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 US 420047
(54) • *N-KANAL-MOSFET MIT DOPPELSTRESSOREN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *N-CHANNEL MOSFETS COMPRISING DUAL STRESSORS, AND METHODS FOR FORMING THE SAME*
• *MOSFETS À CANAL N COMPRENANT DES ÉLÉMENTS DE CONTRAINTE DUALE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) LI, Jinghong, H., Poughquang, NY 12570, US
LIU, Yaocheng, Elmsford, NY 10523, US

LUO, Zhijiong, Carmel, NY 10512, US
MADAN, Anita, Danbury, CT 06811, US
ROVEDO, Nivo, Lagrangeville, NY 12540, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***H01L 29/78*** (11) **2 036 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746761.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002614 30.05.2007
(87) WO 2007/142423 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 KR 20060050032
08.12.2006 KR 20060125063
(54) • *PROGRAMMIERBARER MIT-SENSOR MIT DER APRUPTEN MIT-EINRICHTUNG UND ALARMVORRICHTUNG UND SEKUNDÄR-BATTERIE-ANTIEXPLOSIONSSCHALTUNG MIT DEM MIT-SENSOR*
• *PROGRAMMABLE MIT SENSOR USING THE ABRUPT MIT DEVICE, AND ALARM APPARATUS AND SECONDARY BATTERY ANTI-EXPLOSION CIRCUIT INCLUDING THE MIT SENSOR*
• *DÉTECTEUR A TRANSITION METAL-ISOLANT (MIT) PROGRAMMABLE UTILISANT LE DISPOSITIF MIT ABRUPT, ET APPAREIL D'ALARME ET CIRCUIT ANTI-EXPLOSION DE BATTERIE SECONDAIRE COMPRENANT LE DÉTECTEUR A MIT*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejon 305-350, KR
(72) KIM, Hyun-Tak, Daejeon-city 305-761, KR
KIM, Bong-Jun, Daejeon-city 305-804, KR
CHAE, Byung-Gyu, Daejeon-city 305-751, KR
YUN, Sun-Jin, Daejeon-city 305-761, KR
CHOI, Sung-Youl, Ulsan-city 683-720, KR
LEE, Yong-Wook, Daejeon-city 305-308, KR
LIM, JungWook, Daejeon-city 305-330, KR
CHOI, Sang-Kuk, Daejeon-city 302-865, KR
KANG, Kwang-Yong, Daejeon-city 305-707, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***H01L 29/82*** ***H01L 27/14*** (11) **2 036 132 A2*** ***H01L 29/84***
(25) En (26) En
(21) 07777254.9 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012357 24.05.2007
(87) WO 2007/145790 2007/51 21.12.2007
(30) 05.06.2006 US 446397
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNGSANORDNUNG MIT BARRIERE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AN INTEGRATED CIRCUIT DEVICE HAVING BARRIER AND METHOD OF FABRICATING THE SAME*
• *DISPOSITIF A CIRCUIT INTEGRE EQUIPE D'UNE BARRIERE ET METHODE DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF*
(71) Akustica Inc., 2835 East Carson Street, Suite 301, Pittsburgh, PA 15203, US
(72) DIAMOND, Brett, M., Pittsburg, PA 15217, US
ZELEZNIK, Matthew, A., Pittsburg, PA 15235, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 29/84 → (51) ***H01L 29/82***

H01L 29/94 → (51) ***H01L 29/76***

H01L 31/00 → (51) ***H01L 29/76***

---

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 036 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768576.6 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003208 03.07.2007
(87) WO 2008/004791 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 KR 20060062079
(54) • *HOCHLEISTUNGSSOLARZELLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *HIGH EFFICIENCY SOLAR CELL AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *CELLULE SOLAIRE HAUTEMENT EFFICACE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) AHN, Seh-Won, Seoul, 137-724, KR
AHN, Kun-Ho, Seoul, 137-724, KR
LEE, Kwy-Ro, Seoul, 137-724, KR
LEE, Don-Hee, Seoul, 137-724, KR
LEE, Heon-Min, Seoul, 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 31/101 → (51) ***G01J 3/50***

---

(51) ***H01L 33/00*** ***C09K 11/77*** (11) **2 036 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766702.0 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052193 11.06.2007
(87) WO 2007/148253 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 EP 06115815
(54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINEM KERAMISCHEN SPHÄRISCHEN FARBWANDLERMATERIAL*
• *LIGHT EMITTING DEVICE WITH A AT LEAST ONE CERAMIC SPHERICAL COLOR CONVERTER MATERIAL*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT AVEC AU MOINS UN MATÉRIAU CONVERTISSEUR DE COULEUR SPHÉRIQUE EN CÉRAMIQUE*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) SCHMIDT, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BECHTEL, Hans-Helmut, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 036 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784384.5 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070851 11.06.2007
(87) WO 2007/146861 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 US 804544 P
(54) • *LED-ANORDNUNG MIT REEMITTIERENDER HALBLEITERKONSTRUKTION UND KONVERGIERENDEM OPTISCHEM ELEMENT*
• *LED DEVICE WITH RE-EMITTING SEMICONDUCTOR CONSTRUCTION AND CONVERGING OPTICAL ELEMENT*
• *DISPOSITIF À DEL AVEC CONSTRUCTION SEMI-CONDUCTRICE RÉÉMETTRICE ET ÉLÉMENT OPTIQUE CONVERGENT*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) HAASE, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Bergen, Katja, Office of Intellectual Property Counsel 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, DE

---

(51) ***H01L 33/00*** ***G02B 27/09*** ***G02B 3/02*** (11) **2 036 136 A2*** ***F21V 5/04*** ***G02F 1/13357***
(25) De (26) De
(21) 07785582.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001149 28.06.2007
(87) WO 2008/000244 2008/01 03.01.2008
(88) 31.07.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030253
27.10.2006 DE 102006050880
(54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUTEIL UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*
• *OPTOELECTRONIC COMPONENT AND ILLUMINATION DEVICE*
• *COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) MUSCHAWECK, Julius, 82131 Gauting, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 036 137 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797565.4 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069203 18.05.2007
(87) WO 2007/143365 2007/50 13.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 02.06.2006 US 445611
(54) • *MEHRFARBIGE LED-ANORDNUNG MIT VERBESSERTER FARBMISCHUNG*
• *MULTICOLOR LED ASSEMBLY WITH IMPROVED COLOR MIXING*
• *ENSEMBLE DE LED MULTICOLORES DOTÉS D'UN MÉLANGE AMÉLIORÉ DES COULEURS*
(71) Lighting Science Group Corporation, 21000 McKinney Avenue, Suite 1515, Dallas, TX 75201, US
(72) MAZZOCHETTE, Joseph, B., Cherry Hill, NJ 08003, US

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

H01L 33/00 → (51) ***G02B 6/42***

H01L 33/00 → (51) ***H01S 5/183***

(51) ***H01L 41/04*** (11) **2 036 138 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728079.0 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053612 13.04.2007
(87) WO 2008/003531 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031079
(54) • *PIEZOAKTOR*
• *PIEZO ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR PIÉZO-ÉLECTRIQUE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LADRA, Uwe, 91056 Erlangen, DE
SCHÄFERS, Elmar, 90763 Nürnberg, DE
STOIBER, Dietmar, 90763 Fürth, DE
WEDEL, Bernd, 91096 Nürnberg, DE

(51) ***H01L 41/09*** (11) **2 036 139 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729521.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055092 25.05.2007
(87) WO 2007/144251 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 455293
(54) • *ELEKTROMECHANISCHES STELLGLIED MIT GROSSEM FREQUENZBEREICH*
• *WIDE FREQUENCY RANGE ELECTROMECHANICAL ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR ÉLECTROMÉCANIQUE À LARGE PLAGE DE FRÉQUENCES*
(71) Piezomotor Uppsala AB, Sylveniusgatan 5D, 754 50 Uppsala, SE
(72) JOHANSSON, Stefan, 752 39 Uppsala, SE
ABRAHAMSSON, Johan, 752 40 Uppsala, SE
SUNNERBERG, Robert, 753 13 Uppsala, SE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) ***H01L 45/00*** ***H01J 37/32*** (11) **2 036 140 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784377.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070795 08.06.2007
(87) WO 2008/002760 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 479303
(54) • *PHASENÄNDERUNGS-LEGIERUNGSÄTZUNG*
• *PHASE CHANGE ALLOY ETCH*
• *GRAVURE D'UN ALLIAGE À CHANGEMENT DE PHASE*
(71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) FU, Qian, Fremont, CA 94555, US
LIU, Shenjian, Fremont, CA 94536, US
LEE, Linda, Fung-Ming, Fremont, CA 94539, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5QX, GB

H01L 51/00 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***H01L 51/30*** ***H01L 51/40*** (11) **2 036 141 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766150.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002460 29.06.2007
(87) WO 2008/001123 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 GB 0612929
(54) • *GEMISCHTE POLYMER FETS*
• *BLENDED POLYMER FETS*
• *TEC À MÉLANGE DE POLYMÈRES*
(71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge CB2 1TS, GB
Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
Eidgenoessische Technische Hochschule Zuerich ETH; Zurich, Zentrum HG, Raemistrasse 101, 8092 Zurich, CH
(72) SIRRINGHAUS, Henning, Cambridge CB3 7PW, GB
GOFFRI, Shalom, Cambridge, MA 02142, US
JANSSEN, Rene A.J., NL-5600 MB Eindhoven, NL
RADANO, Christopher Paul, Broomall, Pennsylvania 19008, US
SMITH, Paul, CH-8006 Zuerich, CH
MULLER, Christian, CH-8093 Zurich, CH
WOLFER, Pascal, CH-8093 Zurich, CH
STINGELIN-STUTZMANN, Natalie, London E14 0EF, GB
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01L 51/40 → (51) ***H01L 51/30***

(51) ***H01L 51/50*** (11) **2 036 142 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803777.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001065 26.06.2007
(87) WO 2008/000948 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605956
(54) • *SENDER UND ZUGEHÖRIGE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *TRANSMITTER AND ASSOCIATED DISPLAY DEVICE*
• *ÉMETTEUR ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE ASSOCIÉ*
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) VAUFREY, David, F-38000 Grenoble, FR
LE ROY, Philippe, F-35830 Betton, FR
PRAT, Christophe, F-44100 Nantes, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) ***H01M 2/00*** ***H01M 2/10*** ***H01M 10/04*** (11) **2 036 143 A1*** ***H01M 2/34***
(25) En (26) En
(21) 06785611.2 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024885 23.06.2006
(87) WO 2007/149102 2007/52 27.12.2007
(54) • *LITHIUMBATTERIE MIT EINER EXTERNEN SCHICHT MIT POSITIVEM WÄRMEAUSDEHNUNGSKOEFFIZIENTEN*
• *LITHIUM BATTERY WITH EXTERNAL POSITIVE THERMAL COEFFICIENT LAYER*
• *BATTERIE AU LITHIUM À COUCHE À COEFFICIENT THERMIQUE EXTERNE POSITIF*
(71) Boston-Power, Inc., 2200 West Park Drive, Suite 320, Westborough MA 01581, US
(72) PARTIN, Phillip, E., Grafton, MA 01560, US
SONG, Yanning, Shrewsbury, MA 01545, US
(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) ***H01M 2/02*** (11) **2 036 144 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809442.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013628 08.06.2007
(87) WO 2007/146192 2007/51 21.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 08.06.2006 US 811825 P
08.06.2007 US 811092
(54) • *VERZINNTE ANODENGEHÄUSE FÜR ALKALIBATTERIEN*
• *TIN-PLATED ANODE CASINGS FOR ALKALINE CELLS*
• *GAINES D'ANODE À PLACAGE D'ÉTAIN POUR PILES ALCALINES*
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) KELEMEN, Marc, P., Westlake, OH 44145, US
GUO, Jingdong, Westlake, OH 44145, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***H01M 2/04*** ***H01M 2/12*** (11) **2 036 145 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795776.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013276 06.06.2007
(87) WO 2007/145969 2007/51 21.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 08.06.2006 US 449113
(54) • *VERSCHLUSSÖFFNUNGSDICHTUNG UND BAUGRUPPE*
• *CLOSURE VENT SEAL AND ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE ET OPERCULE DE FERMETURE POUR ORIFICE*
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) MARTINSON, Jeannine, L., Bay Village, OH 44140, US
LANGAN, Richard, A., Parma, OH 44129, US
WU, James, X., North Olmsted, OH 44070, US

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

---

(51) ***H01M 2/10*** (11) **2 036 146 A1***
(25) En (26) En
(21) 07755955.7 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009912 24.04.2007
(87) WO 2007/139636 2007/49 06.12.2007
(30) 23.05.2006 US 439562
(54) • *ELIMINATION EINER FALSCHEN BATTERIEINSTALLATION*
• *ELIMINATING INCORRECT BATTERY INSTALLATION*
• *PRÉVENTION CONTRE LA MISE EN PLACE INCORRECTE DE BATTERIE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LARSEN, Glen, C., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 2/10 → (51) ***H01M 2/00***

H01M 2/10 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 2/12 → (51) ***H01M 2/04***

H01M 2/34 → (51) ***H01M 2/00***

---

(51) ***H01M 4/02*** ***H01M 4/04*** (11) **2 036 147 A1*** ***H01M 10/40***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788853.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000948 08.06.2007
(87) WO 2007/144488 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 FR 0605399
(54) • *PROZESS ZUM MODIFIZIEREN DES GRENZFLÄCHENWIDERSTANDS EINER METALLISCHEN LITHIUMELEKTRODE*
• *PROCESS FOR MODIFYING THE INTERFACIAL RESISTANCE OF A METALLIC LITHIUM ELECTRODE*
• *PROCEDE DE MODIFICATION DE LA RESISTANCE INTERFACIALE D'UNE ELECTRODE DE LITHIUM METALLIQUE.*
(71) Universite De Technologie De Varsovie, Noakowskiego 3, 00664 Varsovie, PL
(72) SANNIER, Lucas, F-62100 Calais, FR
MARCZEWSKI, Marek, PL-02792 Warszawa, PL
MARCZEWSKA, Hanna, PL-02792 Warszawa, PL
ZALEWSKA, Aldona, PL-05092 Kielpin, PL
WIECZOREK, Wladyslaw, PL-05500 Mysiadlo, PL
(74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

H01M 4/04 → (51) ***H01M 4/02***

---

(51) ***H01M 4/34*** ***H01M 4/62*** ***H01M 10/32*** (11) **2 036 148 A1*** ***H01M 10/34***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07734963.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001901 28.06.2007
(87) WO 2008/004105 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FR 0606094
(54) • *NEUARTIGE SILBER-POSITIV ELEKTRODE FÜR ALKALISPEICHERBATTERIEN*
• *NOVEL SILVER POSITIVE ELECTRODE FOR ALKALINE STORAGE BATTERIES*
• *NOUVELLE ÉLECTRODE POSITIVE D'ARGENT POUR ACCUMULATEURS ALCALINS*
(71) S.C.P.S. Société de Conseil et de Prospective Scientifique S.A., 85-91, boulevard Alsace-Lorraine, 93115 Rosny-Sous-Bois, FR
(72) BUGNET, Bernard, F-94420 Le Plessis-Trévise, FR
DONIAT, Denis, F-75116 Paris, FR
FOURGEOT, Fabrice, F-94120 Fontenay-sous-Bois, FR
ROUGET, Robert, F-75016 Paris, FR
(74) Moinas, Michel, et al, Cabinet Michel Moinas 13 Chemin du Levant, 01210 Ferney-Voltaire, FR

H01M 4/38 → (51) ***H01M 12/06***

---

(51) ***H01M 4/58*** (11) **2 036 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746736.3 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002589 29.05.2007
(87) WO 2007/139333 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 KR 20060047893
(54) • *KATODENAKTIVMATERIAL UND DIESES ENTHALTENDE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE*
• *CATHODE ACTIVE MATERIAL AND LITHIUM SECONDARY BATTERY CONTAINING THEM*
• *MATÉRIAU ACTIF DE CATHODE ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM LE CONTENANT*
(71) LG CHEMICAL LTD., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) RYU, Ji Heon, Seoul 142-865, KR
HYUN, Jung Eun, Seoul 138-225, KR
SHIN, Youngjoon, Daejeon 305-761, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H01M 4/58*** ***H01M 6/16*** (11) **2 036 150 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789846.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052546 29.06.2007
(87) WO 2008/004168 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 01.07.2006 US 479328
(54) • *LITHIUMZELLE*
• *LITHIUM CELL*
• *PILE AU LITHIUM*
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) ISSAEV, Nikolai, N., Woodbridge, Connecticut 06525, US
POZIN, Michael, Brookfield, Connecticut 06804, US
STEVANOVIC, Maya, Danbury, Connecticut 06810, US
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey Simon Arnold & White Rembrandt Tower 31st FL. Amstelpein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

H01M 4/62 → (51) ***H01M 4/34***

---

(51) ***H01M 4/86*** ***H01M 4/88*** ***H01M 8/16*** (11) **2 036 151 A2*** ***H01M 4/90***
(25) En (26) En
(21) 07765931.6 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050377 19.06.2007
(87) WO 2007/147947 2007/52 27.12.2007
(88) 22.05.2008
(30) 19.06.2006 FI 20060602
01.12.2006 FI 20061064
(54) • *NEUARTIGE DÜNNFILMSTRUKTUREN*
• *NOVEL THIN FILM STRUCTURES*
• *STRUCTURES DE FILM MINCE INNOVANTES*
(71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) VALKIAINEN, Matti, FI-02400 Kirkkonummi, FI
BOER, Harry, FI-00200 Helsinki, FI
KOIVULA, Anu, FI-00210 Helsinki, FI
SMOLANDER, Maria, FI-02710 Espoo, FI
QVINTUS-LEINO, Pia, FI-02210 Espoo, FI
IMMONEN, Kirsi, FI-00350 Helsinki, FI
VIIKARI, Liisa, FI-00200 Helsinki, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***H01M 4/86*** ***H01M 4/88*** ***H01M 8/02*** (11) **2 036 152 A1*** ***H01M 4/90*** ***H01M 8/12***
(25) De (26) De
(21) 07785565.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001132 26.06.2007
(87) WO 2008/003288 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 DE 102006030393
(54) • *KERAMISCHE WERKSTOFFKOMBINATION FÜR EINE ANODE FÜR EINE HOCHTEMPERATUR-BRENNSTOFFZELLE*
• *CERAMIC MATERIAL COMBINATION FOR AN ANODE OF A HIGH-TEMPERATURE FUEL CELL*
• *MATÉRIAU COMPOSITE CÉRAMIQUE DESTINÉ À UNE ANODE D'UNE PILE À COMBUSTIBLE HAUTE TEMPÉRATURE*
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
(72) FU, Qingxi, F-84800 L'Isle sur la Sorgue, FR
TIETZ, Frank, 52428 Jülich, DE
BUCHKREMER, Hans-Peter, 52525 Heinsberg, DE
STÖVER, Detlev, 52382 Niederzier, DE

H01M 4/86 → (51) ***H01M 12/06***

H01M 4/88 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 4/90 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 6/16 → (51) ***H01M 4/58***

(51) ***H01M 8/00*** ***H01M 8/10*** (11) **2 036 153 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784488.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071642 20.06.2007
(87) WO 2007/149904 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 471324
(54) • *PROZESS ZUM WIEDERVERWENDEN VON KOMPONENTEN EINER PEM-BRENNSTOFFZELLE-MEMBRANELEKTRODEN-BAUGRUPPE*
• *PROCESS FOR RECYCLING COMPONENTS OF A PEM FUEL CELL MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DES COMPOSANTS D'UN ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODES D'UNE PILE À COMBUSTIBLE DE TYPE PEM*
(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
(72) SHORE, Lawrence, Edison, NJ 08817, US
(74) Altmann, Andreas, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

H01M 8/02 → (51) ***H01M 4/86***

(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 2/10*** (11) **2 036 154 A1*** ***H01M 8/24***
(25) De (26) De
(21) 07730188.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055947 15.06.2007
(87) WO 2008/003576 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030612
(54) • *BRENNSTOFFZELLENANLAGE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNSTOFFZELLENANLAGE*
• *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A FUEL CELL SYSTEM*
• *INSTALLATION À PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UNE INSTALLATION À PILE À COMBUSTIBLE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MATTEJAT, Arno, 91056 Erlangen, DE
STÜHLER, Walter, 96114 Hirschaid, DE

(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/06*** (11) **2 036 155 A1*** ***H01M 8/10***
(25) De (26) De
(21) 07764837.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005608 25.06.2007
(87) WO 2008/000426 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030236
(54) • *DIREKTOXIDATIONSBRENNSTOFFZELLE FÜR DEN KONVEKTIONSFREIEN TRANSPORT DES BRENNSTOFFS UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DER BRENNSTOFFZELLE*
• *DIRECT-OXIDATION FUEL CELL FOR THE CONVECTION-FREE TRANSPORT OF FUEL AND METHOD FOR OPERATING THE FUEL CELL*
• *CELLULE A COMBUSTIBLE A OXIDATION DIRECTE POUR LE TRANSPORT SANS CONVECTION DU COMBUSTIBLE ET PROCEDE D'UTILISATION DE LA CELLULE A COMBUSTIBLE*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) ECCARIUS, Steffen, 79106 Freiburg, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01M 8/06 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 8/08 → (51) ***H01M 12/06***

(51) ***H01M 8/10*** (11) **2 036 156 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795360.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012505 24.05.2007
(87) WO 2007/142884 2007/50 13.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 01.06.2006 US 810096 P
(54) • *MEMBRAN-ELEKTRODENANORDNUNGEN AUS FLUORPOLYMERDISPERSIONEN*
• *MEMBRANES ELECTRODE ASSEMBLIES PREPARED FROM FLUOROPOLYMER DISPERSIONS*
• *ENSEMBLES ÉLECTRODES À MEMBRANE PRÉPARÉS À PARTIR DE DISPERSIONS DE POLYMÈRES FLUORÉS*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) LOUSENBERG, Robert, D., Wilmington, Delaware 19810, US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/00***

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 8/12 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 8/16 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 8/24 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 10/04 → (51) ***H01M 2/00***

H01M 10/28 → (51) ***H01M 12/06***

H01M 10/32 → (51) ***H01M 4/34***

H01M 10/34 → (51) ***H01M 4/34***

H01M 10/34 → (51) ***H01M 12/06***

H01M 10/40 → (51) ***H01M 4/02***

(51) ***H01M 12/06*** ***H01M 12/08*** ***H01M 10/28*** ***H01M 4/38*** (11) **2 036 157 A1*** ***H01M 8/08*** ***H01M 10/34*** ***H01M 4/86***
(25) En (26) En
(21) 07765377.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055781 12.06.2007
(87) WO 2007/144357 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 EP 06253023
(54) • *METALL-LUFT-BATTERIE ODER BRENNSTOFFZELLE*
• *METAL-AIR BATTERY OR FUEL CELL*
• *BATTERIE OU PILE À COMBUSTIBLE MÉTAL-AIR*
(71) ReVolt Technology Ltd, One Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
(72) BURCHARDT, Trygve, 8712 Staefa, CH
BECQUET, Anne-Laure, 8708 Männedorf, CH
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01M 12/08 → (51) ***H01M 12/06***

(51) ***H01P 1/04*** (11) **2 036 158 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795900.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013508 08.06.2007
(87) WO 2008/005146 2008/02 10.01.2008
(88) 30.10.2008
(30) 30.06.2006 US 479893
(54) • *WELLENLEITER-SCHNITTSTELLE*
• *WAVEGUIDE INTERFACE*
• *INTERFACE DE GUIDES D'ONDES*
(71) Harris Stratex Networks Operating Corporation, Research Triangle Park 637 Davis Drive, Morrisville NC 27560, US
(72) CHAO, Yen-fang, Pleasanton, CA 94588, US
CORKILL, Bruce, Lower Hutt, NZ
TIONGSON, Eric, Daly City, CA 94015, US
RUIZ, John, San Jose, CA 95128, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***H01P 1/18*** (11) **2 036 159 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747012.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002978 20.06.2007
(87) WO 2008/002032 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 KR 20060057480
(54) • *VARIABLER PHASENSCHIEBER*
• *VARIABLE PHASE SHIFTER*
• *DÉPHASEUR VARIABLE*
(71) KMW Inc., 65, Youngchon-ri, Tongtan-myon, Hwasong-shi Kyonggi-do 445-813, KR
(72) MOON, Young-Chan, Kyonggi-do, KR
MATSUBARA, Ryoji, Kyonggi-do, KR
KIM, Nam-Il, Kyonggi-do, KR
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***H01P 1/218*** (11) **2 036 160 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765056.2 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005927 04.07.2007
(87) WO 2008/003483 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030882
13.11.2006 DE 102006053416
12.01.2007 DE 102007001832

(54) • *MAGNETISCH DURCHSTIMMBARES FILTER MIT KOPLANARLEITUNGEN*
• *MAGNETICALLY TUNABLE FILTER COMPRISING COPLANAR LINES*
• *FILTRE ACCORDABLE MAGNÉTIQUEMENT À LIGNES COPLANAIRES*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) AIGLE, Michael, 85579 Neubiberg, DE
TREMMEL, Claus, 85540 Haar, DE
SCHNEIDERBANGER, Dirk, 91056 Erlangen, DE
REHNER, Robert, 91054 Erlangen, DE
STERNS, Michael, 91052 Erlangen, DE
SCHMIDT, Lorenz-Peter, 91093 Hessdorf, DE
MARTIUS, Sigfried, 91301 Forchheim, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H01Q 1/38*** (11) **2 036 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747128.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003106 27.06.2007
(87) WO 2008/002067 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 KR 20060060320
(54) • *ANTENNE MIT 3-D KONFIGURATION*
• *ANTENNA WITH 3-D CONFIGURATION*
• *ANTENNE EN 3D*
(71) E.M.W. Antenna Co., Ltd, 459-24, Gasan-dong, Geumcheon-gu Seoul 153-803, KR
(72) RYOU, Byung Hoon, Seoul 137-060, KR
SUNG, Won Mo, Gyeonggi-do 429-450, KR
SEOUNG, Gi Seck, Gyeonggi-do 431-083, KR
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***H01Q 3/40*** (11) **2 036 162 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747072.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003040 22.06.2007
(87) WO 2007/148943 2007/52 27.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 22.06.2006 US 805562 P
07.09.2006 KR 20060086138
23.10.2006 US 862567 P
22.01.2007 KR 20070006691
(54) • *DATENTRANSFERVERFAHREN MIT AUF PHASENVERSCHIEBUNG BASIERENDER VORKODIERUNG UND DIESES IMPLEMENTIERENDER SENDER*
• *DATA TRANSFER METHOD USING PHASE-SHIFT BASED PRECODING AND TRANSMITTER IMPLEMENTING THE SAME*
• *MÉTHODE DE TRANSFERT DE DONNÉES UTILISANT UN PRÉCODAGE À BASE DE DÉCALAGE ET ÉMETTEUR L'UTILISANT*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Moon Il, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
CHANG, Jae Won, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
JUNG, Jin Hyuk, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01Q 7/00 → (51) ***G06K 7/00***

---

(51) ***H01Q 11/12*** ***H04B 1/04*** (11) **2 036 163 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776712.2 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010780 03.05.2007
(87) WO 2007/133474 2007/47 22.11.2007
(88) 18.09.2008
(30) 08.05.2006 US 429837
(54) • *MEHRBANDFUNKGERÄT MIT SENDER-AUSGANGSLEISTUNGSOPTIMIERUNG*
• *MULTIBAND RADIO WITH TRANSMITTER OUTPUT POWER OPTIMIZATION*
• *RADIO MULTIBANDE AVEC OPTIMISATION DE LA PUISSANCE DE SORTIE DE L'ÉMETTEUR*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US
(72) CARMEL, Travis, D., Bloomfield, NY 14469, US
BEGHINI, Kenneth, P., Spencerport, NY 14559, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H01Q 21/00*** (11) **2 036 164 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747976.6 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000801 30.06.2006
(87) WO 2008/002209 2008/01 03.01.2008
(54) • *UMKONFIGURIERBARE ANTENNE UND VERFAHREN ZUM BESCHAFFEN EINER KONFIGURATION EINER UMKONFIGURIERBAREN ANTENNE*
• *A RE-CONFIGURABLE ANTENNA AND A METHOD FOR ACQUIRING A CONFIGURATION OF A RE-CONFIGURABLE ANTENNA.*
• *ANTENNE RECONFIGURABLE ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION D'UNE CONFIGURATION D'UNE ANTENNE RECONFIGURABLE*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDGREN, Ulf, S-426 69 Västra Frölunda, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

---

(51) ***H01Q 21/06*** (11) **2 036 165 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766531.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001559 11.06.2007
(87) WO 2007/144738 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 452752
(54) • *ANTENNENANORDNUNG UND ELEMENTARZELLE MIT KÜNSTLICHER MAGNETSCHICHT*
• *ANTENNA ARRAY AND UNIT CELL USING AN ARTIFICIAL MAGNETIC LAYER*
• *RESEAU D'ANTENNES ET CELLULE UNITAIRE UTILISANT UNE COUCHE MAGNETIQUE ARTIFICIELLE*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) SAILY, Jussi, FIN-02630 Espoo, FI
KAUNISTO, Mikko, FIN-02400 Kirkkonummi, FI
TRETYAKOV, Sergei, A., FIN-02610 Espoo, FI
SIMOVSKI, Constantin, 197042 St. Petersburg, RU
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H01Q 23/00 → (51) ***G06K 7/00***

---

(51) ***H01R 11/28*** ***H01R 13/641*** (11) **2 036 166 A1*** ***H01R 13/629***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766094.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051322 24.05.2007
(87) WO 2007/147989 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 FR 0605628
(54) • *SCHNELLVERBINDUNGSSYSTEM FÜR DEN ANSCHLUSS ELEKTRISCHER KABEL AN EINE BATTERIE*
• *QUICK-CONNECTION SYSTEM FOR CONNECTING ELECTRICAL CABLES TO A BATTERY*
• *SYSTEME DE CONNEXION RAPIDE POUR RACCORDER DES CABLES ELECTRIQUES SUR UNE BATTERIE*
(71) CML Innovative Technologies, 12 Rue du Barlot, 25000 Besancon, FR
(72) VEJUX, Jean-Marie, 25480 Miserey Salines, FR
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

H01R 13/629 → (51) ***H01R 11/28***

H01R 13/641 → (51) ***H01R 11/28***

---

(51) ***H01R 13/648*** (11) **2 036 167 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795315.6 (22) 26.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012433 26.05.2007
(87) WO 2007/145793 2007/51 21.12.2007
(88) 28.08.2008
(30) 15.06.2006 US 814275 P
04.05.2007 US 744428
(54) • *ELEKTRISCHE VERBINDER MIT LUFTZIRKULATIONS- UND POLARISATIONSMERKMALEN*
• *ELECTRICAL CONNECTORS WITH AIR-CIRCULATION AND POLARIZATION FEATURES*
• *CONNECTEURS ELECTRIQUES AVEC DES FONCTIONS DE CIRCULATION D'AIR ET DE POLARISATION*
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) NGO, Hung, Harrisburg, Pennsylvania 17112, US

(74) Regi, François-Xavier, FCI Département Propriété Industrielle 145, rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

H01S 3/067 → (51) ***H04B 10/155***

(51) ***H01S 3/08*** (11) **2 036 168 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809174.1 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012389 22.05.2007
(87) WO 2007/145791 2007/51 21.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 05.06.2006 US 447380
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG DER STRAHLFORM UND -SYMMETRIE FÜR GEPUSLTE HOCHLEISTUNGSLASERANWENDUNGEN*
• *DEVICE AND METHOD TO STABILIZE BEAM SHAPE AND SYMMETRY FOR HIGH ENERGY PULSED LASER APPLICATIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR STABILISER LA FORME ET LA SYMETRIE DU FAISCEAU DANS DES APPLICATIONS A LASER PULSE A HAUTE ENERGIE*
(71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
(72) HOFMANN, Thomas, San Diego, CA 92116, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H01S 3/20*** (11) **2 036 169 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777259.8 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012393 22.05.2007
(87) WO 2007/145792 2007/51 21.12.2007
(88) 16.10.2008
(30) 05.06.2006 US 447502
(54) • *KAMMER FÜR EINE HOCHENERGIE-EXCIMER-LASERBRILLE*
• *CHAMBER FOR A HIGH ENERGY EXCIMER LASER SOURCE*
• *CHAMBRE POUR SOURCE LASER EXCIMER A HAUTE ENERGIE*
(71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
(72) STEIGER, Thomas, D., San Diego, CA 92128, US
PARTLO, William, N., Poway, CA 92064, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H01S 3/223*** (11) **2 036 170 A2***
(25) En (26) En
(21) 07815066.1 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013032 31.05.2007
(87) WO 2007/143145 2007/50 13.12.2007
(88) 12.09.2008
(30) 05.06.2006 US 811242 P
23.05.2007 US 805583
(54) • *HOCHLEISTUNGS-EXCIMER-LASER MIT IMPULSSTRECKER*
• *HIGH POWER EXCIMER LASER WITH A PULSE STRETCHER*
• *LASER À EXCIMÈRES HAUTE PUISSANCE À EXTENSEUR D'IMPULSIONS*
(71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
(72) ERSHOV, Alexander, I., San Diego, CA 92127, US
FERRELL, James, J., Temecula, CA 92591, US
HOFMANN, Thomas, San Diego, CA 92116, US
REILEY, Daniel, J., San Diego, CA 92109, US
REMEN, Chris, R., San Diego, CA 92129, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01S 5/14 → (51) ***H01S 5/183***

(51) ***H01S 5/183*** (11) **2 036 171 A2***
(25) De (26) De
(21) 07785581.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001148 28.06.2007
(87) WO 2008/000243 2008/01 03.01.2008
(88) 04.12.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030247
08.09.2006 DE 102006042196
(54) • *OBERFLÄCHENEMITTIERENDER HALBLEITERKÖRPER MIT VERTIKALER EMISSIONSRICHTUNG UND STABILISIERTER EMISSIONSWELLENLÄNGE*
• *SURFACE EMITTING SEMICONDUCTOR BODY WITH VERTICAL EMISSION DIRECTION AND STABILISED EMISSION WAVELENGTH*
• *CORPS SEMI-CONDUCTEUR À SURFACE ÉMETTRICE À SENS D'ÉMISSION VERTICAL ET LONGUEUR D'ONDES À ÉMISSION STABILISÉE*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) BRICK, Peter, 93051 Regensburg, DE
DIEHL, Wolfgang, 93049 Regensburg, DE
LUTGEN, Stephan, 93047 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) ***H01S 5/183*** (11) **2 036 172 A2***
H01S 5/14 ***H01L 33/00***
(25) En (26) En
(21) 07859320.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004283 06.06.2007
(87) WO 2008/041138 2008/15 10.04.2008
(88) 31.07.2008
(30) 16.06.2006 US 453980
16.06.2006 US 814053 P
03.01.2007 US 648551
(54) • *GEKOPPELTE HOHLRAUM-LD MIT GENEIGTER WELLENÜBERTRAGUNG*
• *COUPLED CAVITY LD WITH TILTED WAVE PROPAGATION*
• *DISPOSITIF OPTOÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION CORRESPONDANT*
(71) Shchukin, Vitaly, Gasteiner Strasse 13, 10717 Berlin, DE
Ledentsov, Nikolai, Gasteiner Strasse 7, 10717 Berlin, DE
(72) Shchukin, Vitaly, 10717 Berlin, DE
Ledentsov, Nikolai, 10717 Berlin, DE
(74) Siebert, Karsten, et al, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) ***H01T 13/20*** (11) **2 036 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784477.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071540 19.06.2007
(87) WO 2007/149843 2007/52 27.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 19.06.2006 US 814818 P
(54) • *ZÜNDKERZE MIT KLEINEM DURCHMESSER UND GROSSER REICHWEITE MIT VERBESSERTEM INSULATOR ENTWURF*
• *SMALL DIAMETER/LONG REACH SPARK PLUG WITH IMPROVED INSULATOR DESIGN*
• *BOUGIE D'ALLUMAGE A PETIT DIAMETRE / LONGUE PORTEE AVEC ISOLATEUR DE CONCEPTION AMELIOREE*
(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) LYKOWSKI, James, D., Temperance, MI 48182, US
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) ***H01T 13/20*** (11) **2 036 174 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798740.2 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071532 19.06.2007
(87) WO 2007/149839 2007/52 27.12.2007
(88) 25.09.2008
(30) 19.06.2006 US 814818 P
(54) • *ZÜNDKERZE MIT KLEINEM DURCHMESSER/GROSSER REICHWEITE UND UNBERUHIGTER HALBKUGELFÖRMIGER ZÜNDSPITZE*
• *SMALL DIAMETER/LONG REACH SPARK PLUG WITH RIMMED HEMISPHERICAL SPARKING TIP*
• *BOUGIE D'ALLUMAGE À PETIT DIAMÈTRE / LONGUE PORTÉE AVEC POINTE D'ALLUMAGE HÉMISPHÉRIQUE À BORDURE*
(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) LYKOWSKI, James, D., Temperance, MI 48182, US
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H01T 13/20 → (51) ***C22C 19/05***

(51) ***H02B 1/056*** (11) **2 036 175 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766580.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001692 21.06.2007
(87) WO 2008/001181 2008/01 03.01.2008
(88) 12.06.2008
(30) 28.06.2006 US 476348
(54) • *MODULARE BUSBAUGRUPPE FÜR EIN LOADCENTER*
• *MODULAR BUS ASSEMBLY FOR A LOADCENTER*

- *ENSEMBLE DE BUS MODULAIRE POUR UN CENTRE DE GRAVITÉ*

(71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) SEFF, Paul David, Lincoln, Illinois 62656, US
KARIM, Syed Manzural, Lincoln, Illinois 62656, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

---

(51) ***H02B 1/20*** (11) **2 036 176 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765762.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056650 02.07.2007
(87) WO 2008/003680 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031763
(54) • *STROMSCHIENENHALTER UND STROMVERTEILEREINHEIT MIT EINEM STROMSCHIENENHALTER*
• *CONDUCTOR RAIL HOLDER AND POWER DISTRIBUTION UNIT WITH A CONDUCTOR RAIL HOLDER*
• *SUPPORT DE BARRES CONDUCTRICES ET UNITÉ DISTRIBUTRICE DE COURANT DOTÉE D'UN SUPPORT DE BARRES CONDUCTRICES*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BETHKE, Melanie, 04643 Geithain, DE
SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

---

(51) ***H02B 1/21*** (11) **2 036 177 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768965.1 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NZ 2007/000116 17.05.2007
(87) WO 2008/002158 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 NZ 54821106
(54) • *LEISTUNGSKOMPONENTENMAGAZIN, LEISTUNGSKOMPONENTEN, LEISTUNGSKOMPONENTENBAUGRUPPE UND ZUSAMMENBAUVERFAHREN*
• *A POWER COMPONENT MAGAZINE, POWER COMPONENTS, A POWER COMPONENT ASSEMBLY AND METHODS OF ASSEMBLY*
• *MAGASIN POUR COMPOSANTS DE PUISSANCE, COMPOSANTS DE PUISSANCE, ENSEMBLE DE COMPOSANTS DE PUISSANCE ET PROCÉDÉS D'ASSEMBLAGE*
(71) Eaton Power Quality Company, Eaton Development Centre 1 Barry Hogan Place, Addington, Christchurch 8041, NZ
(72) HARRISON, Michael John, Halswell, Christchurch 8041, NZ
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02B 13/025 → (51) ***H01H 33/55***

---

(51) ***H02B 13/045*** (11) **2 036 178 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765551.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056216 21.06.2007
(87) WO 2008/000691 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006031219
(54) • *LEISTUNGSSCHALTER MIT EINEM GEHÄUSE*
• *HEAVY-DUTY CIRCUIT BREAKER WITH A HOUSING*
• *DISJONCTEUR DE PUISSANCE MUNI D'UN BOÎTIER*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) STENZEL, Peter, 14612 Falkensee, DE

---

(51) ***H02G 1/02*** ***B25J 5/00*** (11) **2 036 179 A1*** ***H02G 7/12***
(25) En (26) En
(21) 06752747.3 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CA 2006/000909 02.06.2006
(87) WO 2007/140569 2007/50 13.12.2007
(54) • *FERNMANIPULATOR ZUM MANIPULIEREN VON HEISSEN MEHREREN SUBLEITERN IN EINEM EINPHASENBÜNDEL*
• *REMOTE MANIPULATOR FOR MANIPULATING LIVE MULTIPLE SUB-CONDUCTORS IN A SINGLE PHASE BUNDLE*
• *TÉLÉMANIPULATEUR POUR MANIPULER DES SOUS-CONDUCTEURS MULTIPLES SOUS TENSION DANS UN FAISCEAU MONOPHASÉ*
(71) Devine, Clifford William, Rr 1, S-77a, C-6, Oliver, British Columbia V0H 1P0, CA
O'connell, Daniel Neil, Rr 2, S-4, C-7, Oliver, British Columbia V0H 1T0, CA
(72) Devine, Clifford William, British Columbia V0H 1P0, CA
O'connell, Daniel Neil, British Columbia V0H 1T0, CA
(74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

H02G 3/04 → (51) ***F16L 3/26***

H02G 7/12 → (51) ***H02G 1/02***

H02J 1/06 → (51) ***H02M 11/00***

---

(51) ***H02J 3/18*** ***H02J 3/32*** (11) **2 036 180 A1*** ***H02J 9/06***
(25) En (26) En
(21) 06758016.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000823 30.06.2006
(87) WO 2008/002223 2008/01 03.01.2008
(54) • *LEISTUNGSKOMPENSIERER UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINES SCHWARZSTARTS MIT DIESEM KOMPENSIERER*
• *POWER COMPENSATOR AND METHOD FOR PROVIDING A BLACK START WITH THAT COMPENSATOR*
• *COMPENSATEUR DE PUISSANCE ET PROCÉDÉ PERMETTANT UN REDÉMARRAGE À FROID DIT BLACK-START À L'AIDE DE CE DERNIER*
(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) ÄNGQUIST, Lennart, S-745 71 Enköping, SE
CALLAVIK, Magnus, S-182 75 Stocksund, SE
HERMANSSON, Willy, S-725 97 Västerås, SE
JOHANSSON, Stefan, S-723 48 Västerås, SE
RUSSBERG, Gunnar, S-724 62 Västerås, SE
SVENSSON, Jan, R., S-722 19 Västerås, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H02J 3/32 → (51) ***H02J 3/18***

---

(51) ***H02J 3/36*** ***H02M 5/458*** (11) **2 036 181 A1*** ***H02M 7/797***
(25) En (26) En
(21) 07765412.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055875 14.06.2007
(87) WO 2008/000626 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817352 P
(54) • *HVDC-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SPANNUNGSQUELLE-NUMRICHTERS IN EINEM HVDC-SYSTEM*
• *HVDC SYSTEM AND METHOD TO CONTROL A VOLTAGE SOURCE CONVERTER IN A HVDC SYSTEM*
• *SYSTÈME HVDC ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CONVERTISSEUR DE SOURCE DE TENSION DANS UN SYSTÈME HVDC*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) JIANG-HÄFNER, Ying, S-771 42 Ludvika, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

---

(51) ***H02J 7/00*** ***H02J 7/34*** (11) **2 036 182 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728367.9 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053909 20.04.2007
(87) WO 2007/147660 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028503
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LADEN EINES ENERGIESPEICHERS*
• *DEVICE AND METHOD FOR CHARGING AN ENERGY STORE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR CHARGER UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GÖTZENBERGER, Martin, 85051 Ingolstadt, DE
REICH, Alexander, 94431 Pilsting, DE

---

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 036 183 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746887.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002842 13.06.2007
(87) WO 2007/145463 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 KR 20060054062
(54) • *LADUNGSAUSGLEICHSVORRICHTUNG*
• *CHARGE EQUALIZATION APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGES*
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
(72) OH, Jeon Keun, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR

LEE, Joong Hui, Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
JANG, Soo Yeup, Yuseong-gu, Daejeon 305-150, KR
MOON, Gun Woo, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
KIM, Chong Eun, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
PARK, Hong Sun, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 036 184 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746888.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002843 13.06.2007
(87) WO 2007/145464 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 KR 20060054061
(54) • *LADUNGSAUSGLEICHSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *CHARGE EQUALIZATION APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGES*
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-Dong, Yuseong-Gu, Daejun-shi 305-701, KR
(72) OH, Jeon Keun, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
LEE, Joong Hui, Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
JANG, Soo Yeup, Yuseong-gu, Daejeon 305-150, KR
MOON, Gun Woo, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
KIM, Chong Eun, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
PARK, Hong Sun, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 036 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793155.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002828 12.06.2007
(87) WO 2007/145459 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 KR 20060054055
(54) • *LADUNGSAUSGLEICHSVORRICHTUNG MIT PARALLELER VERBINDUNG VON PRIMÄRWICKLUNGEN MEHRERER TRANSFORMATOREN*
• *CHARGE EQUALIZATION APPARATUS WITH PARALLEL CONNECTION OF PRIMARY WINDINGS OF MULTIPLE TRANSFORMERS*
• *APPAREIL D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGES AVEC CONNEXION PARALLÈLE DE BOBINAGES PRIMAIRES DE MULTIPLES TRANSFORMATEURS*
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-Dong, Yuseong-Gu, Daejun-shi 305-701, KR
(72) OH, Jeon Keun, Daejeon 305-761, KR
LEE, Joong Hui, Daejeon 305-756, KR
JANG, Soo Yeup, Daejeon 305-150, KR
MOON, Gun Woo, Daejeon 305-701, KR
KIM, Chong Eun, Daejeon 305-701, KR
PARK, Hong Sun, Daejeon, 305-701, KR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 036 186 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793156.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002829 12.06.2007
(87) WO 2007/145460 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 KR 20060054056
(54) • *LADUNGSAUSGLEICHSVORRICHTUNG MIT PARALLELER VERBINDUNG VON SEKUNDÄRWICKLUNGEN MEHRERER TRANSFORMATOREN*
• *CHARGE EQUALIZATION APPARATUS WITH PARALLEL CONNECTION OF SECONDARY WINDINGS OF MULTIPLE TRANSFORMERS*
• *APPAREIL D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGES AVEC CONNEXION PARALLÈLE DE BOBINAGES SECONDAIRES DE MULTIPLES TRANSFORMATEURS*
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 371-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
(72) OH, Jeon Keun, Daejeon 305-761, KR
LEE, Joong Hui, Daejeon 305-756, KR
JANG, Soo Yeup, Daejeon 305-150, KR
MOON, Gun Woo, Daejeon 305-701, KR
KIM, Chong Eun, Daejeon 305-701, KR
PARK, Hong Sun, Daejeon 305-701, KR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 036 187 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812415.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072330 28.06.2007
(87) WO 2008/005790 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 428348
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ARBEITSTAKTPROFILIERUNG IN EINEM ELEKTRONIKGERÄT*
• *SYSTEMS AND METHODS OF PROFILING POWER CYCLES IN AN ELECTRONICS DEVICE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'ÉTABLIR LE PROFIL DES CYCLES D'ÉNERGIE DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) COMERY, David A., Buford, Georgia 30518, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

---

(51) ***H02J 7/02*** (11) **2 036 188 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812453.4 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/072425 28.06.2007
(87) WO 2008/005813 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 478336
(54) • *BATTERIELADUNGSABLAUF*
• *BATTERY CHARGER CHUTE*
• *CHUTE DE CHARGEUR DE BATTERIE*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) POISNER, David, Folsom, California 95630, US
(74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H02J 7/14 → (51) ***H02P 9/00***

H02J 7/34 → (51) ***H02J 7/00***

---

(51) ***H02J 9/00*** (11) **2 036 189 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785607.0 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024880 27.06.2006
(87) WO 2007/142656 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 810449 P
(54) • *VERTEILUNGSARCHITEKTUR FÜR UNUNTERBRECHBARE STROMVERSORGUNG EINER DATENZENTRALE*
• *DATA CENTER UNINTERRUPTIBLE POWER DISTRIBUTION ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION SANS COUPURE DE CENTRE INFORMATIQUE*
(71) Exaflop LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) WHITTED, William, Woodside, California 94062, US
SYKORA, Montgomery, Denver, Colorado 80237, US
KRIEGER, Ken, Jackson, Wyoming 83002, US
JAI, Benchiao, Mountain View, California 94043, US
HAMBURGEN, William, Palo Alto, California 94306, US
CLIDARAS, Jimmy, Los Altos, CA 94024, US
BEATY, Donald L., Red Bank, New Jersey 07701, US
AIGNER, Gerald, CH-8808 Pfaeffikon, CH
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

H02J 9/06 → (51) ***H02J 3/18***

H02J 13/00 → (51) ***H05B 33/08***

---

(51) ***H02K 1/18*** (11) **2 036 190 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747031.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002997 20.06.2007
(87) WO 2007/148920 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 KR 20060055888
26.06.2006 KR 20060057649
(54) • *STATOR EINES MOTORS UND WASCHMASCHINE DAMIT*
• *STATOR OF MOTOR AND WASHING MACHINE HAVING THE SAME*
• *STATOR DE MOTEUR ET MACHINE À LAVER ASSOCIÉE*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) AHN, In Geun, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
LIM, Min Kyu, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H02K 16/02 → (51) ***H02P 21/00***

(51) ***H02K 23/00*** (11) **2 036 191 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784279.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070250 01.06.2007
(87) WO 2007/143570 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 US 803849 P
30.05.2007 US 755627
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES ELEKTROMOTORS*
• *METHOD, SYSTEM, AMD APPARATUS FOR CONTROLLING AN ELECTRIC MOTOR*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, ET APPAREIL POUR COMMANDER UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Power Efficiency Corporation, 3960 Howard Hughes Parkway Suite 460, Las Vegas, NV 89169, US
(72) BOYADJIEFF, George I., Villa Park, CA 92861, US
HURST, John J., Henderson, NV 89044, US
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H02K 41/00 → (51) ***B60K 16/00***

(51) ***H02K 41/02*** (11) **2 036 192 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789744.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052370 20.06.2007
(87) WO 2007/148291 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115718
(54) • *KÜNSTLICHES AUGENSYSTEM MIT ANTRIEBSMITTEL INNERHALB DES AUGAPFELS*
• *AN ARTIFICIAL EYE SYSTEM WITH DRIVE MEANS INSIDE THE EYE-BALL*
• *système d' il artificiel avec moyen d'entraînement à l'intérieur du globe oculaire*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WARMERDAM, Thomas, P., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DIRKX, Hubertus, C., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANDERS, Erik, J., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H02K 51/00 → (51) ***H02P 21/00***

H02M 3/335 → (51) ***H02M 3/337***

(51) ***H02M 3/337*** ***H02M 3/335*** (11) **2 036 193 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766761.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052281 15.06.2007
(87) WO 2007/148271 2007/52 27.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 20.06.2006 EP 06115697
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES RESONANZLEISTUNGSWANDLERS*
• *METHOD FOR OPERATING A RESONANT POWER CONVERTER*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN CONVERTISSEUR DE PUISSANCE À RÉSONANCE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) ELFERICH, Reinhold, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H02M 5/458 → (51) ***H02J 3/36***

(51) ***H02M 7/25*** ***G05F 1/10*** (11) **2 036 194 A2***
(25) En (26) En
(21) 06802863.8 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/034341 01.09.2006
(87) WO 2007/028087 2007/10 08.03.2007
(88) 31.05.2007
(30) 02.09.2005 US 219026
(54) • *RAUSCHARME DREIPHASEN-LADUNGSPUMPE UND VERFAHREN*
• *THREE-PHASE LOW NOISE CHARGE PUMP AND METHOD*
• *POMPE DE CHARGE DE FAIBLE BRUIT TRIPHASEE ET SON PROCEDE*
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) ALENIN, Sergey, Tucson, AZ 85749, US
(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) ***H02M 7/5387*** ***H02M 7/5395*** (11) **2 036 195 A1***
(25) En (26) En
(21) 07740776.5 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057340 27.03.2007
(87) WO 2008/001524 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181802
(54) • *WECHSELSTROMMOTORANTRIEBSSTEUEREINRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *AC MOTOR DRIVE CONTROL DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR À COURANT ALTERNATIF*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OHTANI, Hiroki, Aichi 480-1192, JP
NAKAMURA, Makoto, Aichi 471-8571, JP
YAMADA, Kenji, Aichi 471-8571, JP
OKAMURA, Masaki, Aichi 471-8571, JP
HANADA, Hideto, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02M 7/5387 → (51) ***H03K 17/16***

H02M 7/5395 → (51) ***H02M 7/5387***

H02M 7/797 → (51) ***H02J 3/36***

(51) ***H02M 11/00*** ***H02J 1/06*** (11) **2 036 196 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730310.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056441 27.06.2007
(87) WO 2008/003628 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030963
(54) • *VON EINER EXTERNEN ELEKTRISCHEN ENERGIEVERSORGUNG GESPEISTE FELDGERÄT-ELEKTRONIK*
• *ELECTRONIC SYSTEM FOR A FIELD DEVICE THAT IS FED BY AN EXTERNAL ELECTRIC ENERGY SUPPLY*
• *SYSTÈME ÉLECTRONIQUE POUR UN APPAREIL À CHAMP ALIMENTÉ PAR UNE ÉNERGIE ÉLECTRIQUE EXTERNE*
(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) LALLA, Robert, 79541 Lörrach, DE
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) ***H02P 6/18*** (11) **2 036 197 A1***
(25) En (26) En
(21) 07787027.7 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056706 04.07.2007
(87) WO 2008/003709 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 818321 P
(54) • *SENSORLOSE TECHNOLOGIE, SCHÄTZUNG VON ABGETASTETEN GEGEN-EMK-SPANNUNGSWERTEN UND/ODER DER ABGETASTETEN INDUKTIVITÄTSWERTE AUF DER BASIS DER IMPULSBREITEN-MODULATIONSPERIODEN*
• *SENSORLESS TECHNOLOGY, ESTIMATION OF SAMPLED BACK EMF VOLTAGE VALUES AND/OR THE SAMPLED INDUCTANCE VALUES BASED ON THE PULSE WIDTH MODULATION PERIODS*
• *TECHNIQUE SANS CAPTEUR D'ESTIMATION DE VALEURS DE LA TENSION DE LA FEM RÉTROÉCHANTILLONNÉES ET/OU DE VALEURS DE L'INDUCTANCE ÉCHANTILLONNÉE,SUR LA BASE DE PÉRIODES DE MODULATION D'IMPULSION EN DURÉE*
(71) Micro-Beam SA, Rue de la Côte 109, 2000 Neuchâtel, CH
(72) CARDOLETTI, Laurent, 1844 Villeneuve, CH
BIELER, Thierry, 1110 Morges, CH
KOECHLI, Christian, 1462 Yvonand, CH
FLEURY, Christian, 1585 Bellerive, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) ***H02P 9/00*** ***H02J 7/14*** (11) **2 036 198 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788969.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051385 06.06.2007
(87) WO 2008/000984 2008/01 03.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 30.06.2006 FR 0652754
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINES STROMVERSORGUNGSSYSTEMS MIT VARIABLER SPANNUNG, INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *METHOD FOR MANAGING A POWER SUPPLY SYSTEM WITH A VARIABLE VOLTAGE, ESPECIALLY OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE DE GESTION D'UN RESEAU D'ALIMENTATION ELECTRIQUE A TENSION VARIABLE, NOTAMMENT DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) DOFFIN, Hugues, 92290 Chatenay Malabry, FR
BOUDJEMAI, Farouk, 91460 Marcoussis, FR
MASFARAUD, Julien, 75010 Paris, FR

H02P 9/04 → (51) ***G05B 13/02***

(51) ***H02P 21/00*** ***H02K 51/00*** (11) **2 036 199 A1*** ***H02K 16/02***
(25) De (26) De
(21) 07729583.0 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055160 29.05.2007
(87) WO 2007/147702 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028940
(54) • *REGLER UND VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES STUFENLOSEN ELEKTRISCHEN GETRIEBES*
• *REGULATOR AND METHOD FOR REGULATING A CONTINUOUSLY VARIABLE ELECTRICAL GEARBOX*
• *RÉGULATEUR ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UNE TRANSMISSION ÉLECTRIQUE À VARIATION CONTINUE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) REINSCHKE, Johannes, 90419 Nürnberg, DE

(51) ***H03H 9/02*** (11) **2 036 200 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733391.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002399 27.06.2007
(87) WO 2008/001082 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 GB 0612754
(54) • *HALBLEITERANORDNUNGSWANDLER UND VERFAHREN*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE TRANSDUCER AND METHOD*
• *TRANSDUCTEUR A DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR ET PROCÉDÉ*
(71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge CB2 1TS, GB
(72) RANSLEY, James, Cambridgeshire CB4 3LZ, GB
DURKAN, Colm, Cambridge CB5 8PA, GB
SESHIA, Ashwin, Cambridgeshire CB3 9ET, GB
(74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H03H 11/12 → (51) ***H03L 7/093***

(51) ***H03H 17/02*** ***G10L 19/02*** (11) **2 036 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765029.9 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005887 03.07.2007
(87) WO 2008/003467 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 SE 0601462
05.07.2006 US 806607 P
(54) • *FILTEREINHEIT UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON SUBBANDFILTER-IMPULSREAKTIONEN*
• *FILTER UNIT AND METHOD FOR GENERATING SUBBAND FILTER IMPULSE RESPONSES*
• *UNITE DE FILTRE ET PROCEDE POUR GENERER DES REPONSES IMPULSIONNELLES DE FILTRE DE SOUS-BANDE*
(71) Dolby Sweden AB, Gävlegatan 12A, 113 30 Stockholm, SE
(72) VILLEMOES, Lars, 175 56 Järfälla, SE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***H03K 17/16*** ***H02M 7/5387*** (11) **2 036 202 A1*** ***H03K 17/687***
(25) De (26) De
(21) 07764721.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005396 20.06.2007
(87) WO 2008/000373 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030821
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINES ELEKTRISCHEN VERBRAUCHERS*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRICAL CONSUMER*
• *CIRCUITERIE ET PROCEDE DESTINES A LA COMMANDE D'UN CONSOMMATEUR ELECTRIQUE*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE
(72) KLEMM, Torsten, 65812 Bad Soden, DE
VETTER, Ingo, 61184 Karben, DE
(74) Schneider, Stefan Michael, Braun GmbH Frankfurter Straße 145, D-61476 Kronberg, DE

H03K 17/687 → (51) ***H03K 17/16***

(51) ***H03L 7/093*** ***H03H 11/12*** (11) **2 036 203 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798673.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071407 15.06.2007
(87) WO 2008/005677 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479513
(54) • *SCHLEIFENFILTER MIT RAUSCHUNTERDRÜCKUNG*
• *LOOP FILTER WITH NOISE CANCELLATION*
• *FILTRE À BOUCLE AVEC SUPPRESSION DE BRUIT*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) ZHANG, Gang, San Diego, CA 92130, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

H03M 1/68 → (51) ***H04L 9/32***

H03M 7/02 → (51) ***H03M 7/30***

(51) ***H03M 7/30*** ***H04N 7/24*** (11) **2 036 204 A1*** ***G10L 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07768547.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003176 29.06.2007
(87) WO 2008/002098 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 817805 P
12.10.2006 US 829239 P
15.11.2006 US 865916 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUDIOSIGNALVERARBEITUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AN AUDIO SIGNAL PROCESSING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DU SIGNAL AUDIO*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) OH, Hyen O LG ELECTRONICS INC., Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) ***H03M 7/30*** ***H03M 7/02*** (11) **2 036 205 A2*** ***H04L 25/49***
(25) En (26) En
(21) 07795906.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013532 07.06.2007
(87) WO 2007/149234 2007/52 27.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 16.06.2006 US 454689
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATEN-ÜBERSETZUNG*
• *DATA TRANSLATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRADUCTION DE DONNÉES*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) CHEUNG, Frank, N., Agoura, CA 91301-3333, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

H03M 7/30 → (51) ***H04S 5/00***

(51) ***H03M 7/32*** (11) **2 036 206 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725775.6 (22) 01.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004896 01.06.2007
(87) WO 2007/140951 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 US 810460 P
02.06.2006 GB 0611096
(54) • *DIGITALE SIGMA-DELTA-MODULATOREN*
• *DIGITAL SIGMA-DELTA MODULATORS*
• *MODULATEURS NUMERIQUES SIGMA-DELTA*
(71) Ubidyne, Inc., The Corporation Trust Company 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
(72) KORTE, Werner, 89075 Ulm, DE
RHEINFELDER, Clemens, 89134 Blaustein, DE
(74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

---

(51) ***H03M 13/00*** (11) **2 036 207 A2***
(25) En (26) En
(21) 07759757.3 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/065566 30.03.2007
(87) WO 2008/002706 2008/01 03.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 29.06.2006 US 427612
(54) • *VERFAHREN ZUR FEHLERDETEKTION IN EINEM DEKODIERTEM DIGITALEN SIGNALSTROM*
• *METHOD FOR ERROR DETECTION IN A DECODED DIGITAL SIGNAL STREAM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ERREUR DANS UN FLUX DE SIGNAUX NUMÉRIQUES DÉCODÉ*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) FEENEY, Gregory, A., Palatine, Illinois 60067, US
DOBERSTEIN, Kevin, G., Elmhurt, Illinois 60126, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H03M 13/29*** (11) **2 036 208 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766750.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052266 14.06.2007
(87) WO 2008/001251 2008/01 03.01.2008
(88) 05.06.2008
(30) 27.06.2006 EP 06300727
(54) • *EXTRINSISCHE INFORMATION SKALIERBARER MODULTURBO DECODER*
• *TURBO DECODER WITH EXTRINSIC INFORMATION SCALING MODULES*
• *TURBODÉCODEUR AVEC MODULES DE MISE À L'ÉCHELLE D'INFORMATIONS EXTRINSÈQUES*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) ANCORA, Andrea, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
MONTALBANO, Giuseppe, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

---

(51) ***H04B 1/02*** (11) **2 036 209 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795490.7 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012744 29.05.2007
(87) WO 2007/149187 2007/52 27.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 19.06.2006 US 814799 P
25.05.2007 US
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WELLENDÄMPFUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR WAVE DAMPING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AMORTISSEMENT D'ONDE*
(71) XG TECHNOLOGY, INC., 240 S. Pineapple Avenue, Suite 701, Sarasota, FL 34236, US
(72) BOBIER, Joseph, Sunrise, FL 33351, US
KHAN, Nadeem, Sunrise, FL 33351, US
(74) PROPI, S.L., Patents and Trademarks Jorge Juan, 19 - 3.o, 28001 Madrid, ES

H04B 1/04 → (51) ***H01Q 11/12***

H04B 1/04 → (51) ***H04B 1/38***

---

(51) ***H04B 1/10*** (11) **2 036 210 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783992.6 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069377 21.05.2007
(87) WO 2007/137229 2007/48 29.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 19.05.2006 US 801740 P
18.05.2007 US 938937 P
(54) • *DIGITAL- UND ANALOG-IM3-PRODUKT-KOMPENSATIONSSCHALTUNGEN FÜR EINEN HF-EMPFÄNGER*
• *DIGITAL AND ANALOG IM3 PRODUCT COMPENSATION CIRCUITS FOR AN RF RECEIVER*
• *CIRCUITS DE COMPENSATION DE PRODUITS IM3 NUMÉRIQUES ET ANALOGIQUES DESTINÉS À UN RÉCEPTEUR RF*
(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 E. California Road M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US
(72) HAJIMIRI, Seyed, Ali, Pasadena, CA 91107, US
KEEHR, Edward, Pasadena, CA 91116, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

---

(51) ***H04B 1/16*** (11) **2 036 211 A2***
(25) En (26) En
(21) 07760525.1 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/066479 12.04.2007
(87) WO 2007/143274 2007/50 13.12.2007
(88) 17.07.2008
(30) 02.06.2006 US 421837
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON AUDIOSIGNALEN FÜR EINEN FM-SENDER UND LAUTSPRECHER EINES FREISPRECHADAPTERS*
• *METHOD FOR CONTROLLING AUDIO SIGNALS TO AN FM TRANSMITTER AND A LOUDSPEAKER OF A HANDS-FREE ADAPTER*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SIGNAUX AUDIO VERS UN ÉMETTEUR FM ET UN HAUT-PARLEUR D'ADAPTATEUR MAINS LIBRES*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ROKUSEK, Daniel S., Long Grove, IL 60047, US
OH, Sang Y., Lake Zurich, IL 60047, US
VANYEK, David A., Libertyville, IL 60048, US
WEIRICH, Kevin L., Algonquin, IL 60102, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04B 1/38*** (11) **2 036 212 A1***
H04B 1/04
(25) En (26) En
(21) 06779739.9 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/001661 20.06.2006
(87) WO 2007/148143 2007/52 27.12.2007
(54) • *INTEROPERABILITÄTSVERBESSERUNG ZWISCHEN EMPFÄNGERN UND SENDERN IN EINER MOBILSTATION*
• *INTEROPERABILITY IMPROVEMENT BETWEEN RECEIVERS AND TRANSMITTERS IN A MOBILE STATION*
• *AMÉLIORATION DE L'INTEROPÉRABILITÉ ENTRE DES RÉCEPTEURS ET DES ÉMETTEURS DANS UNE STATION MOBILE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) LEINONEN, Marko, E., FIN-90520 Oulu, FI
VALTANEN, Juha, FIN-90570 Oulu, FI
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

---

(51) ***H04B 1/38*** (11) **2 036 213 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734985.0 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001967 27.06.2007
(87) WO 2008/004112 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613118
(54) • *STEUERUNG EINER MOBILEN VORRICHTUNG*
• *CONTROLLING A MOBILE DEVICE*
• *CONTRÔLE DE DISPOSITIF MOBILE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PIIPPONEN, Antti, 33200 Tempere, FI
RAISKILA, Kalle, 01380 Vantaa, FI
ZETTERMAN, Tommi, 00200 Helsinki, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04B 1/40 → (51) ***H04B 7/26***

H04B 1/59 → (51) ***G06K 7/00***

---

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 036 214 A1***
(25) En (26) En

(21) 07726067.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005362 19.06.2007
(87) WO 2008/000367 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479483
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STÖRUNGSSCHÄTZUNG IN EINEM VERALLGEMEINERTEN RAKE-EMPFÄNGER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INTERFERENCE ESTIMATION IN A GENERALIZED RAKE RECEIVER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE ESTIMATION D'INTERFÉRENCE DANS UN RÉCEPTEUR RAKE GÉNÉRALISÉ*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) CAIRNS, Douglas, A., Durham, NC 27705, US
BOTTOMLEY, Gregory, A., Cary, North Carolina 27518, US
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04B 1/707 → (51) ***H04L 1/20***

H04B 5/00 → (51) ***G07C 9/00***

H04B 7/00 → (51) ***H04H 1/00***

H04B 7/00 → (51) ***H04Q 7/20***

H04B 7/005 → (51) ***H04B 17/00***

H04B 7/005 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04B 7/02*** (11) **2 036 215 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789466.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001808 02.07.2007
(87) WO 2008/004080 2008/02 10.01.2008
(88) 24.04.2008
(30) 30.06.2006 US 818230 P
(54) • *MAKRODIVERSITÄTSANORDNUNG FÜR EINEN MULTICASTDIENST AUF EINEM SCHNELLEN TRANSPORTKANAL*
• *MACRODIVERSITY ARRANGEMENT FOR A MULTICAST SERVICE ON A HIGH-SPEED TRANSPORT CHANNEL*
• *AGENCEMENT DE MACRODIVERSITÉ POUR UN SERVICE DE MULTIDIFFUSION SUR UN CANAL DE TRANSPORT À GRANDE VITESSE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RIKKINEN, Kari, 91100 Il, FI
KAIKKONEN, Jorma, 90580 Oulu, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) ***H04B 7/04*** (11) **2 036 216 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768565.9 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003195 02.07.2007
(87) WO 2008/002109 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 KR 20060061434
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON DATEN IN EINEM GESCHLOSSENEN REGELKREIS MIT MEHREREN ANTENNEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING/RECEIVING DATA IN A CLOSED-LOOP MULTI-ANTENNA SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION/RÉCEPTION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME À ANTENNES MULTIPLES EN BOUCLE FERMÉE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Sung-Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-738, KR
ZHOU, Yong-Xing, Gyeonggi-do 446-712, KR
KIM, Ho-Jin, Seoul 135-905, KR
SUH, Jung-Hoon, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-740, KR
PARK, Chang-Soon, Chungcheongbuk-do 380-951, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04B 7/06*** ***H04Q 7/36*** (11) **2 036 217 A1***
(25) En (26) En
(21) 07760002.1 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/065835 03.04.2007
(87) WO 2007/136933 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 US 419856
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINER STREAM-GEWICHTUNG IN EINEM SDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING STREAM WEIGHTING IN AN SDMA COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EFFECTUER UNE PONDÉRATION DE FLUX DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION À ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION SPATIALE*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) THOMAS, Timothy A., Palatine, Illinois 60074, US
VOOK, Frederick W., Schaumburg, Illinois 60194, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04B 7/06 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04B 7/14*** (11) **2 036 218 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746238.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002081 27.04.2007
(87) WO 2007/148871 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 KR 20060054879
(54) • *ASYMETRISCHES RELAYKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZWISCHEN AUFWÄRTS-ABWÄRTSSTRECKEN*
• *ASYMMETRIC RELAY COMMUNICATION SYSTEM BETWEEN UP-AND DOWN-LINKS*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION À RELAIS ASYMÉTRIQUE ENTRE DES LIAISONS MONTANTE ET DESCENDANTE*
(71) Spacelink Corp., 509 Ace Techno Tower 5-Cha 197-22 Guro 3-dong, GGuro-gu Seoul 152-766, KR
(72) KIM, Kwan Hong, Seoul 142-104, KR
HAN, Chi Hoon, Gyeonggi-do 426-180, KR
HEO, Il Haeng, Goyang-si Gyeonggi-do 412-160, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***H04B 7/26*** ***H04L 12/28*** (11) **2 036 219 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734954.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001884 25.06.2007
(87) WO 2008/004098 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817398 P
(54) • *RELAIS*
• *A RELAY*
• *RELAIS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MAHESHWARI, Shashikant, Irving, TX 75063, US
SAIFULLAH, Yousuf, Richardson, TX 75082, US
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) ***H04B 7/26*** ***H04Q 7/34*** (11) **2 036 220 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747004.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002970 19.06.2007
(87) WO 2007/148911 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 US 805461 P
(54) • *KUMULATIVE NACHBARZELLENLISTE*
• *CUMULATIVE NEIGHBORING CELL LIST*
• *LISTE CUMULATIVE DE CELLULES VOISINES*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) FISCHER, Patrick, 92340 Bourg La Reine, FR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) ***H04B 7/26*** ***H04B 1/40*** (11) **2 036 221 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798433.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070986 12.06.2007
(87) WO 2007/149732 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 815293 P
23.05.2007 US 752860
(54) • *AUF VERFÜGBAREM BATTERIESTROM BASIERENDE ADAPTIVE DRX-ZYKLUSLÄNGE*
• *ADAPTIVE DRX CYCLE LENGTH BASED ON AVAILABLE BATTERY POWER*

- *LONGUEUR ADAPTATIVE DE CYCLE DRX BASÉE SUR L'ÉNERGIE DISPONIBLE DANS UNE BATTERIE*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) DEMIRHAN, Mustafa, Hillsboro, Oregon 97124, US
KOC, Ali, Hillsboro, Oregon 97124, US
SHRIVASTAVA, Shweta, Beaverton, Oregon 97006, US
VANNITHAMBY, Rath, Portland, Oregon 97229, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 036 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712370.9 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/000719 05.02.2008
(87) WO 2008/097019 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 US 888508 P
30.01.2008 KR 20080009666
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF TRANSMITTING AND RECEIVING DATA IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉMETTRE ET DE RECEVOIR DES DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
YI, Seung June, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) ***H04L 12/24***

---

(51) ***H04B 10/12*** (11) **2 036 223 A1***
(25) En (26) En
(21) 07795959.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013660 11.06.2007
(87) WO 2007/146214 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 US 451553
(54) • *ZENTRALISIERTE DRAHTLOSE PICOZELLULARE SYSTEME UND VERFAHREN AUF FASEROPTISCHER BASIS*
• *CENTRALIZED OPTICAL-FIBER-BASED WIRELESS PICOCELLULAR SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÉMES ET PROCÉDÉS PICOCELLULAIRES SANS FIL À BASE DE FIBRE OPTIQUE CENTRALISÉE*
(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US
Sauer, Michael, 39 Houghton Circle, Corning, NY 14830, US
Easton, Martyn, N., 604 Foxridge Court SE, Lenoir NC 28645, US
(72) SAUER, Michael, Corning, NY 14830, US
EASTON, Martyn, N., Lenoir, NC 28645, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H04B 10/148*** (11) **2 036 224 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845260.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014126 14.06.2007
(87) WO 2007/149351 2007/52 27.12.2007
(88) 17.04.2008
(30) 23.06.2006 US 426191
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EMPFANG KOHÄRENTER OPTISCHER POLARISATIONSMULTIPLEXSIGNALE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RECEIVING COHERENT, POLARIZATION-MULTIPLEXED OPTICAL SIGNALS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE SIGNAUX OPTIQUES COHÉRENTS MULTIPLEXÉS EN POLARISATION*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) KANEDA, Noriaki, Westfield, NJ 07090, US
LEVEN, Andreas, Bertold, Gillette, NJ 07933, US
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

---

(51) ***H04B 10/155*** ***H01S 3/067*** (11) **2 036 225 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733244.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002240 15.06.2007
(87) WO 2007/148056 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 GB 0612419
(54) • *OPTISCHER FREQUENZKAMMGENERATOR*
• *OPTICAL FREQUENCY COMB GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE PEIGNE DE FRÉQUENCES OPTIQUES*
(71) University of Kent, The Registry, University of Kent, Canterbury Kent CT2 7NZ, GB
(72) SHEN, Pengbo, Canterbury Kent CT2 7NT, GB
DAVIES, Philip Anthony, Canterbury Kent CT2 7NT, GB
GOMES, Nathan Joseph, Canterbury Kent CT2 7NT, GB
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***H04B 10/17*** (11) **2 036 226 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730090.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055768 12.06.2007
(87) WO 2007/144348 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 DE 102006027415
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR EIN- UND/ODER ABSCHALTUNG EINES RAMAN-PUMPLASERS*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR SWITCHING A RAMAN PUMP LASER ON AND/OR OFF*
• *PROCÉDÉ ET ARRANGEMENT DE MISE EN MARCHE ET/OU D'ARRÊT D'UN LASER À IMPULSIONS RAMAN*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) GENTNER, Guido, 81673 München, DE
THANHÄUSER, Gerhard, 86415 Mering, DE

---

(51) ***H04B 10/30*** (11) **2 036 227 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07727352.2 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/052879 26.03.2007
(87) WO 2008/003528 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 FR 0606377
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERNKOMMUNIKATION DURCH INTERPRETATION VON THERMOLUMINESZENZ- ODER PHOTOLUMINESZENZ-SIGNALEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REMOTE COMMUNICATION USING THE INTERPRETATION OF THERMOLUMINESCENCE OR PHOTOLUMINESCENCE SIGNALS*
• *PROCEDE ET APPAREILLAGE POUR COMMUNIQUER A DISTANCE EN UTILISANT L'INTERPRETATION DE SIGNAUX DE THERMOLUMINESCENCE OU DE PHOTOLUMINESCENCE*
(71) E-Quantic Communications, 1, Allee Des Cheriniers, 03190 Givarlais, FR
(72) DESBRANDES, Robert, F-03190 Givarlais, FR

---

(51) ***H04B 17/00*** ***H04B 7/005*** (11) **2 036 228 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758100.9 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/050242 05.07.2006
(87) WO 2008/004924 2008/02 10.01.2008
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR SCHÄTZUNG DES GRUNDRAUSCHENS*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR NOISE FLOOR ESTIMATION*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR L'ESTIMATION DE BRUIT DE FOND*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WIGREN, Torbjörn, 756 53 Uppsala, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04B 17/00*** (11) **2 036 229 A2***
(25) En (26) En
(21) 07759334.1 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/064878 26.03.2007
(87) WO 2007/149610 2007/52 27.12.2007
(88) 24.12.2008
(30) 19.06.2006 US 455373
(54) • *SCHÄTZUNG VON CINR UND RSSI IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ESTIMATION OF CINR AND RSSI IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

- *ESTIMATION D'UN RAPPORT PORTEUSE-BROUILLAGE ET BRUIT (CINR) ET DE L'INDICATION D'INTENSITÉ DU SIGNAL reçu (RSSI) DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) YU, Xiaoyong, Grayslake, Illinois 60030, US
ROTTINGHAUS, Alan, P., Barrington, Illinois 60010, US
WU, Jian, J., Reading Berkshire RG6 3AB, GB
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04B 17/00 → (51) ***H04Q 7/20***

(51) ***H04H 1/00*** ***H04M 3/42*** ***H04Q 7/00*** (11) **2 036 230 A2*** ***H04B 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07734685.6 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001385 28.05.2007
(87) WO 2007/138445 2007/49 06.12.2007
(88) 24.01.2008
(30) 01.06.2006 US 809983 P
25.05.2007 US 754188
(54) • *INFORMATIONSAUSSTRAHLUNGSSYSTEM UND- VERFAHREN*
• *INFORMATION BROADCASTING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RADIODIFFUSION D'INFORMATIONS*
(71) GMT Partners S.A., Offshore Incorporation Center Tortola Road P.O. Box 957, Tortola, VG
(72) STERN, Donald, Steven, Lexington, KY 40502, US
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) ***H04H 1/00*** (11) **2 036 231 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734844.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001616 15.06.2007
(87) WO 2007/144761 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 US 455000
(54) • *BROADCAST-KANALIDENTIFIKATION*
• *BROADCAST CHANNEL IDENTIFICATION*
• *IDENTIFICATION DE CANAL DE TÉLÉDIFFUSION*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ARRASVUORI, Juha, 33500 Tampere, FI
(74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, DK-1112 Copenhagen K, DK

H04H 7/00 → (51) ***G11B 27/038***

H04J 1/02 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04J 3/06*** ***H04L 12/40*** (11) **2 036 232 A1***
(25) En (26) En
(21) 06777377.0 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/063372 20.06.2006
(87) WO 2007/147437 2007/52 27.12.2007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON DATEN IN EINEM FLEXRAY-KNOTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING DATA IN A FLEXRAY NODE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN NOEUD FLEXRAY*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) LUEDEKE, Thomas, 84564 Oberbergkirchen, DE
STEFFEN, Christian, 81541 Muenchen, DE
(74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) ***H04J 3/06*** (11) **2 036 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765505.8 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056098 19.06.2007
(87) WO 2008/003588 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030977
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *DATA TRANSMISSION METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET DISPOSITIF POUR LE RÉALISER*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GRIES, Ulrich, 30419 Hannover, DE
SCHREIBER, Ulrich, 30827 Garbsen, DE
STEINBORN, Peter, 31275 Lehrte, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***H04K 1/00*** (11) **2 036 234 A2***
(25) En (26) En
(21) 07759321.8 (22) 24.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/064864 24.03.2007
(87) WO 2007/143252 2007/50 13.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 07.06.2006 US 448492
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEWIRKEN DER RÜCKGABE EINES RECHTEVERWALTUNGSOBJEKTS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EFFECTING THE RETURN OF A RIGHTS MANAGEMENT OBJECT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LA RESTITUTION D'UN OBJET DE GESTION DE DROITS*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) PARK, Joon, Young, Libertyville, Illinois 60048, US
ABU-AMARA, Hosame, H., Round Lake, Illinois 60073, US
HU, James, Hoffman Estates, Illinois 60195, US
MICHAU, Douglas, T., Grayslake, Illinois 60030, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***H04K 1/00*** (11) **2 036 235 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761317.2 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067459 26.04.2007
(87) WO 2007/149625 2007/52 27.12.2007
(88) 20.11.2008
(30) 21.06.2006 US 425495
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *METHOD FOR MANAGING A COMMUNICATION SESSION IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE GESTION D'UNE SESSION DE TRANSMISSION DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) PROCTOR, Lee, M., Cary, Illinois 60013, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04K 1/00 → (51) ***H04L 9/32***

(51) ***H04K 1/02*** (11) **2 036 236 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795773.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013272 06.06.2007
(87) WO 2007/149219 2007/52 27.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 22.06.2006 US 472453
(54) • *RFID-SYSTEM MIT HOHER BITRATE*
• *HIGH BIT RATE RFID SYSTEM*
• *SYSTÈME RFID À DÉBIT DE DONNÉES ÉLEVÉ*
(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742, US
(72) OKUNEV, Yuri, Middle Island, NY 11953, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 036 237 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812509.3 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072572 29.06.2007
(87) WO 2008/005890 2008/02 10.01.2008
(88) 22.05.2008
(30) 30.06.2006 US 817671 P
(54) • *ACK/NACK-SLOT-POSITIONIERUNGS- UND KOMPLEXITÄTSCODES ZUR SCHNELLEN DEKODIERUNG*
• *ACK/NACK SLOT POSITIONING/COMPLEXITY CODES FOR QUICK DECODING*
• *CODES DE COMPLEXITÉ/POSITIONNEMENT D'INTERVALLE ACK/NACK POUR UN DÉCODAGE RAPIDE*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) RAJKOTIA, Amol, San Diego, CA 92130, US

HARNOIS JR., Albert J., San Diego, CA 92121, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04L 1/00 → (51) ***H04L 27/26***

H04L 1/00 → (51) ***H04N 7/06***

H04L 1/06 → (51) ***H04N 7/06***

(51) ***H04L 1/16*** (11) **2 036 238 A1***
(25) En (26) En
(21) 07745537.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062370 13.06.2007
(87) WO 2007/148710 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 GB 0612228
20.03.2007 GB 0705341
(54) • *SUBTRÄGERZUTEILUNG FÜR STEUERDATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SUB-CARRIER ALLOCATION FOR CONTROL DATA IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *ALLOCATION DE SOUS-PORTEUSES POUR LA COMMANDE DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MITRA, Diptendu, Leatherhead Surrey KT22 7SA, GB
AWAD, Yassin Aden, Leatherhead Surrey KT22 7SA, GB
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 1/16 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04L 1/18*** ***H04L 27/26*** (11) **2 036 239 A2*** ***H04Q 7/38***
(25) En (26) En
(21) 07768491.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003042 22.06.2007
(87) WO 2007/148945 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 KR 20060056438
30.06.2006 KR 20060061026
(54) • *VERFAHREN ZUM NEUSENDEN VON DATEN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF RETRANSMITTING DATA IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE RETRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) AHN, Joon Kui, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
KIM, Bong Hoe, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
YUN, Young Woo, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
SEO, Dong Youn, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
LEE, Jung Hoon, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
KIM, Eun Sun, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
KIM, Hak Seong, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
KIM, Ki Jun, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
YOON, Suk Hyon, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***H04L 1/20*** ***H04B 1/707*** (11) **2 036 240 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735851.3 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051774 10.05.2007
(87) WO 2007/132412 2007/47 22.11.2007
(88) 28.08.2008
(30) 17.05.2006 EP 06300478
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHÄTZEN VON RAUSCHVARIANZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING NOISE VARIENCE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ESTIMATION DE VARIANCE DE BRUIT*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BASTUG, Ahmet, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
ALLIOT, Eric, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) ***H04L 9/00*** (11) **2 036 241 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853495.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071639 20.06.2007
(87) WO 2008/030649 2008/11 13.03.2008
(88) 18.09.2008
(30) 30.06.2006 US 428222
30.06.2006 US 428239
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUFZEICHNUNG EINER VERSCHLÜSSELTEN INTERAKTION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR RECORDING AN ENCRYPTED INTERACTION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ENREGISTREMENT D'UNE INTERACTION CRYPTÉE.*
(71) Verint Americas Inc., 300 Colonial Center Parkway, Roswell, Georgia 30076, US
(72) SPOHRER, Daniel T., Alpharetta, Georgia 30022, US
WILLIAMS, Jamie R., Alpharetta, Georgia 30005, US
CALAHAN, Marc A., Woodstock, Georgia 30188, US
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H04L 9/00 → (51) ***H04L 9/32***

H04L 9/00 → (51) ***H04L 12/22***

(51) ***H04L 9/08*** (11) **2 036 242 A1***
(25) De (26) De
(21) 07718521.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000316 27.06.2007
(87) WO 2008/003104 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 AT 11182006
(54) • *KNOTENEINRICHTUNG FÜR EIN NETZWERK MIT QUANTENKRYPTOGRAFISCHEN VERBINDUNGEN SOWIE KNOTENMODUL FÜR EINE DERARTIGE KNOTENEINRICHTUNG*
• *HUB DEVICE FOR A NETWORK COMPRISING QUANTUM CRYPTOGRAPHIC CONNECTIONS AND NODE MODULE FOR SAID HUB DEVICE*
• *DISPOSITIF NOEUD POUR UN RESEAU A LIAISONS A CRYPTOGRAPHIE QUANTIQUE AINSI QUE MODULE DE NOEUD POUR UN DISPOSITIF NOEUD DE CE TYPE*
(71) Austrian Research Centers Gmbh - Arc, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech.park Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, AT
(72) LÄNGER, Thomas, 1040 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) ***H04L 9/08*** (11) **2 036 243 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812543.2 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072629 02.07.2007
(87) WO 2008/005913 2008/02 10.01.2008
(88) 23.10.2008
(30) 03.07.2006 US 478639
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SICHERE KOMMUNIKATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SECURE COMMUNICATIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL ASSURANT DES COMMUNICATIONS SÉCURISÉES*
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009-1699, US
(72) AGARWAL, Anil, North Potomac, Maryland 20878, US
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) ***H04L 9/32*** ***H04L 9/00*** ***G06F 17/30*** ***H04K 1/00*** ***G06F 11/30*** ***H04N 7/16*** (11) **2 036 244 A2*** ***G06F 12/14*** ***G06K 9/00*** ***G06F 7/04*** ***H03M 1/68***
(25) En (26) En
(21) 07812308.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072066 26.06.2007
(87) WO 2008/005741 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479841
30.06.2006 US 479926
30.06.2006 US 479925
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINE AUFZEICHNUNGSUMGEBUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR A SECURE RECORDING ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UN ENVIRONNEMENT D'ENREGISTREMENT SÉCURISÉ*
(71) Verint Americas Inc., 330 South Service Road, Melville NY 11747, US
(72) WATSON, Joe, Alpharetta, GA 30004, US
SMITH, Damian, Alpharetta, GA 30005, US
WILLIAMS, Jamie, Richard, Fleet, Hampshire GU51 1EG, GB
DONG, Thomas, Marietta, GA 30062, US
CALAHAN, Marc, Woodstock, GA 30180, US

(74) Bibby, William Mark, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road Ickenham, Uxbridge, Middlesex UB10 8BZ, GB

H04L 9/32 → (51) ***H04N 7/16***

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 12/28*** (11) **2 036 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 06820956.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/003321 22.11.2006
(87) WO 2007/144688 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 US 814142 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER JEDE GRUPPENADRESSE, FÜR DIE DATEN ZUR ABLIEFERUNG IN EINEM KNOTEN, PUNKT ODER ENDGERÄT IN EINEM WLAN WARTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING INFORMATION ABOUT EACH GROUP ADDRESS THAT HAS DATA WAITING FOR DELIVERY IN A NODE, POINT OR TERMINAL IN A WLAN*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER DES INFORMATIONS SUR CHAQUE GROUPE D'ADRESSES POSSÉDANT DES DONNÉES EN ATTENTE DE LIVRAISON DANS UN N UD, POINT OU TERMINAL DANS UN WLAN*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) JOKELA, Jari, 33480 Ylojarvi, FI
KNECKT, Jarkko, 02330 Espoo, FI
POIKELA, Jani, 00610 Helsinki, FI
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 Munich, DE

H04L 12/18 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 12/18 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04L 12/22*** ***H04L 12/26*** (11) **2 036 246 A2*** ***H04L 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07812028.4 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070483 06.06.2007
(87) WO 2007/146696 2007/51 21.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 09.06.2006 US 423313
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION POTENTIELL BÖSARTIGER BENACHRICHTIGUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR IDENTIFYING POTENTIALLY MALICIOUS MESSAGES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'IDENTIFIER DES MESSAGES POTENTIELLEMENT MALVEILLANTS*
(71) SECURE COMPUTING CORPORATION, 2340 Energy Park Drive, St. Paul, MN 55108, US
(72) JUDGE, Paul, Alpharetta, Georgia 30022, US
ALPEROVITCH, Dmitri, Atlanta, Georgia 30326, US
KRASSER, Sven, Atlanta, Georgia 30309, US
SCHNECK, Phyllis A., Atlanta, Georgia 30329, US
ZDZIARSKI, Jonathan A., Milledgeville, Georgia 31061, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04L 12/22 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 036 247 A2***
(25) En (26) En
(21) 07730220.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056010 18.06.2007
(87) WO 2007/147799 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 19.06.2006 IN KO06062006
(54) • *AUTOMATISCHE DETEKTION VON AGENTEN*
• *AUTOMATIC DETECTION OF AGENTS*
• *DÉTECTION AUTOMATIQUE D'AGENTS*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Lakshmi Narasimham, G., Coimbatore 641006, IN
GAFOOR, Abdul, Bangalore 560 075, IN
PD, Raghavendra, Bangalore 560097, IN
SHANKARAN, Ravikumar, Bangalore 560032, IN

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 036 248 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730778.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050291 22.05.2007
(87) WO 2007/141378 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 EP 06011588
05.06.2006 US 810630 P
(54) • *BEREITSTELLUNG UND AKTIVIERUNG UNTER VERWENDUNG EINES DIENSTKATALOGS*
• *PROVISIONING AND ACTIVATION USING A SERVICE CATALOG*
• *PRESTATION ET ACTIVATION À L'AIDE D'UN CATALOGUE DE SERVICES*
(71) Comptel Corporation, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI
(72) HUUHTANEN, Jarkko, FI-00810 Helsinki, FI
VORMISTO, Harri, FI-00500 Helsinki, FI
(74) Tiilikainen, Jarkko Tapio, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) ***H04L 12/24*** ***H04M 11/06*** (11) **2 036 249 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761536.7 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067720 27.04.2007
(87) WO 2007/130879 2007/46 15.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 01.05.2006 US 796371 P
(54) • *VIDEOSTRÖMUNGSDIAGNOSTIK*
• *VIDEO STREAMING DIAGNOSTICS*
• *DIAGNOSTICS DE FLUX VIDÉO EN TRANSIT*
(71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 303 Twin Dolphin Drive, Suite 203, Redwood City, CA 94065-1417, US
AT&T Knowledge Ventures, L.P., Building III, Room 112 6500 River Place Boulevard, Austin TX 78730, US
(72) CHUNG, Seong, Taek, Redwood City, CA 94065, US
GINIS, George, San Mateo, CA 94402, US
SILVERMAN, Peter, J., Evanston, IL 60202, US
BEDNARZ, Philip, Fremont, CA 94539, US
SAVOOR, Raghvendra, Walnut Creek, CA 94596, US
LI, Zhi, San Ramon, CA 94582, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 29/06*** (11) **2 036 250 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777321.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012753 30.05.2007
(87) WO 2007/142976 2007/50 13.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 02.06.2006 US 422009
(54) • *ALARMIERUNG FÜR SITZUNGEN LANGER DAUER IN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *ALERTING FOR LONG DURATION SESSIONS IN COMMUNICATION NETWORKS*
• *ALERTE POUR DES SESSIONS LONGUE DURÉE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) CAI, Yigang, Naperville, IL 60564, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) ***H04L 12/24*** ***H04B 7/26*** (11) **2 036 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784505.5 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071834 21.06.2007
(87) WO 2008/005696 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479789
(54) • *ENDPUNKTBASIERTE MANIPULATIONSSICHERE ÜBERLASTUNGSVERWALTUNG*
• *END-POINT BASED TAMPER RESISTANT CONGESTION MANAGEMENT*
• *GESTION DE CONGESTION NON MODIFIABLE BASÉE SUR POINT FINAL*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SAHITA, Ravi, Beaverton, Oregon 97006, US
GREWAL, Karanvir S., Hillsboro, Oregon 97124, US
WADEKAR, Manoj K., San Jose, California 95135, US
SAVAGAONKAR, Uday R., Beaverton, Oregon 97006, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 036 252 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803890.8 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051463 19.06.2007
(87) WO 2008/003882 2008/02 10.01.2008

(88) 06.03.2008
(30) 03.07.2006 FR 0652764
(54) • *VERFAHREN ZUR KONFIGURATION EINES MULTINETZWERK-ENDGERÄTES UND ENTSPRECHENDES MULTINETZWERK-ENDGERÄT*
• *METHOD OF CONFIGURING A MULTI-NETWORK TERMINAL AND ASSOCIATED MULTI-NETWORK TERMINAL*
• *PROCEDE DE CONFIGURATION D'UN TERMINAL MULTI RESEAUX ET TERMINAL MULTI-RESEAUX ASSOCIE*
(71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) AUVRAY, Vincent, 50460 Tonneville, FR
BAUBAN, Patrick, F-75013 Paris, FR

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 036 253 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845174.7 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053428 18.06.2007
(87) WO 2007/148313 2007/52 27.12.2007
(88) 26.06.2008
(30) 20.06.2006 US 814983 P
07.11.2006 US 557287
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER NETZWERK-DIENSTLEISTUNG*
• *NETWORK SERVICE PERFORMANCE MONITORING APPARATUS AND METHODS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE SURVEILLANCE DE PERFORMANCE DE SERVICE DE RÉSEAU*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) GROSSNER, Clifford, Ottawa, Ontario K2H 8Z3, CA
WHITEHEAD, Brad James, Kingston, Ontario K7M 7H1, CA
PARKER, Ken, Kanata, Ontario K2T 1J4, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 12/24 → (51) ***H04L 12/26***

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 036 254 A1***
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 06765497.0 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/001538 09.06.2006
(87) WO 2007/129134 2007/46 15.11.2007
(54) • *DATENTRANSFERPFADAUSWERTUNG UNTER VERWENDUNG VON FILTERUNG UND ÄNDERUNGSDETEKTION*
• *DATA TRANSFER PATH EVALUATION USING FILTERING AND CHANGE DETECTION*
• *ÉVALUATION DE TRAJET DE TRANSFERT DE DONNÉES EN UTILISANT UN FILTRAGE ET UNE DÉTECTION DE CHANGEMENT*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
(72) EKELIN, Svante, SE- 186 96 Vallentuna, SE
HARTIKAINEN, Erik, SE-602 30 Norrköping, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 12/26 → (51) ***H04L 12/22***

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 036 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 07753834.6 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007238 22.03.2007
(87) WO 2008/005078 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 428146
(54) • *INTERPROXIMITÄTSKOMMUNIKATION INNERHALB EINER RENDEVOUS-FÖDERATION*
• *INTER-PROXIMITY COMMUNICATION WITHIN A RENDEZVOUS FEDERATION*
• *COMMUNICATION D'INTERPROXIMITÉ À L'INTÉRIEUR D'UNE FÉDÉRATION DE RENDEZ-VOUS*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) HASHA, Richard L., Redmond, WA 98052-6399, US
XUN, Lu, Redmond, WA 98052-6399, US
KAKIVAYA, Gopala Krishna R., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 036 256 A1***
(25) En (26) En
(21) 07754546.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008036 29.03.2007
(87) WO 2008/005086 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 428133
(54) • *INTERPROXIMITÄTSKOMMUNIKATION INNERHALB EINER RENDEVOUS-FÖDERATION*
• *INTER-PROXIMITY COMMUNICATION WITHIN A RENDEZVOUS FEDERATION*
• *COMMUNICATION INTERPROXIMITÉ À L'INTÉRIEUR D'UNE FÉDÉRATION DE RENDEZ-VOUS*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) KAKIVAYA, Gopala Krishna, R., Redmond, WA 98052-6399, US
XUN, Lu, Redmond, WA 98052-6399, US
HASHA, Richard, L., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 036 257 A1***
(25) En (26) En
(21) 07776914.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011190 08.05.2007
(87) WO 2007/145743 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 424458
(54) • *LOKALISIERUNGSDIENSTE MIT KOMPILIERTEN UMFÄNGEN*
• *LOCATING SERVICES USING COMPILED SCOPES*
• *LOCALISATION DE SERVICES À L'AIDE DE DOMAINES COMPILÉS*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MODI, Vipul A., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 036 258 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777069.1 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011651 15.05.2007
(87) WO 2007/149166 2007/52 27.12.2007
(88) 04.09.2008
(30) 16.06.2006 US 454519
(54) • *AUF INHALT BASIERENDE DIFFERENZIERUNG UND SEQUENZIERUNG ZUR PRIORISIERUNG*
• *CONTENT - BASED DIFFERENTIATION AND SEQUENCING FOR PRIORITIZATION*
• *DIFFÉRENCIATION ET SÉQUENCEMENT BASÉS SUR LE CONTENU, UTILISÉS COMME MÉCANISME D'ÉTABLISSEMENT DE PRIORITÉS*
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-11I, Melbourne FL 32919, US
(72) SMITH, Donald, L., Satellite Beach, Florida 32937, US
GALLUSCIO, Anthony, P., Indialantic, FL 32903, US
KNAZIK, Robert, J., Cocoa Beach, FL 32931, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 036 259 A1***
(25) En (26) En
(21) 07797508.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069048 16.05.2007
(87) WO 2007/143352 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 US 810524 P
29.08.2006 US 512869
(54) • *EFFIZIENTER BETRIEB FÜR BENACHBARTE WLAN UND BLUETOOTH*
• *EFFICIENT OPERATION FOR CO-LOCATED WLAN AND BLUETOOTH*
• *FONCTIONNEMENT EFFICACE POUR WLAN ET BLUETOOTH CO-LOCALISÉS*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MEYLAN, Arnaud, San Diego, California 92117, US
YAN, Ming, San Diego, California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56*** (11) **2 036 260 A2*** ***G06F 15/16***
(25) En (26) En
(21) 07809295.4 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013113 04.06.2007
(87) WO 2007/149206 2007/52 27.12.2007
(88) 26.06.2008

(30) 16.06.2006 US 454278
(54) • *PAKETÜBERMITTLUNG ZWISCHEN WEITERLEITUNGSKONTEXTEN MITTELS VIRTUELLER SCHNITTSTELLEN*
• *COMMUNICATING PACKETS BETWEEN FORWARDING CONTEXTS USING VIRTUAL INTERFACES*
• *COMMUNICATION DE PAQUETS ENTRE DES CONTEXTES DE TRANSFERT UTILISANT DES INTERFACES VIRTUELLES*
(71) Cisco Technology, Inc., Patent Prosecution C/o Mallun Yen MS SJC 10/2/1 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) BEN-DVORA, Nir, 46485 Herzliya, IL
OZ, Doron, 40500 Even Yehuda, IL
ALTSHULER, Sarel, Haifa, IL
WAINNER, Warren Scott, Potomac Falls, Virginia 20165, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 036 261 A2***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07812562.2 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072681 02.07.2007
(87) WO 2008/005943 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 817679 P
28.02.2007 US 680400
(54) • *VERBESSERUNGEN AN STANDBY-ZEITEN MITHILFE VON UNTERNETZWERKEN*
• *STANDBY TIME IMPROVEMENTS USING SUB-NETWORKS*
• *AMÉLIORATIONS DE TEMPS DE VEILLE À L'AIDE DE SOUS-RÉSEAUX*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MEYLAN, Arnaud, San Diego, California 92117, US
DESHPANDE, Manoj M., San Diego, California 92128, US
NANDA, Sanjiv, Ramona, California 92065, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 12/28 → (51) ***G06F 9/50***

H04L 12/28 → (51) ***H04B 7/26***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/64***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 12/28 → (51) ***H04Q 7/38***

---

(51) ***H04L 12/40*** (11) **2 036 262 A1***
(25) En (26) En
(21) 06777374.7 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/063369 20.06.2006
(87) WO 2007/147435 2007/52 27.12.2007
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN EINES DATENELEMENTS AUS EINEM ZEITABHÄNGIGEN DATENSPEICHERMITTEL*
• *METHOD FOR TRANSMITTING A DATUM FROM A TIME-DEPENDENT DATA STORAGE MEANS*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UNE DONNÉE À PARTIR D'UN MOYEN DE STOCKAGE DE DONNÉES DÉPENDANT DU TEMPS*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) LITOVTCHENKO, Vladimir, 81735 Muenchen, DE
MOELLER, Dirk, 81739 Muenchen, DE
PATZELT, Christoph, 85617 Assling, DE
(74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H04L 12/40 → (51) ***H04J 3/06***

---

(51) ***H04L 12/413*** (11) **2 036 263 A1***
(25) De (26) De
(21) 07763735.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000335 04.07.2007
(87) WO 2008/003112 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 AT 11492006
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AUFBAU EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEMS AUF DER BASIS VON CAN KOMMUNIKATIONSKONTROLLERN MIT ERHÖHTEM DATENDURCHSATZ*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE CREATION OF A COMMUNICATION SYSTEM BASED ON CAN COMMUNICATION CONTROLLERS FEATURING AN INCREASED DATA THROUGHPUT*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE L'ÉTABLISSEMENT D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION À BASE CONTRÔLEURS DE COMMUNICATION CAN AVEC DÉBIT DE DONNÉES ACCRU*
(71) TTTech Computertechnik AG, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT
(72) BERGNER, Alexander, 1190 Wien, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

H04L 12/46 → (51) ***H04L 12/56***

---

(51) ***H04L 12/50*** ***G11B 11/00*** ***G11B 13/00*** ***G11B 5/09*** (11) **2 036 264 A2*** ***G06F 3/06*** ***G06F 12/00***
(25) En (26) En
(21) 07760529.3 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066484 12.04.2007
(87) WO 2008/002711 2008/01 03.01.2008
(88) 07.08.2008
(30) 29.06.2006 US 817630 P
29.09.2006 US 540282
29.09.2006 US 540739
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON AUFZEICHNUNG ALS EINEN NETZWERKDIENST*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING RECORDING AS A NETWORK SERVICE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR DE L'ENREGISTREMENT SOUS FORME D'UN SERVICE RÉSEAU*
(71) Verint Americas Inc., 300 Colonial Parkway, Roswell, GA 30076, US
(72) BYRD, Steve, Alpharetta, GA 30005, US
BOURNE, John, Alpharetta, GA 30004, US
WILLIAMS, Jamie, Richard, Fleet, Hampshire GU51 1EG, GB
SPOHRER, Dan, Alpharetta, GA 30022, US
BARNES, Robert, John, Walford, Herts WD24 5JQ, GB
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04B 7/005*** (11) **2 036 265 A1*** ***H04Q 7/22***
(25) En (26) En
(21) 06835977.7 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/050633 29.12.2006
(87) WO 2008/002228 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 806432 P
30.06.2006 US 806437 P
(54) • *VERBESSERUNG DER ABDECKUNG FÜR EINEN HSDPA-KANAL (HSDPA - HIGH SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS)*
• *ENHANCING COVERAGE FOR HIGH SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS (HSDPA) CHANNEL*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE DESSERTE POUR CANAL D'ACCÈS PAR PAQUETS DE LIAISON DESCENDANTE À GRAND DÉBIT*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HANNU, Hans, S-976 31 Luleå, SE
ERICSON, Mårten, S-976 31 Luleå, SE
SANDLUND, Kristofer, S-95 432 Gammelstad, SE
SYNNERGREN, Per, S-976 33 Luleå, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04B 7/005*** (11) **2 036 266 A1*** ***H04Q 7/22***
(25) En (26) En
(21) 06835978.5 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/050634 29.12.2006
(87) WO 2008/002229 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 806437 P
30.06.2006 US 806432 P
(54) • *ERWEITERTER PAKETDIENST FÜR DIE TELEKOMMUNIKATION*
• *ENHANCED PACKET SERVICE FOR TELECOMMUNICATIONS*
• *SERVICE DE PAQUETS ENRICHI POUR DES TÉLÉCOMMUNICATIONS*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PEISA, Janne, FIN-02130 Espoo, FI
OLOFSSON, Håkan, S-118 42 Stockholm, SE
SÅGFORS, Mats, FIN-02400 Kyrkslätt, FI
SYNNERGREN, Per, S-977 52 Luleå, SE
(74) Hasselgren, Erik Joakim, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 036 267 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730098.6 (22) 12.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055777 12.06.2007
(87) WO 2007/147756 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 SE 0601389
29.06.2006 US 817095 P
(54) • *PROZESSOR UND VERFAHREN FÜR EINEN PROZESSOR*
• *A PROCESSOR AND A METHOD FOR A PROCESSOR*
• *PROCESSEUR ET PROCÉDÉ POUR UN PROCESSEUR*
(71) Xelerated AB, Olof Palmes gata 29, 111 22 Stockholm, SE
(72) CARLSTRÖM, Jakob, 753 11 Uppsala, SE
(74) Danfelter, Maria, et al, Groth & Co i Malmö HB P.O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 268 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730773.4 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050286 21.05.2007
(87) WO 2008/000897 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 FI 20060616
(54) • *NAMENDIENST AUF DER BASIS DER EINRICHTUNGSIDENTIFIKATIONSNUMMER*
• *DEVICE IDENTIFICATION NUMBER BASED NAME SERVICE*
• *SERVICE DE NOM BASÉ SUR UN NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE DISPOSITIF*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HIETASARKA, Juha, 36120 Suinula, FI
POHJA, Seppo, 33720 Tampere, FI
(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, PAPULA OY Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 1/16*** (11) **2 036 269 A2*** ***H04L 12/18***
(25) En (26) En
(21) 07734814.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001539 07.06.2007
(87) WO 2007/141645 2007/50 13.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 08.06.2006 US 812381 P
(54) • *MULTICAST-DIENST AUF EINEM SCHNELLEN TRANSPORTKANAL UNTER VERWENDUNG VON PUNKT-ZU-PUNKT- UND PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-ÜBERTRAGUNG*
• *MULTICAST SERVICE ON A HIGH SPEED TRANSPORT CHANNEL USING POINT-TO-POINT AND POINT-TO-MULTIPOINT TRANSMISSION*
• *SERVICE DE MULTIDIFFUSION SUR UN CANAL DE TRANSPORT HAUT DEBIT DEBIT UTILISANT UNE TRANSMISSION POINT A POINT ET POINT A MULTIPOINT*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
Nokia Inc., 6021 Connection Drive, MS 2-5-520, Irving, TX 75039, US
(72) CHARBIT, Gilles, Farnborough Hampshire GU14 7BX, GB
RIKKINEN, Kari, FI-91100 Il, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/28*** (11) **2 036 270 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734952.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001881 25.06.2007
(87) WO 2008/001214 2008/01 03.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 29.06.2006 US 478351
(54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN KONFIGURIEREN VON ANWENDUNGSZUGANGSPUNKTEINSTELLUNGEN*
• *SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR DYNAMICALLY CONFIGURING APPLICATION ACCESS POINT SETTINGS*
• *SYSTÈMES, APPAREILS ET PROCÉDÉS POUR CONFIGURER DYNAMIQUEMENT DES PARAMÈTRES DE POINTS D'ACCÈS D'APPLICATION*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) TENHUNEN, Jouko, U., FIN-00280 Helsinki, FI
BERG, Jyrki, Pe, FIN-08100 Lohja, FI
LAHTIRANTA, Atte, FIN-02760 Espoo, FI
SAINIO, Miikka, FIN-04250 Kerava, FI
MANNERMAA, Mika, FIN-02150 Espoo, FI
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 036 271 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765809.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056835 05.07.2007
(87) WO 2008/003755 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 05.07.2006 FR 0606101
(54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN STEUERN EINES TELEKOMMUNIKATIONSNETZES MIT LOKALER MUTUALISIERUNG VON WISSEN*
• *METHOD OF AUTOMATIC DRIVING OF A TELECOMMUNICATIONS NETWORK WITH LOCAL MUTUALIZATION OF KNOWLEDGE*
• *PROCEDE DE PILOTAGE AUTOMATIQUE D'UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS AVEC MUTUALISATION LOCALE DE CONNAISSANCES*
(71) Ginkgo Networks, 2 Rue Gustave Eiffel, 10430 Rosieres Pres Troyes, FR
(72) HUGUES, Louis, 75005 Paris, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 036 272 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786757.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056031 18.06.2007
(87) WO 2007/147808 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 EP 06460015
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATIONSBEWAHRUNG IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD FOR MAINTAINING SYNCHRONISATION IN A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE MAINTIEN DE SYNCHRONISATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) CHMIEL, Mieszko, PL-48-340 Glucholazy, PL
NIEWCZAS, Jaroslaw, PL-53-238 Wroclaw, PL

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 036 273 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796679.4 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/015454 03.07.2007
(87) WO 2008/005482 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 05.07.2006 US 481350
(54) • *VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN BESTIMMUNG AKZEPTIERBARER VERBINDUNGSBASIERTER SCHLEIFENFREIER ALTERNATIVEN IN EINEM COMPUTERNETZ*
• *A TECHNIQUE FOR EFFICIENTLY DETERMINING ACCEPTABLE LINK-BASED LOOP FREE ALTERNATIVES IN A COMPUTER NETWORK*
• *TECHNIQUE PERMETTANT DE DÉTERMINER DE MANIÈRE EFFICACE DES ALTERNATIVES ACCEPTABLES D'ÉLÉMENT DE RÉSEAU PROTÉGÉ EXEMPTES DE BOUCLE ET FONDÉES SUR UNE LIAISON DANS UN RÉSEAU INFORMATIQUE*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) PREVIDI, Stefano B., 00191 Roma, IT
GIGANTINO, Raffaele, 84013 Cava de'Tirreni (SA), IT
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 274 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798236.1 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/070627 07.06.2007
(87) WO 2007/143723 2007/50 13.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 07.06.2006 US 811876 P
(54) • *VERBREITUNG VON SITZUNGSSTATUSÄNDERUNGEN AN NETZWERKFUNKTIONEN IN EINER AKTIVEN GRUPPE*
• *PROPAGATING SESSION STATE CHANGES TO NETWORK FUNCTIONS IN AN ACTIVE SET*
• *PROPAGATION DES CHANGEMENTS DE L'ÉTAT DE SESSION AUX FONCTIONS DE RÉSEAU DANS UN ENSEMBLE ACTIF*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) HORN, Gavin Bernard, La Jolla, CA 92037, US
ULUPINAR, Fatih, San Diego, CA 92128, US
BENDER, Paul E., San Diego, CA 92122, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92122, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 29/06*** (11) **2 036 275 A1*** ***H04L 12/18***
(25) En (26) En
(21) 07798868.1 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071747 21.06.2007
(87) WO 2008/002823 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 817877 P
18.12.2006 US 612453
(54) • *HANDHABUNG VON NULL-PAKETEN FÜR PAKETERSATZ WÄHREND DER DRAHTLOSEN DATENPAKETVERTEILUNG*
• *MANAGING NULL PACKETS FOR PACKETS SUBSTITUTION DURING WIRELESS DATA PACKETS DISTRIBUTION*
• *GESTION DES PAQUETS NULS POUR LA SUBSTITUTION DE PAQUETS PENDANT LA DISTRIBUTION DES PAQUETS DE DONNÉES RADIO*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) WALKER, Gordon Kent, Poway, California 92064, US
COLLINS, Bruce, San Diego, California 92131, US
WINGERT, Christopher R., Del Mar, California 92014, US
SUBRAHMANYAM, Jai N., Santa Clara, California 95051, US
WANG, Michael Mao, San Diego, California 92129, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 036 276 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804551.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001802 29.06.2007
(87) WO 2008/004076 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 30.06.2006 US 427893
(54) • *ROUTER UND VERFAHREN FÜR SERVERLASTAUSGLEICH*
• *ROUTER AND METHOD FOR SERVER LOAD BALANCING*
• *ROUTEUR ET PROCÉDÉ POUR ÉQUILIBRER LA CHARGE DE SERVEUR*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
(72) BHARGAVA, Anurag, Cary, NC 27513, US
KOLENCHERY, Santosh, Cary, NC 27513, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/46*** (11) **2 036 277 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835832.2 (22) 19.06.2007
(84) DE FR GB
(86) US 2007/014327 19.06.2007
(87) WO 2008/005180 2008/02 10.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 30.06.2006 US 478892
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ROUTING VON DATENPAKETEN IN EINEM WELTWEITEN IP-NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ROUTING DATA PACKETS IN A GLOBAL IP NETWORK*
• *PROCEDE ET APPARAREIL POUR ROUTER DES PAQUETS DE DONNEES DANS UN RESEAU IP MONDIAL*
(71) AT&T CORP., Room 2A-207 One AT&T Way, Bedminster, NJ 07921, US
(72) MCCAUGHAN, Sherry, L., Quinton, VA 23141, US
NGUYEN, Han, Q., Marlboro, NJ 07746, US
UTTARO, James, Staten Island, NY 10312, US
SAAD, Samir, Ocean, NJ 07712, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 29/06*** (11) **2 036 278 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835845.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014420 19.06.2007
(87) WO 2008/002440 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 23.06.2006 US 474197
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON PRIORITÄTEN FÜR ECHTZEITDIENSTE*
• *METHOD AND APPARATUS OF PRECEDENCE IDENTIFICATION FOR REAL TIME SERVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IDENTIFICATION DE PRÉCÉDENCE POUR SERVICES EN TEMPS RÉEL*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) BOSCH, Peter, New Providence, NJ 07974, US
SAMUEL, Louis, Gwyn, Swindon, Wiltshire SN5 5QD, GB
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 036 279 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845226.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071273 14.06.2007
(87) WO 2007/149769 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 20.06.2006 US 425289
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR KOMPRESSIONSBASIERTE DIENSTGÜTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COMPRESSION BASED QUALITY OF SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMPRESSION BASÉS SUR LA QUALITÉ DE SERVICE*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11l, Melbourne FL 32919, US
(72) SMITH, Donald L., Satellite Beach, Florida 32937, US
GALLUSCIO, Anthony P., Indialantic, Florida 32903, US
KNAZIK, Robert J., Cocoa Beach, Florida 32931, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04L 12/56 → (51) ***G06F 9/50***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/66***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 27/26***

---

(51) ***H04L 12/58*** ***H04Q 7/00*** (11) **2 036 280 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736453.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000713 13.06.2007
(87) WO 2008/001347 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 476195
28.06.2006 US 476214
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN VON INTERNET-DIENSTEN FÜR EINEN TELEFONBENUTZER*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING INTERNET SERVICES TO A TELEPHONE USER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FOURNITURE DE SERVICES INTERNET À UN UTILISATEUR DE TÉLÉPHONE*
(71) T-jat Systems 2006 Ltd., 157 Yigal Alon Street, 67443 Tel-Aviv, IL
(72) GOLOBRODSKY, Oleg, 49522 Petach Tikva, IL
DRORI, Gideon, 44810 Sha'arei Tikva, IL
PETERBURG, Yitzhak, 76805 Tal Shahr, IL
PETERBURG, Moshe, 47226 Ramat Hasharon, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **2 036 281 A1***
(25) De (26) De
(21) 07765525.6 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056163 20.06.2007
(87) WO 2007/147858 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006029013
(54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISIERTEN AUFNEHMEN VON ADRESSEN IN EINE LISTE AKZEPTIERTER SENDER IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY INCLUDING ADDRESSES IN A LIST OF ACCEPTED SENDERS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT AUTOMATISÉ D'ADRESSES DANS UNE LISTE D'ÉMETTEURS ACCEPTÉS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) KAUFFMANN, Martina, Beijing, Beijing 100016, CN
LUKAS, Klaus, 81739 München, DE

---

(51) ***H04L 12/64*** ***H04L 12/28*** (11) **2 036 282 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845166.3 (22) 14.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/053427 14.06.2007
(87) WO 2007/148312 2007/52 27.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 15.06.2006 US 453150
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON ASPEKTEN EINER SPRACHKOMMUNIKATION MITHILFE EINES SEPARATEN KOMMUNIKATIONSKANALS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING ASPECTS OF A VOICE COMMUNICATIOIN USING A SEPARATE COMMUNICATION CHANNEL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉRER LES ASPECTS D'UNE COMMUNICATION VOCALE À L'AIDE D'UN CANAL DE COMMUNICATION SÉPARÉ*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) BEATON, Robert J., Apohaqui, New Brunswick E5P 3G2, CA
OLIVE, John, Saint John, New Brunswick E2M 3G3, CA
ALLISON, Joseph Kenneth, Rothesay, New Brunswick E2E 4X5, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

---

(51) ***H04L 12/66*** ***H04L 12/56*** (11) **2 036 283 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774099.3 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/024973 27.06.2006
(87) WO 2008/002294 2008/01 03.01.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUVERLÄSSIGEN ABLIEFERN VON MULTICAST-DATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RELIABLY DELIVERING MULTICAST DATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE FOURNITURE FIABLE DE DONNÉES EN MULTIDIFFUSION*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LIU, Hang, Yardley, Pennsylvania 19067, US
RAMASWAMY, Kumar, Princeton, New Jersey 08540, US
BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, New Jersey -7726, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 25/49 → (51) ***H03M 7/30***

---

(51) ***H04L 27/00*** (11) **2 036 284 A1***
(25) En (26) En
(21) 06773344.4 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/023490 16.06.2006
(87) WO 2007/145631 2007/51 21.12.2007
(54) • *BREITBAND-AUSSERBAND-EMPFÄNGER*
• *WIDEBAND OUT-OF-BAND RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR HORS BANDE À LARGE BANDE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) PUGEL, Michael, Anthony, Noblesville, Indiana 46060, US
WHITE, David, Glen, Indianapolis, Indiana 46220, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

---

(51) ***H04L 27/00*** (11) **2 036 285 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840336.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/072605 29.06.2007
(87) WO 2008/011264 2008/04 24.01.2008
(88) 26.06.2008
(30) 30.06.2006 US 806353 P
(54) • *REMOTE-NICHTLINEARITÄTSNACHWEIS DURCH EFFEKTIVLEISTUNGS-DITHERING*
• *REMOTE NON-LINEARITY DETECTION VIA BURST POWER DITHERING*
• *DÉTECTION DE NON LINÉARITÉ À DISTANCE PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN TRAMAGE DE PUISSANCE EN SALVES*
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009-1699, US
(72) MILLER, Mark J., Vista, California 92084, US
DAS, Aniruddha, San Diego, California 92121, US
FITTING, Robert A., Carlsbad, California 92009, US
(74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 036 286 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758095.1 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2006/050237 03.07.2006
(87) WO 2008/004923 2008/02 10.01.2008
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER SPITZENPOSITION IN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *APPARATUSES AND A METHOD FOR REDUCING PEAK POWER IN TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS*
• *APPAREILS ET PROCEDE POUR REDUIRE UNE PUISSANCE DE CRÊTE DANS DES SYSTEMES DE TELECOMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HELLBERG, Richard, 141 45 Huddinge, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 12/56*** ***H04L 1/00*** (11) **2 036 287 A2*** ***H04B 7/06*** ***H04J 1/02***
(25) En (26) En
(21) 07746611.8 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002463 21.05.2007
(87) WO 2007/136212 2007/48 29.11.2007
(88) 07.08.2008
(30) 19.05.2006 US 801702 P
22.05.2006 US 802861 P
21.07.2006 US 820085 P
(54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES DRAHTLOSEN BETRIEBSMITTELS FÜR EFFEKTIVE UND EFFIZIENTE ÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A METHOD OF CONFIGURING WIRELESS RESOURCE FOR EFFECTIVE AND EFFICIENT TRANSMISSION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE RESSOURCE SANS FIL POUR UNE ÉMISSION EFFICACE ET EFFICIENTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) YOON, Young Cheul, San Diego, , California 92122, US
KIM, Sang Gook, San Diego,, California 92128, US
SUN, Li-Hsiang, San Diego,, California 92126, US
LEE, Suk Woo, San Diego,, California 92128, US
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04L 27/26 → (51) ***H04L 1/18***

---

(51) ***H04L 29/00*** (11) **2 036 288 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809738.3 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/014418 19.06.2007
(87) WO 2007/149506 2007/52 27.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 19.06.2006 US 425033
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM, TRÄGERSERVER UND MOBILE VORRICHTUNG FÜR DEN VERSAND EINES PAKETS OHNE ERFORDERLICHES ANBRINGEN EINES VERSANDETIKETTS DURCH DEN SPEDITEUR*
• *METHOD, SYSTEM, CARRIER SERVER AND MOBILE DEVICE FOR SHIPPING A PACKAGE WITHOUT THE SHIPPER BEING REQUIRED TO APPLY A SHIPPING LABEL*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, SERVEUR DE TRANSPORTEUR ET DISPOSITIF MOBILE POUR EXPÉDIER UN PAQUET SANS QUE L'EXPÉDITEUR AIT BESOIN D'APPLIQUER UNE ÉTIQUETTE D'EXPÉDITION*
(71) United Parcel Service Of America, Inc., 55 Glenlake Parkway N.E., Atlanta, GA 30328, US
(72) GILLEN, Bob, Alpharetta, GA 30022, US
(74) Herbjörnsen, Rut, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 289 A1***
(25) En (26) En
(21) 06830114.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/068902 24.11.2006
(87) WO 2008/000303 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 806274 P
01.09.2006 US 469680
(54) • *PEER-TO-PEER-VERBINDUNG*
• *PEER TO PEER CONNECTION*
• *CONNEXION POSTE À POSTE*

(71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, 221 88 Lund, SE
(72) PANTALONE, Brett A., Pittsboro, North Carolina 27312, US
ANGELHAG, Bo Anders, S-227 38 Lund, SE
RITZAU, Jan Robert Tobias, S-240 14 Veberöd, SE
CAMP, William O. Jr., Chapel Hill, North Carolina 27514, US
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 290 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730137.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055849 13.06.2007
(87) WO 2007/144385 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027825
(54) • *VERFAHREN ZUM VERMEIDEN VON UNGEWÜNSCHTEN KOMMUNIKATIONS-ANFRAGESIGNALISIERUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *METHOD FOR PREVENTING UNWANTED INSTANCES OF COMMUNICATION REQUEST SIGNALLING IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ POUR ÉVITER DES SIGNALISATIONS DE REQUÊTES DE COMMUNICATION NON SOUHAITÉES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) KAUFFMANN, Martina, Beijing, 100016, CN
LUKAS, Klaus, 81739 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 291 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766621.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001968 29.06.2007
(87) WO 2008/004113 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 AU 2006903547 P
(54) • *SYSTEM ZUM KLASSIFIZIEREN EINER INTERNET-PROTOKOLL-ADRESSE*
• *A SYSTEM FOR CLASSIFYING AN INTERNET PROTOCOL ADDRESS*
• *SYSTEME POUR CLASSER UNE ADRESSE DE PROTOCOLE INTERNET*
(71) Network Box Corporation Limited, 16/F Metro Loft 38 Kwai Hei Street Kwai Chung Kowloon, Hong Kong, CN
(72) WEBB-JOHNSON, Mark Crispin, Hong Kong, CN
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 292 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783888.6 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069163 17.05.2007
(87) WO 2007/143361 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 31.05.2006 US 444882
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON CLICK-TO-TALK-DIENST FÜR WERBUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CLICK-TO-TALK SERVICE FOR ADVERTISEMENTS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À FOURNIR UN SERVICE CLIQUER-PARLER POUR DES ANNONCES*
(71) AT & T Corporation, 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013, US
(72) GILBERT, Mazin, Warren, New Jersey 07059, US
GUPTA, Narendra K., Dayton, New Jersey 08810, US
STERN, Benjamin J., Morris Township, New Jersey 07960, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04M 7/00*** (11) **2 036 293 A2***
(25) De (26) De
(21) 07787035.0 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056715 04.07.2007
(87) WO 2008/003711 2008/02 10.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031080
(54) • *VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONS-ENDGERÄT ZUM BEREITSTELLEN VON VOIP*
• *METHOD AND COMMUNICATION TERMINAL FOR PROVISION OF VOIP*
• *PROCÉDÉ ET TERMINAL DE COMMUNICATION VOIP*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) RIST, Claus, 44795 Bochum, DE
SCHRÖTER, Otto, 45307 Essen, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 21/00*** (11) **2 036 294 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789452.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001751 26.06.2007
(87) WO 2008/004054 2008/02 10.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 30.06.2006 US 477462
(54) • *EINSCHRÄNKEN UND VERHINDERN VON PAARUNGSVERSUCHEN AUS EINER VIRUSATTACKE UND BÖSWILLIGER SOFTWARE*
• *RESTRICTING AND PREVENTING PAIRING ATTEMPTS FROM VIRUS ATTACK AND MALICIOUS SOFTWARE*
• *RESTRICTION ET PRÉVENTION DE TENTATIVES D'APPARIEMENT PROVENANT D'ATTAQUES DE VIRUS ET DE LOGICIELS MALVEILLANTS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PARKKINEN, Jukka, FIN-90420 Oulu, FI
HYVARINEN, Mikko A., FIN-90100 Oulu, FI
(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 295 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795307.3 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012423 24.05.2007
(87) WO 2007/142866 2007/50 13.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 31.05.2006 US 444010
(54) • *KONTEXTBEWUSSTE MIGRATION EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG*
• *CONTEXT-AWARE MIGRATION OF COMMUNICATION SESSION*
• *MIGRATION INFORMÉE DU CONTEXTE D'UNE SESSION DE COMMUNICATION*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) KUMAR, Vijay, Pochampalli, Holmdel, NJ 07733, US
PHADKE, Chitra, A., Basking Ridge, NJ 07920, US
POOSALA, Viswanath, Basking Ridge, NJ 07920, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/12*** (11) **2 036 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797913.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070046 31.05.2007
(87) WO 2007/143487 2007/50 13.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 07.06.2006 US 448398
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINRICHTUNG EINER DIENSTKLASSE IN PEERING-KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ESTABLISHING CLASS OF SERVICE ACROSS PEERING COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTABLIR UNE CLASSE DE SERVICE À TRAVERS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION D'INTERCONNEXION D'HOMOLOGUE À HOMOLOGUE*
(71) AT&T Corporation, 32 Avenue of the Americas, New York NY 10013-2412, US
(72) CROAK, Marian, Fair Haven, New Jersey 07704, US
ESLAMBOLCHI, Hossein, Los Altos Hills, California 94022, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04M 7/00*** (11) **2 036 297 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798031.6 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070261 01.06.2007
(87) WO 2007/146626 2007/51 21.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 08.06.2006 US 450022
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVIERUNG VON MULTIMODALER INTERAKTION BEI EINEM VOIP-ANRUF*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INVOKING MULTIMODAL INTERACTION IN A VOIP CALL*
• *MÉTHODE ET APPAREILLAGE POUR APPELER UNE INTERACTION MULTIMODALE LORS D'UN APPEL VOIP*

(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) DI FABBRIZIO, Giuseppe, Florham Park, New Jersey 07932, US
GUPTA, Narendra K., Dayton, New Jersey 08810, US
STERN, Benjamin J., Morris Township, New Jersey 07960, US
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/18*** (11) **2 036 298 A1***
(25) En (26) En
(21) 07798719.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071498 18.06.2007
(87) WO 2008/005681 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817773 P
10.11.2006 US 558858
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON DIENSTBENACHRICHTIGUNGEN IN EINER NETZWERKUMGEBUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PROVIDING SERVICE NOTIFICATIONS IN A NETWORK ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT DE METTRE À DISPOSITION DES NOTIFICATIONS DE SERVICE DANS UN ENVIRONNEMENT DE RÉSEAU*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CHEN, An Mei, San Diego, CA 92129, US
LEE, Jangwon, San Diego, CA 92130, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 299 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798746.9 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071548 19.06.2007
(87) WO 2007/149848 2007/52 27.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 22.06.2006 US 805491 P
(54) • *ERWEITERTE ZUGANGSSTEUERUNG FÜR MEDIZINISCHE AD-HOC-KÖRPERSENSOR-NETZWERKE*
• *ADVANCED ACCESS CONTROL FOR MEDICAL AD HOC BODY SENSOR NETWORKS*
• *CONTRÔLE D'ACCÈS AVANCÉ POUR RÉSEAUX DE CAPTEURS DE CORPS MÉDICAL AD HOC*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(72) SANCHEZ, David S., 08225 Terrassa Barcelona, ES
BALDUS, Heribert, 52076 Aachen, DE
GARCIA, Oscar, 52074 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/22*** (11) **2 036 300 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798747.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071550 19.06.2007
(87) WO 2007/149850 2007/52 27.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 22.06.2006 US 805490 P
(54) • *HIERARCHISCHES UND DETERMINISTISCHES SCHEMA ZUR PAARWEISEN SCHLÜSSEL-VORABVERTEILUNG*
• *HIERARCHICAL DETERMINISTIC PAIRWISE KEY PREDISTRIBUTION SCHEME*
• *PLAN DE DE DISTRIBUTION PRÉALABLE DE CLÉS PAR PAIRE DÉTERMINISTE ET HIÉRARCHIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) GARCIA, Oscar, 52074 Aachen, DE
BALDUS, Heribert, 52076 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/12*** (11) **2 036 301 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803947.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051531 26.06.2007
(87) WO 2008/001007 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605945
(54) • *VERFAHREN ZUR ADRESSIERUNG VON ANRUFÜBERTRAGUNG UND DIENSTELEMENTEN ZWISCHEN HETEROGENEN KNOTEN*
• *METHOD FOR ADDRESSING CALL TRANSMISSION AND SERVICE ELEMENTS BETWEEN HETEROGENEOUS NODES*
• *PROCEDE D'ADRESSAGE DES ELEMENTS DE SERVICE ET DE TRANSMISSION D'APPEL ENTRE NOEUDS HETEROGENES*
(71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BOUCADAIR, Mohamed, F-14000 Caen, FR
NOISETTE, Yoann, F-14320 May sur Orne, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/28*** (11) **2 036 302 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812054.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070624 07.06.2007
(87) WO 2007/143721 2007/50 13.12.2007
(88) 16.10.2008
(30) 07.06.2006 US 812053 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG VON STEUERWERTEN ZUR STEUERUNG VON KOMMUNIKATIONSPROZESSEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR USING CONTROL VALUES TO CONTROL COMMUNICATIONS PROCESSING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UTILISER DES VALEURS DE CONTRÔLE POUR CONTRÔLER LE TRAITEMENT DES COMMUNICATIONS*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92122, US
ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92128, US
HORN, Gavin, Bernard, La Jolla, California 92037, US
BENDER, Paul, E., San Diego, California 92122, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 303 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825792.0 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/052091 04.06.2007
(87) WO 2008/007233 2008/03 17.01.2008
(30) 12.06.2006 US 812621 P
23.04.2007 US 738819
(54) • *DELEGIERUNG VON MOBILITÄTSSIGNALISIERUNGEN*
• *MOBILITY SIGNALING DELEGATION*
• *DÉLÉGATION DE LA SIGNALISATION DE MOBILITÉ*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HADDAD, Wassim, S-167 31 Bromma, SE
KRISHNAN, Suresh, Montreal, Québec H3C 6S3, CA
(74) Ziermann, Oliver, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 304 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826151.8 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053431 19.06.2007
(87) WO 2008/001338 2008/01 03.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 20.06.2006 US 814963 P
17.08.2006 US 465172
(54) • *BENUTZERMOBILITÄTSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR EIN SICHERES KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *SECURE COMMUNICATION NETWORK USER MOBILITY APPARATUS AND METHODS*
• *SECURE COMMUNICATION NETWORK USER MOBILITY APPARATUS AND METHODS*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) STRUB, Lyle, Ottawa, Ontario K2C 2G2, CA
GROSSNER, Clifford, Ottawa, Ontario K2H 8Z3, CA
SERGHI, Laura Mihaela, Ottawa, Ontario K1V 9Y8, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 305 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826152.6 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053432 19.06.2007
(87) WO 2008/001339 2008/01 03.01.2008
(88) 17.04.2008
(30) 20.06.2006 US 815099 P
28.07.2006 US 460789
(54) • *ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG DER ANWENDUNG EINER KOMMUNIKATIONS-NETZWERKANWENDUNG*
• *COMMUNICATION NETWORK APPLICATION ACTIVITY MONITORING AND CONTROL*
• *COMMUNICATION NETWORK APPLICATION ACTIVITY MONITORING AND CONTROL*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) STRUB, Lyle, Ottawa, Ontario K2C 2G2, CA
GROSSNER, Clifford, Ottawa, Ontario K2H 8Z3, CA
GRAH, Adrian, Kanata, Ontario K2L 2S5, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 036 306 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845189.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053429 19.06.2007
(87) WO 2007/148314 2007/52 27.12.2007
(88) 12.06.2008
(30) 20.06.2006 US 815134 P
25.08.2006 US 467387
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SICHEREN SCHUTZ VON DOMÄNENDATEN*
• *SECURE DOMAIN INFORMATION PROTECTION APPARATUS AND METHODS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE PROTECTION D'INFORMATIONS DE DOMAINE SÉCURISÉ*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) STRUB, Lyle, Ottawa, Ontario K2C 2G2, CA
WHITEHEAD, Brad James, Kingston, Ontario K7M 7H1, CA
PAPANDREOU, George, Ottawa, Ontario K1B 4G1, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 29/06 → (51) ***G06F 9/50***

H04L 29/06 → (51) ***G06F 21/00***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/24***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 29/12***

H04L 29/06 → (51) ***H04N 7/24***

H04L 29/06 → (51) ***H04Q 7/38***

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 036 307 A1***
(25) En (26) En
(21) 07728124.4 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053659 16.04.2007
(87) WO 2008/000530 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06116433
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZWISCHENSPEICHERN VON RUNDSENDEINFORMATIONEN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR CACHING BROADCASTING INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN MÉMOIRE D'INFORMATIONS DE DIFFUSION*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) BAUCHOT, Frederic, F-06640 Saint-Jeannet, FR
MARMIGERE, Gérard, F-06340 Drap, FR
COLLET, Jean-Luc, F-06610 La Gaude, FR
PORTA, Michel, F-06800 Cagnes-sur-mer, FR
(74) Lopez, Frédérique, Compagnie IBM France Direction de la Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 036 308 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762298.3 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069537 23.05.2007
(87) WO 2007/143392 2007/50 13.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 01.06.2006 US 810568 P
13.02.2007 US 674663
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKQUISITION UND ABLIEFERUNG VON DIENSTEN AN EINRICHTUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN MULTICAST-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ACQUISITION AND DELIVERY OF SERVICES TO DEVICES IN A WIRELESS MULTICAST COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION ET DE DÉLIVRANCE DE SERVICES À DES DISPOSITIFS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR MULTIDIFFUSION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CHEN, An, Mei, San Diego, CA 92127, US
CHANDHOK, Ravinder, Paul, Poway, CA 92064, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 036 309 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776768.9 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010888 03.05.2007
(87) WO 2007/139660 2007/49 06.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 22.05.2006 US 439521
22.05.2006 US 802889 P
(54) • *KOMMUNIKATIONSPROTOKOLL ZUR VERWENDUNG MIT TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN*
• *COMMUNICATION PROTOCOL FOR USE WITH PORTABLE ELECTRONIC DEVICES*
• *PROTOCOLE DE COMMUNICATION À UTILISER AVEC DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES PORTABLES*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) LYDON, Gregory, Thomas, Santa Cruz, California 95065, US
KRUEGER, Scott, San Francisco, California 94109, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 036 310 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789737.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052360 20.06.2007
(87) WO 2008/004153 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479211
(54) • *VERBESSERTE SYSTEME ZUR BEREITSTELLUNG VON PEER-ZU-PEER-KOMMUNIKATION*
• *IMPROVED SYSTEMS FOR PROVIDING PEER-TO-PEER COMMUNICATIONS*
• *SYSTÈMES AMÉLIORÉS POUR FOURNIR DES COMMUNICATIONS DE POSTE À POSTE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VARMA, Manish, FIN-00320 Helsinki, FI
MAKELAINEN, Sami, FIN-00380 Helsinki, FI
AARNI, Ville, FIN-02880 Viekkola, FI
LINDGREN, Tommy, FIN-01600 Vantaa, FI
HARJU, Teemu, FIN-02610 Espoo, FI
VESTERINEN, Matti, FIN-00980 Helsinki, FI
LAFUENTE, Javier, FIN-00180 Helsinki, FI
TEINILA, Jaakko, FIN-02210 Espoo, FI
HAKULINEN, Harri, FIN-33950 Pirkkala, FI
KOKKINEN, Heikki, FIN-00180 Helsinki, FI
(74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 036 311 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795093.9 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012033 18.05.2007
(87) WO 2007/139738 2007/49 06.12.2007
(88) 12.09.2008
(30) 22.05.2006 US 802889 P
23.10.2006 US 585721
(54) • *KALIBRATIONSTECHNIKEN FÜR AKTIVITÄTSERFASSUNGSEINRICHTUNGEN*
• *CALIBRATION TECHNIQUES FOR ACTIVITY SENSING DEVICES*
• *TECHNIQUES D'ÉTALONNAGE POUR DES DISPOSITIFS DE DÉTECTION D'ACTIVITÉ*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) ANANNY, John Meron, San Francisco, CA 94114, US
KALAYJIAN, Nicholas Robert, San Carlos, CA 94070, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 036 312 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796182.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014093 14.06.2007
(87) WO 2007/149338 2007/52 27.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 16.06.2006 US 453800
(54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND ARCHITEKTUREN ZUM HERSTELLEN VON PEER-TO-PEER-SITZUNGEN*
• *METHODS, DEVICES AND ARCHITECTURES FOR ESTABLISHING PEER-TO -PEER SESSIONS*
• *PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET ARCHITECTURES POUR ÉTABLIR DES SESSIONS D'HOMOLOGUE À HOMOLOGUE*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) CHANDRANMENON, Girish, P., Edison, NJ 08817, US
HAASE, Oliver, 78464 Baden-wuerttemberg, DE
MILLER, Scott, C., Freehold, NJ 07728, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 29/08 → (51) ***G06Q 30/00***

H04L 29/08 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04L 29/12*** ***H04L 29/06*** (11) **2 036 313 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786915.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056530 29.06.2007
(87) WO 2008/003644 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030591
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON KOMMUNIKATIONSVERBINDUNGEN ÜBER NETZWERK-ADRESSUMSETZENDE NAT NETZKNOTEN*
• *METHOD FOR MANAGING COMMUNICATION CONNECTIONS BY NETWORK ADDRESS TRANSLATING (NAT) NETWORK NODES*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE LIAISONS DE COMMUNICATION PAR L'INTERMÉDIAIRE DE NOEUDS DE TRADUCTION D'ADRESSE RÉSEAU*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BOZIONEK, Bruno, 33178 Borchen, DE
HORVATH, Ernst, A-1060 Wien, AT
KLAGHOFER, Karl, 81373 München, DE

H04L 29/12 → (51) ***H04L 29/06***

H04M 1/00 → (51) ***H04Q 7/20***

H04M 1/02 → (51) ***H04M 1/22***

H04M 1/05 → (51) ***A61F 11/14***

(51) ***H04M 1/22*** ***H04M 1/02*** (11) **2 036 314 A1***
(25) En (26) En
(21) 06754504.6 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/006010 22.06.2006
(87) WO 2007/147425 2007/52 27.12.2007
(54) • *MOBILES ELEKTRONISCHES GERÄT MIT EINEM BELEUCHTETEN STATISCHEN DISPLAY*
• *MOBILE ELECTRONIC DEVICE WITH AN ILLUMINATED STATIC DISPLAY*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE AVEC ÉCRAN STATIQUE ÉCLAIRÉ*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SOTO NICOLAS, Alberto, 33720 Tampere, FI
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) ***H04M 1/23*** ***G06F 3/02*** (11) **2 036 315 A2*** ***G03B 17/18***
(25) En (26) En
(21) 07766565.1 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001652 20.06.2007
(87) WO 2008/004049 2008/02 10.01.2008
(88) 24.04.2008
(30) 30.06.2006 US 478832
(54) • *BENUTZERSCHNITTSTELLEN-EINGABE-VORRICHTUNG*
• *USER INTERFACE INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SAISIE D'INTERFACE UTILISATEUR*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) UUSITALO, Jussi Severi, FIN-13500 Hameenlinna, FI
MAKELA, Kaj, FIN-33210 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

(51) ***H04M 1/274*** (11) **2 036 316 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840320.1 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072508 29.06.2007
(87) WO 2008/008649 2008/03 17.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 30.06.2006 US 817409 P
29.06.2007 US 770992
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG UND ANWENDUNG EINER TELEFONRUFKARTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING AND USING A TELEPHONE CALLING CARD*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉLABORATION ET D'UTILISATION D'UNE CARTE TÉLÉPHONIQUE D'APPEL.*
(71) Vonage Network LLC, 23 Main Street, Holmdel, NJ 07733, US
(72) CITRON, Jeffrey, Holmdel, New Jersey 07733, US
MAMAKOS, Louis, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

H04M 1/2745 → (51) ***H04Q 7/32***

(51) ***H04M 3/22*** (11) **2 036 317 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733062.9 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002046 04.06.2007
(87) WO 2007/141500 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 GB 0611413
(54) • *OFFICE-ID-FERNEINHEIT MIT SCHWINGKREIS*
• *OFFICE ID REMOTE WITH OSCILLATING CIRCUIT*
• *UNITÉ DISTANTE D'IDENTIFIANT DE BUREAU AVEC CIRCUIT OSCILLANT*
(71) Tempo Europe Limited, 23 Bedford Row, London WC1R 4EB, GB
(72) DRISCOLL, Paul, Denis, Newport NP19 8LR, GB
NURTON, Carl, Linsey, Nelson CF46 6HL, GB
GOVIER, Mark, Samuel, Cardiff CF3 4AS, GB
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, GB-Manchester M2 3LG, GB

H04M 3/30 → (51) ***H04M 3/42***

(51) ***H04M 3/42*** ***H04M 3/30*** (11) **2 036 318 A1***
(25) En (26) En
(21) 07795275.2 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012373 23.05.2007
(87) WO 2007/142853 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 444105
(54) • *ABGEFRAGTES GEOFENCING UND DISTINGUIERTER RÜCKRUF*
• *POLLED GEOFENCING AND DISTINGUISHED RING-BACK*
• *GARDIENNAGE VIRTUEL DIRECTIF ET DISTINCTION DU RETOUR D'APPEL*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) SHARMA, Ranjan, New Albany, OH 43054, US
WANG, Shengqiang, Raleigh, NC 27607, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04M 3/42 → (51) ***H04H 1/00***

H04M 3/42 → (51) ***H04M 3/44***

H04M 3/42 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04M 3/44*** ***H04M 3/42*** ***H04Q 3/76*** (11) **2 036 319 A1*** ***H04Q 7/38***
(25) En (26) En
(21) 07716113.1 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050142 12.03.2007
(87) WO 2007/129967 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 SE 0601045
(54) • *TELEFONKOMMUNIKATION*
• *TELEPHONE COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION PAR TÉLÉPHONE*

(71) Rebtel Networks AB, 131 26 Nacka Strand, SE
(72) WINBLADH, Hjalmar, S-132 37 Saltsjö- Boo, SE
LINDROTH, Jonas, S-113 38 Stockholm, SE
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyra KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

H04M 3/493 → (51) ***H04M 3/523***

(51) ***H04M 3/523*** (11) **2 036 320 A2***
H04M 3/493
(25) En (26) En
(21) 07797842.7 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069887 29.05.2007
(87) WO 2007/140369 2007/49 06.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 31.05.2006 US 444883
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES ZUVERLÄSSIGEN SPRACHDIENSTES FÜR ERWEITERBARE AUSZEICHNUNGSSPRACHE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A RELIABLE VOICE EXTENSIBLE MARKUP LANGUAGE SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UN SERVICE FIABLE DE LANGAGE DE MARQUAGE EXTENSIBLE DE LA VOIX*
(71) AT&T Corporation, 32 Avenue of the Americas, New York NY 10013-2412, US
(72) SABAT, Ricardo, South River, New Jersey 08882, US
SIVAPRASAD, Shankarnarayan, Highland Park, New Jersey 08904, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) ***H04M 3/56*** (11) **2 036 321 A1***
H04Q 7/00
(25) En (26) En
(21) 07729911.3 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055536 05.06.2007
(87) WO 2007/141279 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 EP 06011933
(54) • *SENDEN DER NOTFALLINDIKATION UND NOTFALL-RÜCKSETZINDIKATION ZU INAKTIVEN DISPATCHERN EINER GRUPPENVERBINDUNG*
• *SENDING OF EMERGENCY- INDICATION" AND "EMERGENCY- RESET- INDICATION TO A GROUP CALL'S INACTIVE DISPATCHERS*
• *ENVOI D'INDICATION D'URGNCE ET D'INDICATION DE RÉINITITALISATION D'URGENCE À UN RÉPARTITEUR INACTIF D'APPEL DE GROUPE*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) WIEHE, Ulrich, 36251 Bad Hersfeld, DE
ZAUS, Robert, 80686 München, DE

(51) ***H04M 7/00*** (11) **2 036 322 A1***
H04N 5/00
(25) De (26) De
(21) 07765515.7 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056142 20.06.2007
(87) WO 2007/147849 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028502
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON IP-TELEPHONIE IN EINER UNTERHALTUNGSELEKTRONIK-UMGEBUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE SUPPORT OF IP TELEPHONY IN A CONSUMER ELECTRONICS ENVIRONMENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ASSISTER LA TELEPHONIE INTERNET DANS UN ENVIRONNEMENT D'ELECTRONIQUE DE DIVERTISSEMENT*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) GOLDMANN, Reiner, 82239 Alling, DE
LÖBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE

H04M 7/00 → (51) ***H04L 29/06***

H04M 11/06 → (51) ***H04L 12/24***

(51) ***H04N 1/00*** (11) **2 036 323 A1***
H04N 1/32
(25) En (26) En
(21) 07744742.3 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061396 29.05.2007
(87) WO 2007/148529 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169388
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR UND BILDVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF AND IMAGE PROCESSING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROCEDE DE COMMANDE CORRESPONDANT ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
(72) YOSHIDA, Hiroyoshi, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***H04N 1/00*** (11) **2 036 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784380.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/070841 11.06.2007
(87) WO 2007/146858 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 09.06.2006 US 812247 P
17.08.2006 US 838549 P
08.06.2007 US 760150
(54) • *UNIVERSELLER MOBIL-DRUCKAGENT*
• *UNIVERSAL MOBILE PRINT AGENT*
• *AGENT D'IMPRESSION DE MOBILE UNIVERSEL*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HORTON, Stephen, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) ***H04N 1/047*** (11) **2 036 325 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729064.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054612 14.05.2007
(87) WO 2007/134996 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604665
(54) • *PROZESS UND EINRICHTUNG ZUM DIGITALISIEREN EINES DOKUMENTS*
• *PROCESS AND DEVICE FOR DIGITISING A DOCUMENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE NUMERISATION D'UN DOCUMENT*
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) DELHOMME, Jérémy, F-75015 Paris, FR
FOURRE, Joël-Yann, F-75015 Paris, FR
POUET, Marina, F-75015 Paris, FR
RIEUL, François, F-75015 Paris, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) ***H04N 1/32*** (11) **2 036 326 A1***
G06T 1/00
(25) En (26) En
(21) 06773451.7 (22) 17.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/023666 17.06.2006
(87) WO 2007/149070 2007/52 27.12.2007
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANALYSIEREN UND MARKIEREN EINES FILMS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ANALYZING AND MARKING A FILM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE ET DE MARQUAGE D'UN FILM*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) NIJIM, Yousef, Wasef, Valencia, California 91354, US
DERRENBERGER, Mike, Arthur, Hopkinton, Massachusetts 01748, US
VIZIREANU, Ion, West Lake Village, CA 91361, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 1/32 → (51) ***H04N 1/00***

(51) ***H04N 1/409*** (11) **2 036 327 A1***
G06T 5/00 ***G06T 5/30***
(25) En (26) En
(21) 07810204.3 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015481 03.07.2007
(87) WO 2008/005497 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 US 481285
(54) • *BILDMERKMALBEWUSSTE BILDFEHLERENTFERNUNG*
• *IMAGE- FEATURE- AWARE IMAGE DEFECT REMOVAL*
• *SUPPRESSION DE DÉFAUTS D'IMAGE COMPATIBLE AVEC UNE CARACTÉRISTIQUE D'IMAGE*
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) KISILEV, Pavel, Palo Alto, CA 94304, US

(74) Squibbs, Robert Francis, Hewlett-Packard Limited IP Section, Building 3 Filton Road Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

---

(51) ***H04N 1/46*** (11) **2 036 328 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736348.9 (22) 20.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000608 20.05.2007
(87) WO 2007/135671 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 IL 17583506
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBERMITTELN UND ANZEIGEN VON INTERESSEPUNKTEN*
• *METHODS AND SYSTEM FOR COMMUNICATION AND DISPLAYING POINTS-OF-INTEREST*
• *PROCEDES ET SYSTEME POUR LA COMMUNICATION ET L'AFFICHAGE DE POINTS D'INTERET*
(71) Rafael-Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL
(72) SROKA, Igal, 20106 Michmanim, IL
SOLOMON, Ofer, 21520 Maalot, IL
BEN YOSEF, Guy, 2210 Nahariya, IL
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04N 1/60*** (11) **2 036 329 A2***
(25) It (26) En
(21) 07734623.7 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001315 22.05.2007
(87) WO 2007/135544 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 22.05.2006 IT PI20060057
(54) • *VERFAHREN ZUR FARBENVERWALTUNG IN EINEM DRUCKSYSTEM, DURCH VERWENDUNG DER WIRKLICH, VOM DRUCKER GEDRUCKTEN FARBEN*
• *METHOD FOR COLOUR MANAGEMENT IN A PRINTING SYSTEM, BY USING THE COLOURS ACTUALLY PRINTED BY THE PRINTER*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE LA COULEUR DANS UN SYSTÈME D'IMPRESSION, EN UTILISANT LES COULEURS RÉELLEMENT IMPRIMÉES PAR L'IMPRIMANTE*
(71) Maccari, Antonio, Via Bonanno Pisano, 109, 56100 Pisa, IT
(72) Maccari, Antonio, 56100 Pisa, IT
(74) Colò, Chiara, et al, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

---

(51) ***H04N 5/00*** (11) **2 036 330 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809643.5 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014213 18.06.2007
(87) WO 2007/149403 2007/52 27.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 16.06.2006 US 814450 P
(54) • *BEFEHLS-UND STEUERDATENINDEXIERUNG DIGITALER SPEICHERMEDIEN*
• *DIGITAL STORAGE MEDIA COMMAND AND CONTROL DATA INDEXING*
• *COMMANDE MULTIMÉDIA DE STOCKAGE NUMÉRIQUE ET INDEXAGE DE DONNÉES DE COMMANDE*
(71) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
(72) BASSE, Hanno, Santa Monica, CA 90403, US
JIJINA, Aspandyar, M., Lomita, CA 90717, US
KAHN, Raynold, M., Los Angeles, CA 90036, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04N 5/00 → (51) ***G11B 27/10***

H04N 5/00 → (51) ***H04M 7/00***

---

(51) ***H04N 5/202*** (11) **2 036 331 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793176.4 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003218 03.07.2007
(87) WO 2008/004799 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 KR 20060062603
(54) • *BILDKOMPENSATIONVORRRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *IMAGE COMPENSATION APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMPENSATION D'IMAGE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) CHOE, Won-Hee, Yongin-si Gyeonggi-do 449-712, KR
(74) Grootscholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04N 5/21 → (51) ***H04N 7/26***

---

(51) ***H04N 5/217*** (11) **2 036 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 07745528.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062361 13.06.2007
(87) WO 2007/145364 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006167750
(54) • *BILDABNAHMEEINRICHTUNG UND SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMAGE PICKUP DEVICE AND SIGNAL PROCESSING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAL POUR CELUI-CI*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
(72) YAMASHITA, Yuichiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***H04N 5/225*** (11) **2 036 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 06783924.1 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2006/000459 15.09.2006
(87) WO 2007/032672 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 NL 1029975
(54) • *VERFAHREN ZUR KONDITIONIERUNG DER ATMOSPHÄRE IN EINEM GESCHLOSSENEN RAUM*
• *METHOD FOR CONDITIONING THE ATMOSPHERE IN A CLOSED SPACE*
• *PROCÉDÉ POUR CLIMATISER L'ATMOSPHÈRE DANS UN ESPACE FERMÉ*
(71) Internova Holding BVBA, De Lage Rooy 4, 2838 Meerle, BE
(72) VAN SCHIJNDEL, Johannes, Petrus, Marinus, Cornelis, B-2838 Meerle, BE
(74) Griebling, Onno, Octrooibureau Griebling BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

---

(51) ***H04N 5/225*** (11) **2 036 334 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795872.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013468 06.06.2007
(87) WO 2007/146098 2007/51 21.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 07.06.2006 US 449131
07.06.2006 US 449043
07.06.2006 US 449127
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON BEWEGUNGSERFASSUNG UNTER VERWENDUNG VON LEUCHTSTOFFAUFBRINGTECHNIKEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING MOTION CAPTURE USING PHOSPHOR APPLICATION TECHNIQUES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UNE CAPTURE DES MOUVEMENTS EN UTILISANT DES TECHNIQUES D'APPLICATION AU PHOSPHORE*
(71) OnLive, Inc., 355 Bryant Street, Suite 110, San Francisco, CA 94107, US
(72) PERLMAN, Stephen, G., Palo Alto, CA 94301, US
SPECK, John, Sunnyvale, CA 94087, US
VAN DER LAAN, Roger, Menlo Park, CA 94025, US
PEARCE, Kenneth, A., San Francisco, CA 94131, US
COHEN, Lisa, Jo, Sunnyvale, CA 94085, US
TUNSTALL, Kelly, Leigh, San Francisco, CA 94115, US
JOHNSON, David, Allan, Thornton, CO 80241, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

H04N 5/225 → (51) ***H04N 5/232***

---

(51) ***H04N 5/232*** (11) **2 036 335 A1***
H04N 5/225
(25) En (26) En
(21) 07751407.3 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/004641 21.02.2007
(87) WO 2008/005066 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 480108
(54) • *PARAMETISCHE KALIBRIERUNG FÜR PANORAMAKAMERASYSTEME*
• *PARAMETRIC CALIBRATION FOR PANORAMIC CAMERA SYSTEMS*
• *ETALONNAGE PARAMÉTRIQUE POUR DES SYSTÈMES DE CAMÉRAS PANORAMIQUES*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CUTLER, Ross, G., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/265 → (51) ***G11B 27/038***

H04N 5/32 → (51) ***G01T 1/20***

(51) ***H04N 5/38*** (11) **2 036 336 A2***
(25) En (26) En
(21) 07754748.7 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008273 28.03.2007
(87) WO 2007/117443 2007/42 18.10.2007
(88) 04.12.2008
(30) 28.03.2006 US 391974
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERBESSERN VON RADIOFREQUENZSIGNALEMPFANG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVING RADIO FREQUENCY SIGNAL RECEPTION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'AMÉLIORER LA RÉCEPTION DE SIGNAUX DE FRÉQUENCE RADIO*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07675, US
(72) BENNETT, William G., Vista, CA 92084, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 036 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766762.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052283 15.06.2007
(87) WO 2007/148272 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115713
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL ZWISCHEN OPTIONALEN DATENELEMENTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SELECTING AMONG ALTERNATIVE DATA ITEMS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SELECTION PARMI DES ELEMENTS DE DONNEES EN VARIANTE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PAI, Deepak, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BHAT, Sanjay, NL-5656 AA Eindhoven, NL
RAMA MOORTHY, Anantharaman, NL-5656 AA Eindhoven, NL
KULKARNI, Padma, L., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 036 338 A1***
(25) En (26) En
(21) 07795699.3 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013109 04.06.2007
(87) WO 2008/002378 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 474660
(54) • *TECHNIK ZUM REGELN EINES ELEKTRONISCHEN PROGRAMMHANDBUCH*
• *TECHNIQUES TO MANAGE AN ELECTRONIC PROGRAM GUIDE*
• *TECHNIQUES PERMETTANT DE GÉRER UN GUIDE DE PROGRAMMES ÉLECTRONIQUE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) COOMER, Christen, E., Redmond, Washington 98052-6399, US
COX, Elyssa, M., Redmond, Washington 98052-6399, US
AZERA, Frederic, Redmond, Washington 98052-6399, US
FONG, Jeffrey, C., Redmond, Washington 98052-6399, US
SCHWESINGER, Mark, D., Redmond, Washington 98052-6399, US
ELSBREE, John, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04N 5/76*** (11) **2 036 339 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809336.6 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013246 05.06.2007
(87) WO 2007/145949 2007/51 21.12.2007
(88) 31.07.2008
(30) 15.06.2006 US 453752
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIGITALEN VIDEOBEARBEITUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING DIGITAL VIDEO*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE VIDÉO NUMÉRIQUE*
(71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine California 92618-3105, US
(72) REICHERT, David, Anthony, Orange, CA 92865, US
BRADY, Kenneth, Arlen, Trabuco Canyon, CA 92679, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 5/76 → (51) ***G11B 27/10***

(51) ***H04N 7/025*** (11) **2 036 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784420.7 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071043 12.06.2007
(87) WO 2007/146960 2007/51 21.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 12.06.2006 US 804459 P
12.06.2007 US 761965
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUKTIONIEREN VON ERLÖSEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUCTIONING AVAILS*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA VENTE PAR ADJUDICATION DE MESSAGES DE DIFFUSION DE CONTENU*
(71) Invidi Technologies Corporation, 750 College Road East, Suite 175 Princeton, New Jersey 08540-6617, US
(72) WILSON, Daniel C., Edmonton, Alberta T5N 3K6, CA
SHEEHAN, Patrick, Jamison, PA 18929, US
(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***H04N 7/025*** ***H04N 7/10*** (11) **2 036 341 A2*** ***H04N 7/173***
(25) En (26) En
(21) 07809133.7 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012178 22.05.2007
(87) WO 2007/139789 2007/49 06.12.2007
(88) 12.06.2008
(30) 26.05.2006 US 442083
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON VIDEODATEN*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING VIDEO DATA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE DONNÉES VIDÉO*
(71) At&t Knowledge Ventures, L.p., One At&T Way Room 3a, 248, Bedminster, NJ 07921, US
(72) GRANNAN, Michael, F., Austin, TX 78726, US
(74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) ***H04N 7/06*** ***H04L 1/06*** (11) **2 036 342 A2*** ***H04L 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07746648.0 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002500 23.05.2007
(87) WO 2007/139305 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 803340 P
14.02.2007 US 889891 P
13.03.2007 US 894665 P
16.04.2007 KR 20070037008
(54) • *AUF PHASENVERSCHIEBUNG BASIERENDES VORKODIERUNGSVERFAHREN UND SENDER/EMPFÄNGER ZU SEINER UNTERSTÜTZUNG*
• *PHASE SHIFT BASED PRECODING METHOD AND TRANSCEIVER FOR SUPPORTING THE SAME*
• *PROCEDE DE PRECODAGE FONDE SUR LE DECALAGE DE PHASE ET EMETTEUR-RECEPTEUR SUPPORTANT CE PROCEDE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Moon Il, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
CHANG, Jae Won, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
JUNG, Jin Hyuk, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/10 → (51) ***H04N 7/025***

(51) ***H04N 7/16*** (11) **2 036 343 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773937.5 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024688 23.06.2006
(87) WO 2007/149100 2007/52 27.12.2007
(88) 04.12.2008
(30) 22.06.2006 US 473543
(54) • *INBAND- DATENERKENNUNGS- UND SYNCHRONISATIONSSYSTEM*
• *IN-BAND DATA RECOGNITION AND SYNCHRONIZATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RECONNAISSANCE ET DE SYNCHRONISATION DE DONNÉES INTRABANDE*
(71) TiVo, Inc., 2160 Gold Street, Alviso, CA 95002-2160, US
(72) SMITH, Kevin P., Mountain View, CA 94043, US
STEVENS, Paul, Felton, California 95018, US
FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
BARTON, James, Alviso, California 95002, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04N 7/16*** (11) **2 036 344 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785534.6 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024686 23.06.2006
(87) WO 2007/149099 2007/52 27.12.2007
(88) 24.12.2008
(30) 22.06.2006 US 473990
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERSTELLUNG UND ANSICHT VON MASSGEFERTIGTE MULTIMEDIASEGMENTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CREATING AND VIEWING CUSTOMIZED MULTIMEDIA SEGMENTS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE CREATION ET DE VISIONNEMENT DE SEGMENTS MULTIMEDIA PERSONNALISES*
(71) TiVo, Inc., 2160 Gold Street, Alviso, CA 95002-2160, US
(72) SMITH, Kevin P., Mountain View, CA 94043, US
STEVENS, Paul, Felton, California 95018, US
FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
BARTON, James, Alviso, California 95002, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04N 7/16*** (11) **2 036 345 A1***
H04L 9/32
(25) En (26) En
(21) 07719937.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001021 08.06.2007
(87) WO 2007/140620 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 CA 2549816
(54) • *BEGUTACHTUNGS-UND WIEDERGABE SYSTEM FÜR DIGITALE MEDIEN*
• *DIGITAL MEDIA REVIEW AND PLAY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE LECTURE ET D'ANALYSE MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE*
(71) JVL Corporation, 553 Basaltic Road, Concord, Ontario L4K 4W8, CA
(72) ITSKOV, Boris, Thornhill, Ontario L4J 8Y5, CA
GUTERRES, Peter, A., Toronto, Ontario M4E 1V9, CA
LEVITAN, Valery, Toronto, Ontario M2L 2L3, CA
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

H04N 7/16 → (51) ***H04L 9/32***

---

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 036 346 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774101.7 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024975 27.06.2006
(87) WO 2008/002296 2008/01 03.01.2008
(54) • *UNTERSTÜTZUNG FÜR INTERAKTIVE WIEDERGABEEINRICHTUNGEN FÜR PERFORMANCEBEWUSSTEN PEER-TO-PEER-VIDEO-AUF-BEDARF-DIENST*
• *SUPPORT FOR INTERACTIVE PLAYBACK DEVICES FOR PERFORMANCE AWARE PEER-TO-PEER VIDEO-ON-DEMAND SERVICE*
• *SUPPORT POUR DISPOSITIFS DE LECTURE INTERACTIFS POUR SERVICE DE VIDEO A LA DEMANDE POSTE A POSTE CONSCIENT DE LA PERFORMANCE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GUO, Yang, Plainsboro, NJ 08536, US
MATHUR, Saurabh, Mounmouth Junction, NJ 08852, US
RAMASWAMY, Kumar, Princeton, NJ 08540, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

---

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 036 347 A1***
(25) En (26) En
(21) 06785646.8 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024977 27.06.2006
(87) WO 2008/002298 2008/01 03.01.2008
(54) • *ZULASSUNGSKONTROLLE FÜR PERFORMANCEBEWUSSTES PEER-TO-PEER-VIDEO-AUF-BEDARF*
• *ADMISSION CONTROL FOR PERFORMANCE AWARE PEER-TO-PEER VIDEO-ON-DEMAND*
• *COMMANDE D'ADMISSION POUR UNE VIDEO A LA DEMANDE POSTE A POSTE INFORME DES PERFORMANCES*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GUO, Yang, Plainsboro, New Jersey 08536, US
PATEL, Bankim B., Hillsborough, New Jersey 08852, US
MATHUR, Saurabh, Mounmouth Junction, New Jersey 08852, US
RAMASWAMY, Kumar, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

---

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 036 348 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730224.8 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056026 18.06.2007
(87) WO 2007/147805 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028505
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VEREINHEITLICHTEN BEDIENUNG EINER VIELZAHL VON NUTZSIGNALQUELLEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR STANDARDIZED USE OF A MULTIPLICITY OF USEFUL SIGNAL SOURCES*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LA MANIPULATION UNIFIEE D'UNE PLURALITE DE SOURCES DE SIGNAUX UTILES*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) LÖBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE
LÜKEN, Joachim, 80686 München, DE

---

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 036 349 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812418.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072338 28.06.2007
(87) WO 2008/005791 2008/02 10.01.2008
(88) 09.10.2008
(30) 30.06.2006 US 427959
(54) • *ERNEUERBARER BEDINGTER ZUGANG*
• *RENEWABLE CONDITIONAL ACCESS*
• *ACCÈS CONDITIONNEL RENOUVELABLE*
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) PINDER, Howard G., Norcross, Georgia 30092, US
LILLY, Henry, III, Bristol, Pennsylvania 19007, US
SEDACCA, David A., Atlanta, GA 30345, US
GAUL, Michael A., Lawrenceville, Georgia 30045, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 7/173 → (51) ***H04N 7/025***

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 036 350 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07748102.6 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000438 04.05.2007
(87) WO 2007/149029 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 805112 P
(54) • *MEDIENKANAL-VERWALTUNG*
• *MEDIA CHANNEL MANAGEMENT*
• *GESTION DE CANAL MULTIMEDIA*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) EINARSSON, Torbjörn, 112 40 Stockholm, SE
HORN, Uwe, 52066 Aachen, DE
LOHMAR, Thorsten, 52074 Aachen, DE
WESTERLUND, Magnus, 164 76 Kista, SE
(74) Sjölander, Henrik, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 036 351 A1***
(25) En (26) En
(21) 07807930.8 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002714 05.06.2007
(87) WO 2008/004769 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 KR 20060062441
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODIERUNG/DECODIERUNG VON BILDERN*
• *IMAGE ENCODING/DECODING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE/DÉCODAGE D'IMAGE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) SONG, Byung-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-706, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 036 352 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812457.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072431 29.06.2007
(87) WO 2008/005815 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 428351
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES ELEMENTARSTROMS AUS EINEM GEKAPSELTEN MULTIMEDIA-TRANSPORTSTROM*
• *SYSTEMS AND METHODS OF ASSEMBLING AN ELEMENTARY STREAM FROM AN ENCAPSULATED MULTIMEDIA TRANSPORT STREAM*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ASSEMBLAGE D'UN FLUX ÉLÉMENTAIRE À PARTIR D'UN FLUX DE TRANSPORT MULTIMÉDIA ENCAPSULÉ*
(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) VERSTEEG, William C., Alpharetta, Georgia 30022, US
BURLESON, David B., Duluth, Georgia 30097, US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 7/24 → (51) ***H03M 7/30***

H04N 7/24 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 5/21*** (11) **2 036 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 06786066.8 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/025738 29.06.2006
(87) WO 2008/005007 2008/02 10.01.2008
(54) • *ADAPTIVES FILTERN AUF PIXELBASIS*
• *ADAPTIVE PIXEL-BASED FILTERING*
• *FILTRAGE ADAPTATIF À BASE DE PIXELS*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BHAGAVATHY, Sitaram, Princeton, New Jersey 08536, US
LLACH, Joan, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/24*** (11) **2 036 354 A1*** ***G06F 17/30***
(25) En (26) En
(21) 07766744.2 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052252 14.06.2007
(87) WO 2007/148264 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115715
(54) • *ERZEUGUNG VON FINGERABDRÜCKEN VON VIDEOSIGNALEN*
• *GENERATING FINGERPRINTS OF VIDEO SIGNALS*
• *GÉNÉRATION D'EMPREINTES DE SIGNAUX VIDÉO*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HAITSMA, Jaap, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BHARGAVA, Vikas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 036 355 A2***
(25) En (26) En
(21) 07767058.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061502 31.05.2007
(87) WO 2007/142281 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 02.06.2006 JP 2006154264
(54) • *KODIERUNGSEINRICHTUNG UND EDITIEREINRICHTUNG*
• *CODING DEVICE AND EDITING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CODAGE ET DISPOSITIF D'EDITION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TANAKA, Toshihiro, c/o Panasonic Corp., IPROC, huo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAITO, Hiroshi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/50*** (11) **2 036 356 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07786845.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056366 26.06.2007
(87) WO 2008/000737 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0605969
(54) • *KODIERUNGSVERFAHREN MIT EINZEL- ODER TEILBILDMODUS*
• *FRAME OR FIELD MODE CODING METHOD*
• *PROCEDE DE CODAGE EN MODE TRAME OU BITRAME*
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GUILLOTEL, Philippe, 35770 Vern Sur Seiche, FR
THOREAU, Dominique, 35510 Cesson-sévigné, FR
HADDAD, Julien, 35000 Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/26 → (51) ***G06F 17/14***

H04N 7/26 → (51) ***H04N 7/32***

H04N 7/26 → (51) ***H04N 7/64***

(51) ***H04N 7/32*** ***H04N 7/26*** (11) **2 036 357 A1*** ***H04N 7/50***
(25) En (26) En
(21) 07705963.2 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/050635 27.02.2007
(87) WO 2008/004137 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 428151
(54) • *METHODE, ANORDNUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUM ERSTELLEN EINE SCHNELLE INTER-MODUS ENTSCHEIDUNG FÜR HILFSMITTEL ABHÄNGIGE VIDEOKODIERUNG*
• *METHODS, APPARATUS, AND A COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING A FAST INTER MODE DECISION FOR VIDEO ENCODING IN RESOURCE CONSTRAINED DEVICES*
• *PROCÉDÉS, APPAREILS ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR FOURNIR UNE DÉCISION INTER-MODE RAPIDE POUR LE CODAGE VIDÉO DANS DES DISPOSITIFS CONTRAINTS PAR LES RESSOURCES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) UGUR, Kemal, 33210 Tampere, FI
LAINEMA, Jani, 33230 Tampere, FI
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***H04N 7/32*** (11) **2 036 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 07807929.0 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002713 05.06.2007
(87) WO 2008/004768 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 KR 20060062440
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDKODIERUNG UND -DEKODIERUNG*
• *IMAGE ENCODING/DECODING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE/DÉCODAGE D'IMAGE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) SONG, Byung-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-706, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) ***H04N 7/50*** (11) **2 036 359 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 07786940.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056580 29.06.2007
(87) WO 2008/000822 2008/01 03.01.2008
(88) 05.02.2009
(30) 29.06.2006 FR 0605882
13.10.2006 FR 0608992
(54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN VON SCHUTZ- UND KOMPRESSIONSPARAMETERN ZUR ÜBERTRAGUNG VON MULTIMEDIADDATEN ÜBER EINEN DRAHTLOSEN KANAL*
• *METHOD FOR DETERMINING PROTECTION AND COMPRESSION PARAMETERS FOR THE TRANSMISSION OF MULTIMEDIA DATA OVER A WIRELESS CHANNEL*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER DES PARAMETRES DE COMPRESSION ET DE PROTECTION POUR LA TRANSMISSION DE DONNEES MULTIMEDIA SUR UN CANAL SANS FIL*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) LAMY-BERGOT, Catherine, F-75019 Paris, FR
BERGERON, Cyril, F-75020 Paris, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/32***

(51) ***H04N 7/64*** ***H04N 7/66*** (11) **2 036 360 A1*** ***H04N 7/26***
(25) En (26) En
(21) 06762323.1 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/006393 30.06.2006
(87) WO 2008/000292 2008/01 03.01.2008
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ROBUSTEN VIDEOÜBERTRAGUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ROBUST VIDEO TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR UNE TRANSMISSION VIDÉO SOUTENUE*
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2, 20123 Milano, IT
Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) CORDARA, Giovanni Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
TAGLIASACCHI, Marco Politecnico di Milano, I-20133 Milano, IT
TUBARO, Stefano Politecnico di Milano, I-20133 Milano, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r. l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

H04N 7/66 → (51) ***H04N 7/64***

(51) ***H04N 9/64*** (11) **2 036 361 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786908.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056519 28.06.2007
(87) WO 2008/000805 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06291095
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FARBKORREKTUR VON BILDSEQUENZEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COLOUR CORRECTION OF IMAGE SEQUENCES*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR CORRIGER LA COULEUR DE SEQUENCES D'IMAGE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LE CLERC, François, 35590 L'Hermitage, FR
ROBERT, Philippe, 35235 Thorigné-Fouillard, FR
STAUDER, Jürgen, 35440 Montreuil/Ille, FR
(74) Browaeys, Jean-Philippe, Thomson multimedia European Patents Operations 46, quai Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 13/00 → (51) ***G02B 27/22***

H04Q 3/76 → (51) ***H04M 3/44***

H04Q 7/00 → (51) ***H04H 1/00***

H04Q 7/00 → (51) ***H04L 12/58***

H04Q 7/00 → (51) ***H04M 3/56***

H04Q 7/00 → (51) ***H04Q 7/20***

(51) ***H04Q 7/20*** (11) **2 036 362 A2***
(25) En (26) En
(21) 07759341.6 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/064885 26.03.2007
(87) WO 2007/149611 2007/52 27.12.2007
(88) 23.10.2008
(30) 20.06.2006 US 455667
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND HANDAPPARAT ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG EINER VERBINDUNG IN EINEM VOIP-SYSTEM*
• *SYSTEM, METHOD AND HANDSET FOR SHARING A CALL IN A VOIP SYSTEM*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET COMBINÉ POUR LE PARTAGE D'UN APPEL DANS UN SYSTÈME VOIP*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MAHLER, Jerry J., Hoffman Estates, Illinois 60192, US
DAI, Hui, Itasca, Illinois 60143, US
XU, Yingchun, Madison, Wisconsin 53717, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) ***H04Q 7/20*** ***H04B 7/00*** (11) **2 036 363 A2*** ***H04B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 07759769.8 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/065578 30.03.2007
(87) WO 2007/149616 2007/52 27.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 20.06.2006 US 815171 P
19.02.2007 US 676357
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR UPLING-LEISTUNGSREGELUNG IN EINEM FREQUENZMULTIPLEX-KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT MEHRFACHZUGRIFF*
• *METHOD AND APPARATUS FOR UPLINK POWER CONTROL IN A FREQUENCY DIVISION MULTIPLE ACCESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE D'ALIMENTATION DE LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION D'ACCÈS MULTIPLE À RÉPARTITION FRÉQUENTIELLE*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) XIAO, Weimin, Hoffman Estates, Illinois 60010, US
GHOSH, Amitava, Buffalo Grove, Illinois 60089, US
RATSUK, Rapeepat, Hoffman Estates, Illinois 60195, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) ***H04Q 7/20*** (11) **2 036 364 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794955.0 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011784 17.05.2007
(87) WO 2007/136677 2007/48 29.11.2007
(88) 13.03.2008
(30) 17.05.2006 US 747437 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MOBILITÄTSANALYSE UNTER VERWENDUNG VON ECHTZEIT-BESCHLEUNIGUNGSDATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MOBILITY ANALYSIS USING REAL-TIME ACCELERATION DATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ANALYSE DE MOBILITÉ UTILISANT DES DONNÉES D'ACCÉLÉRATION EN TEMPS RÉEL*
(71) 24Eight LLC, 567 South Leonard Street, Waterbury, CT 06708, US
(72) KALPAXIS, Alex, Glendale, New York 11385, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***H04Q 7/20*** ***H04Q 7/00*** (11) **2 036 365 A2*** ***H04M 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07795322.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012446 24.05.2007
(87) WO 2007/149179 2007/52 27.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 20.06.2006 US 814966 P
17.08.2006 US 506398
(54) • *ZUHÖRMODUS FÜR DRAHTLOSE EINRICHTUNGEN*
• *LISTEN MODE FOR WIRELESS DEVICES*
• *MODE ÉCOUTE POUR TERMINAUX RADIO*
(71) Jasper Wireless, Inc., 501 Macara Avenue, Suite 202, Sunnyvale CA 94085, US
(72) MOHAMMED, Jahangir, Sunnyvale, CA 94085, US
COLLINS, Daniel, G., Sunnyvale, CA 94085, US
GUPTA, Amit, Sunnyvale, CA 94085, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) ***H04Q 7/20*** (11) **2 036 366 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795858.5 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013444 07.06.2007
(87) WO 2007/146079 2007/51 21.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 09.06.2006 US 812637 P
18.04.2007 US 788033
(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR STAUVERWALTUNG IN EINEM MEHRSCHICHT-TELEKOMMUNIKATIONSSIGNALISIERUNGS-NETZWERKPROTOKOLLSTAPEL*
• *METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR MANAGING CONGESTION IN A MULTI-LAYER TELECOMMUNICATIONS SIGNALING NETWORK PROTOCOL STACK*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PRODUITS LOGICIELS SERVANT À GÉRER LES ENCOMBREMENTS DANS UNE PILE DE PROTOCOLE RÉSEAU DE SIGNALISATION DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MULTICOUCHES*
(71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
(72) PITCHER, Michael, D., Cary, NC 27511, US
KANODE, Mark, E., Apex, NC 27539, US
CRAIG, Jeffrey, A., Durham, NC 27707, US
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

---

(51) ***H04Q 7/20*** (11) **2 036 367 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797988.8 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070184 01.06.2007
(87) WO 2007/149693 2007/52 27.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 23.06.2006 GB 0612491
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON SPRACHKOMMUNIKATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING VOICE COMMUNICATIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SUPPORTER DES COMMUNICATIONS VOCALES*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ROUX, Pierre, 95100 Argenteuil, FR
FRATTI, Marco, 78100 St. Germain en Laye, FR
(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

H04Q 7/20 → (51) ***G06Q 99/00***

---

(51) ***H04Q 7/22*** (11) **2 036 368 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729336.3 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054892 21.05.2007
(87) WO 2008/000554 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030297
(54) • *VERFAHREN, NETZWERKKNOTEN UND SYSTEM ZUR BROADCAST-ÜBERTRAGUNG VON DATEN*
• *METHOD, NETWORK NODES, AND SYSTEM FOR BROADCAST TRANSMISSION OF DATA*
• *PROCÉDÉ, NOEUDS DE RÉSEAU ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES PAR RADIODIFFUSION*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MOGRE, Parag Sudhir, 64289 Darmstadt, DE
ZILLER, Andreas, 81827 München, DE
HOLLICK, Matthias, 64289 Darmstadt, DE
SCHWINGENSCHLÖGL, Christian, 85640 Putzbrunn, DE

H04Q 7/22 → (51) ***H04L 12/56***

H04Q 7/22 → (51) ***H04Q 7/38***

---

(51) ***H04Q 7/24 G08G 1/123*** (11) **2 036 369 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746843.7 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002744 07.06.2007
(87) WO 2007/142467 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 US 804231 P
09.06.2006 US 804377 P
13.07.2006 KR 20060065845
13.07.2006 KR 20060065843
20.07.2006 US 807908 P
06.09.2006 US 824670 P
30.11.2006 US 867947 P
26.01.2007 US 886733 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN UND VERWENDEN VON INFORMATIONEN ÜBER ÖFFENTLICHEN TRANSPORT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDNG AND USING PUBLIC TRANSPORTATION INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OBTENIR ET UTILISER DES INFORMATIONS DE TRANSPORTS PUBLICS*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) KIM, Young In, Seoul 151-052, KR
SEO, Chu Hyun, Seoul 151-794, KR
PARK, Sang O, Seoul 158-821, KR
KIM, Seung Won, Seoul 150-010, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04Q 7/24 G08G 1/123*** (11) **2 036 370 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746846.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002747 07.06.2007
(87) WO 2007/142470 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 US 804231 P
09.06.2006 US 804377 P
13.07.2006 KR 20060065845
13.07.2006 KR 20060065843
20.07.2006 US 807908 P
06.09.2006 US 824670 P
30.11.2006 US 867947 P
26.01.2007 US 886733 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN UND VERWENDEN VON INFORMATIONEN ÜBER ÖFFENTLICHEN TRANSPORT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDNG AND USING PUBLIC TRANSPORTATION INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OBTENIR ET UTILISER DES INFORMATIONS DE TRANSPORTS PUBLICS*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) KIM, Young In, Seoul 151-052, KR
SEO, Chu Hyun, Seoul 151-794, KR
PARK, Sang O, Seoul 158-821, KR
KIM, Seung Won, Seoul 150-010, KR
(74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04Q 7/24*** (11) **2 036 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 07759748.2 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/065557 30.03.2007
(87) WO 2007/121067 2007/43 25.10.2007
(88) 10.07.2008
(30) 18.04.2006 GB 0607636
(54) • *OPTIMIERTES PACKETDATENÜBERTRAGUNGSPROTOKOLL IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM ÜBERTRAGUNGSFENSTER*
• *OPTIMISED PACKET DATA TRANSMISSION PROTOCOL IN A COMMUNICATION SYSTEM EMPLOYING A TRANSMISSION WINDOW*
• *PROTOCOLE OPTIMISE DE TRANSMISSION DE PAQUETS DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION UTILISANT UNE FENETRE DE TRANSMISSION*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) FEATHERSTONE, Walter, Wiltshire SN1 4LP, GB
CHEUNG, Colleen, Y., Wiltshire SN5 8QU, GB
SIMPSON, Steven, J., Wiltshire SN6 6NQ, GB
THOMAS, Howard, J., Gloucestershire GL7 1EJ, GB
(74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

H04Q 7/30 → (51) ***H04Q 7/38***

---

(51) ***H04Q 7/32 H04M 1/2745*** (11) **2 036 372 A1***
(25) En (26) En
(21) 06753802.5 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/004877 23.05.2006
(87) WO 2007/134623 2007/48 29.11.2007
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT MIT VERBESSERTER TELEFONBUCHVERWALTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION TERMINAL WITH ENHANCED PHONEBOOK MANAGEMENT*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE À GESTION DE RÉPERTOIRE TÉLÉPHONIQUE AMELIORÉE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) GRIGNANI, Raphael, Santa Monica, CA 90401, US

KRUZENISKI, Mike, Santa Monica, CA 90403, US
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK

---

(51) ***H04Q 7/32*** (11) **2 036 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733361.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002368 26.06.2007
(87) WO 2008/001061 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 GB 0612634
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES DRAHTLOSEN DOPPEL-SIM-KOMMUNIKATIONSGERÄTS*
• *A METHOD OF OPERATING A DUAL SIM WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL À DEUX SIM*
(71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, Southwark, London SE1 8HP, GB
(72) WONG, Lawrence, London SE1 8HP, GB

---

(51) ***H04Q 7/32*** (11) **2 036 374 A1***
(25) En (26) En
(21) 07788761.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050386 26.06.2007
(87) WO 2008/000903 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 FI 20065454
08.09.2006 US 517478
(54) • *STEUERVERFAHREN, STEUERVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, COMPUTERPROGRAMM, COMPUTERPROGRAMMVERTEILUNGSMEDIUM UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *CONTROLLING METHOD, CONTROLLING APPARATUS, COMMUNICATION DEVICE, COMPUTER PROGRAM, COMPUTER PROGRAM DISTRIBUTION MEDIUM AND DATA PROCESSING METHOD*
• *MÉTHODE DE CONTRÔLE, APPAREIL DE CONTRÔLE, DISPOSITIF DE COMMUNICATION, PROGRAMME INFORMATIQUE, SUPPORT DE DISTRIBUTION DE PROGRAMME INFORMATIQUE ET PROGRAMME DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PIIPPONEN, Antti, 33200 Tampere, FI
PÄRSSINEN, Aarno, 02360 Espoo, FI
(74) Nylund, Solveig Helena, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04Q 7/34 → (51) ***H04B 7/26***

H04Q 7/36 → (51) ***H04B 7/06***

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 375 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758006.8 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000810 03.07.2006
(87) WO 2008/004914 2008/02 10.01.2008
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR HANDOVER IN EINEM FUNKZUGANGSNETZ*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR HANDOVER IN A RADIO ACCESS NETWORK*
• *PROCEDE ET AGENCEMENT POUR UN TRANSFER INTERCELLULLAIRE DANS UN RESEAU D'ACCES RADIO*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SIMONSSON, Arne, S-954 33 Gammelstad, SE
FURUSKÄR, Anders, S-113 44 Stockholm, SE
KALLIN, Harald, S-192 53 Sollentuna, SE
LINDSTRÖM, Magnus, S-113 23 Stockholm, SE
MÜLLER, Walter, Gerhard, Alois, S-194 62 Upplands Väsby, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 376 A1***
(25) En (26) En
(21) 06763767.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/063301 16.06.2006
(87) WO 2007/144029 2007/51 21.12.2007
(54) • *ZELLENAUSWAHL-/-NEUAUSWAHLMECHANISMUS FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CELL SELECTION/RESELECTION MECHANISM FOR A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *MÉCANISME DE SÉLECTION/RESÉLECTION DE CELLULES POUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
Nylander, Tomas, Högtorpsvägen 28, 13934 Värmdö, SE
(72) HALLENSTÅL, Magnus, 18750 Täby, SE
VIKBERG, Jari Tapio, 15338 Järna, SE
(74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04Q 7/30*** (11) **2 036 377 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765991.2 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/052236 04.07.2006
(87) WO 2008/004031 2008/02 10.01.2008
(54) • *BROADCAST UND MULTICAST AUF SCHNELLEN ABWÄRTSSTRECKENKANÄLEN*
• *BROADCAST AMD MULTICAST ON HIGH SPEED DOWNLINK CHANNELS*
• *DIFFUSION ET MULTIDIFFUSION SUR DES CANAUX DE LIAISON DESCENDANTE HAUTE VITESSE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDSKOG, Jan, 435 43 Pixbo, SE
RANHEIM, Anders, 416 78 Göteborg, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 378 A1***
(25) En (26) En
(21) 06835974.4 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/050630 28.12.2006
(87) WO 2008/004928 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 SE 0601494
(54) • *RICHTLINIENVERWALTUNG IN MEHRFACHZUGANGSSZENARIEN*
• *POLICY MANAGEMENT IN MULTI-ACCESS SCENARIOS*
• *GESTION DE RÈGLES DANS DES SCÉNARIOS MULTI-ACCÈS*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Ericsson AB Patent Service Layer & Multimedia, 164 83 Stockholm, SE
(72) LARSSON, Tony, S-194 76 Upplands Väsby, SE
AVILA GONZALEZ, Victor Manuel, E-28039 Madrid, ES
PANCORBO MARCOS, Belen, E-28035 Madrid, ES
BASILIER, Henrik, S-187 34 Täby, SE
PETERSSON, Justus, S-116 41 Stockholm, SE
LIDSTRÖM, Mattias, S-112 24 Stockholm, SE
KVERNVIK, Tor, S-187 42 Täby, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 379 A1***
(25) En (26) En
(21) 07705361.9 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050047 31.01.2007
(87) WO 2007/091103 2007/33 16.08.2007
(30) 08.02.2006 GB 0602421
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON MOBILITÄTSINFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A METHOD OF PROVIDING MOBILITY INFORMATION IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À FOURNIR DES INFORMATIONS DE MOBILITÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) PROCTOR, Toby, Kier, Wiltshire SP1 2DP, GB
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 380 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733765.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050344 19.06.2007
(87) WO 2007/148133 2007/52 27.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 23.06.2006 GB 0612438
20.12.2006 GB 0625367
(54) • *NETZWERKAUSWAHL*
• *NETWORK SELECTION*
• *SÉLÉCTION DE RÉSEAU*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) HANCOCK, Robert, Southampton Hampshire SO18 1NW, GB
HEPWORTH, Eleanor, Romsey Hampshire SO51 5RE, GB
MCCANN, Stephen, Southampton Hampshire SO16 8LT, GB
MCDONALD, Andrew, Romsey Hampshire SO51 7UN, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 381 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734495.0 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001180 30.04.2007
(87) WO 2007/148170 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 425256
(54) • *SYNCHRONISATIONSVERFAHREN FÜR DISKONTINUIERLICHE ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *SYNCHRONIZATION METHOD FOR DISCONTINUOUS TRANSMISSIONS IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION POUR TRANSMISSIONS DISCONTINUES SUR UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) JAATINEN, Jussi, 00180 Helsinki, FI
RANTA-AHO, Karri, 02650 Espoo, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 382 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734840.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001607 15.06.2007
(87) WO 2007/144757 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 16.06.2006 US 814057 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSFER VON PDP-KONTEXTINFORMATIONEN FÜR EIN ENDGERÄT IM FALL EINES HANDOVER ZWISCHEN SYSTEMEN*
• *AN APPARATUS AND METHOD FOR TRANSFERRING PDP CONTEXT INFORMATION FOR A TERMINAL IN THE CASE OF INTERSYSTEM HANDOVER*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRANSFÉRER DES INFORMATIONS SUR LE CONTEXTE PDP D'UN TERMINAL DANS LE CAS D'UN CHANGEMENT DE CANAL ENTRE SYSTÈMES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PELKONEN, Mari-Jaana, FIN-04350 Nankela, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04L 12/28*** (11) **2 036 383 A2***
(25) En (26) En
(21) 07766601.4 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001814 02.07.2007
(87) WO 2008/004082 2008/02 10.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 30.06.2006 US 817786 P
(54) • *NEUÜBERTRAGUNGSSTRATEGIE FÜR EINEN MULTICASTDIENST AUF EINEM SCHNELLEN TRANSPORTKANAL*
• *RETRANSMISSION STRATEGY FOR A MULTICAST SERVICE ON A HIGH-SPEED TRANSPORT CHANNEL*
• *STRATÉGIE DE RETRANSMISSION POUR UN SERVICE DE MULTIDIFFUSION SUR UN CANAL DE TRANSPORT À GRANDE VITESSE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RIKKINEN, Kari, 91100 Il, FI
KAIKKONEN, Jorma, 90580 Oulu, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 384 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776948.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011279 10.05.2007
(87) WO 2007/136562 2007/48 29.11.2007
(88) 28.08.2008
(30) 19.05.2006 US 437157
(54) • *PRIORISIERUNG LOKALER ABFRAGEN IN EINEM AUF ORT BASIERENDEN DIENSTESYSTEM*
• *PRIORITIZATION OF LOCATION QUERIES IN A LOCATION- BASED SERVICES SYSTEM*
• *ÉTABLISSEMENT DE PRIORITÉS POUR DES DEMANDES DE LOCALISATION DANS UN SYSTÈME DE SERVICES GÉODÉPENDANTS*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) HAMPEL, Karl, Georg, New York, NY 10006, US
MACDONALD, William, Michael, Lebanon, NJ 08833, US
NITHI, Nachi, K., Wayne, NJ 07470, US
POOSALA, Viswanath, Basking Ridge, NJ 07920, US
(74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04L 29/06*** (11) **2 036 385 A1*** ***H04L 29/08***
(25) En (26) En
(21) 07788754.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050379 20.06.2007
(87) WO 2007/147948 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 FI 20065442
(54) • *HERSTELLEN EINER PAKETVERMITTELTEN PEER-TO-PEER-VERBINDUNG*
• *ESTABLISHING A PEER-TO-PEER PACKET SWITCHED CONNECTION*
• *ÉTABLISSEMENT D'UNE CONNEXION À COMMUTATION DE PAQUETS DE POSTE À POSTE*
(71) TELIASONERA AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
(72) TUOMELA, Frans, 00640 Helsinki, FI
(74) Honkasalo, Terhi Marjut Anneli, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 386 A1***
(25) En (26) En
(21) 07788774.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050399 28.06.2007
(87) WO 2008/000914 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FI 20065467
(54) • *NACHBARZELLENMESSUNG UND -MELDUNG IN EINER TECHNOLOGISCHEN UMGEBUNG MIT MEHREREN FUNKZUGÄNGEN*
• *NEIGHBOURG CELL MEASUREMENT AND REPORTING IN A MULTIPLE RADIO ACCESS TECHNOLOGIES (RAT) ENVIRONMENT*
• *MESURE DE CELLULE VOISINE ET SIGNALEMENT DANS UN ENVIRONNEMENT DE TECHNOLOGIES PAR ACCES RADIO (RAT) MULTIPLE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ORE, Ivan, 03100 Nummela, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, et al, KOLSTER OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04Q 7/22*** (11) **2 036 387 A1***
(25) En (26) En
(21) 07788775.0 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050400 28.06.2007
(87) WO 2008/000915 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 US 479874
(54) • *OPTIMIERUNG DER KANALZUTEILUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *OPTIMIZING OF CHANNEL ALLOCATION IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *OPTIMISATION D'ATTRIBUTION DE CANAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MOILANEN, Jani, 00200 Helsinki, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 388 A1***
(25) En (26) En
(21) 07788785.9 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050410 04.07.2007
(87) WO 2008/003829 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 FI 20065479
28.09.2006 US 528759
(54) • *GRUPPENKOMMUNIKATION*
• *GROUP COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION DE GROUPE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) WESTMAN, Ilkka, FI-00510 Helsinki, FI
KUURE, Pekka, FI-02180 Espoo, FI

PAAVONEN, Tapio, FI-33920 Pirkkala, FI
HYYTIÄ, Simo, FI-02730 Espoo, FI
LEPPISAARI, Arto, FI-36200 Kangasala, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 036 389 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796004.5 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013756 11.06.2007
(87) WO 2007/149264 2007/52 27.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 20.06.2006 US 425196
(54) • *BESTIMMUNG DES ORTSANRUFSBEREICHS IN DRAHTLOSEN NETZEN*
• *LOCAL CALLING AREA DETERMINATION IN WIRELESS NETWORKS*
• *DÉTERMINATION DE ZONE D'APPEL LOCALE DANS DES RÉSEAUX SANS FIL*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) CAI, Yigang, Naperville, IL 60564, US
SU, Jie, Beijing 100012, CN
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04M 3/42*** (11) **2 036 390 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796583.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015148 27.06.2007
(87) WO 2008/005343 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 US 817394 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR LOKALISIERTE MULTIMEDIAKOMMUNIKATION UND NETZWERK*
• *APPARATUS AND SYSTEM FOR LOCALIZED MULTI-MEDIA COMMUNICATIONS AND NETWORK*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME DESTINÉS À DES COMMUNICATIONS ET UN RÉSEAU MULTIMÉDIA LOCALISÉS*
(71) Vonage Network LLC, 23 Main Street, Holmdel, NJ 07733, US
(72) SMITHEIMER, Don, Morganville, NJ 07751, US
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04L 29/06*** (11) **2 036 391 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809385.3 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013421 07.06.2007
(87) WO 2007/146064 2007/51 21.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 14.06.2006 US 813550 P
(54) • *EFFIZIENTER MEDIENUNABHÄNGIGER ERWEITERTER ÜBERGABEPROTOLLBETRIEB*
• *EFFICIENT MEDIA INDEPENDENT HANDOVER PROTOCOL OPERATION ENHANCEMENTS*
• *AMÉLIORATIONS EFFICACES D'OPÉRATIONS DE PROTOCOLE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE INDÉPENDANT DU SUPPORT*
(71) Interdigital Technology Corporation, 3411, Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley Bldg, Wilmington, DE 19810, US
(72) WATFA, Mahmoud, Montreal, Québec H2E 2A5, CA
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA
RAHMAN, Shamim Akbar, Montreal, Québec H3H 2V1, CA
(74) Engdahl, Stefan, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04Q 7/38 → (51) ***H04L 1/18***

H04Q 7/38 → (51) ***H04L 12/56***

H04Q 7/38 → (51) ***H04M 3/44***

---

(51) ***H04R 1/00*** (11) **2 036 392 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733736.8 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050315 05.06.2007
(87) WO 2007/141572 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 05.06.2006 GB 0611054
(54) • *OHRHÖRER UND VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN EINER EINRICHTUNG IM OHR*
• *EARPIECE AND METHOD FOR SECURING A DEVICE WITHIN THE EAR*
• *OREILLETTE ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN DISPOSITIF DANS L'OREILLE*
(71) Creek, Simon, Richard, Thornfield Lower Street, Pury End Nr Towcester Northants NN12 7NS, GB
(72) Creek, Simon, Richard, Pury End Nr Towcester Northants NN12 7NS, GB
(74) Davies, Isobel Clare, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04R 1/10 → (51) ***A61F 11/14***

---

(51) ***H04R 1/14*** ***H04R 3/00*** (11) **2 036 393 A1*** ***G10L 21/02***
(25) En (26) En
(21) 07769015.4 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050469 26.06.2007
(87) WO 2008/002266 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 SE 0601400
(54) • *EINRICHTUNG IN EINEM HEADSET*
• *DEVICE IN A HEADSET*
• *DISPOSITIF INTÉGRÉ DANS UN CASQUE D'ÉCOUTE*
(71) Franzén, Bo, Södra Sävsjö 417, 382 94 Nybro, SE
(72) Franzén, Bo, 382 94 Nybro, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, L.A. Groth & Co. KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04R 3/00 → (51) ***G10K 11/175***

H04R 3/00 → (51) ***H04R 1/14***

H04R 3/12 → (51) ***G10K 11/175***

---

(51) ***H04R 7/00*** (11) **2 036 394 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 07700842.3 (22) 04.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/000050 04.01.2007
(87) WO 2008/001994 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 KR 20060059203
(54) • *LAUTSPRECHER*
• *SPEAKER*
• *HAUT-PARLEUR*
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) KIM, Hee Jin, Daegu, 702-750, KR
KO, Young In, Chilgok-gun, Gyeongsangbuk-do, 718-702, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04R 25/00*** ***H04R 25/02*** (11) **2 036 395 A1***
(25) En (26) En
(21) 06742474.7 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2006/000357 20.06.2006
(87) WO 2007/147406 2007/52 27.12.2007
(54) • *GEHÄUSE FÜR EIN HÖRGERÄT, HÖRGERÄT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HÖRGERÄTS*
• *HOUSING FOR A HEARING AID, HEARING AID, AND A METHOD OF PREPARING A HEARING AID*
• *BOÎTIER POUR PROTHÈSE AUDITIVE, PROTHÈSE AUDITIVE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PROTHÈSE AUDITIVE*
(71) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Varlose, DK
(72) WESTERMANN, Soren Erik, 3050 Humlebak, DK

---

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 036 396 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764441.7 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000308 25.06.2007
(87) WO 2007/147418 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DK 200600852
23.06.2006 US 816244 P
(54) • *HÖRINSTRUMENT MIT ADAPTIVER RICHTSIGNALVERARBEITUNG*
• *A HEARING INSTRUMENT WITH ADAPTIVE DIRECTIONAL SIGNAL PROCESSING*
• *INSTRUMENT D'AUDITION AVEC TRAITEMENT DU SIGNAL DIRECTIONNEL ADAPTATIF*
(71) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7 P.O. Box 99, 2750 Ballerup, DK
(72) BISGAARD, Nikolai, 2800 Kgs. Lyngby, DK
DE VRIES, Rob Anton Jurjen, 5045 DP Tilburg, NL
(74) Hansen, Anders Sandgaard, Albihns A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 036 397 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784186.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069885 29.05.2007
(87) WO 2007/140367 2007/49 06.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 30.05.2006 US 809244 P
24.07.2006 US 820223 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM SENDEN VON VIBRATIONEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR TRANSMITTING VIBRATIONS*
• *PROCEDES ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE DES VIBRATIONS*
(71) Sonitus Medical, Inc., 1825 S. Grant Street, Suite 350, San Mateo, CA 94402, US
(72) ABOLFATHI, Amir, Woodside, California 94062, US
SPIRIDIGLIOZZI, John, San Mateo, California 94401, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

H04R 25/02 → (51) ***H04R 25/00***

(51) ***H04R 29/00*** ***A61F 11/06*** (11) **2 036 398 A2*** ***G01C 3/08***
(25) En (26) En
(21) 07812264.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071907 22.06.2007
(87) WO 2007/150033 2007/52 27.12.2007
(88) 02.10.2008
(30) 22.06.2006 US 805469 P
28.06.2006 US 805985 P
22.06.2007 US 767181
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ERFASSUNG UND BEHANDLUNG VON HÖRSCHÄDEN*
• *METHODS AND DEVICES FOR HEARING DAMAGE NOTIFICATION AND INTERVENTION*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR UNE SIGNALISATION DE DOMMAGES D'AUDITION ET UNE INTERVENTION CONTRE CEUX-CI*
(71) Personics Holdings Inc., 5200 Town Center, Circle Tower II, Suite 510, Boca Raton, FL 33486, US
(72) GOLDSTEING, Steven, W., Delray Beach, Florida 561-865-0365, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

H04S 1/00 → (51) ***H04S 5/00***

(51) ***H04S 5/00*** ***H03M 7/30*** ***G10L 19/00*** (11) **2 036 399 A1*** ***G11B 20/10***
(25) En (26) En
(21) 07774946.3 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008676 05.04.2007
(87) WO 2007/139621 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 421052
(54) • *ADAPTIVE AKUSTISCHE ECHOLÖSCHUNG*
• *ADAPTIVE ACOUSTIC ECHO CANCELLATION*
• *SUPPRESSION D'ECHO ACOUSTIQUE ADAPTATIVE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) STOKES, Jack W. III, Redmond, Washington 98052-6399, US
FLORENCIO, Dinei A., Redmond, WA 98052, US
CHHETRI, Amit Singh, Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04S 5/00*** ***H04S 1/00*** (11) **2 036 400 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735224.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/002945 14.04.2008
(87) WO 2008/125322 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018032
(54) • *ERZEUGUNG DEKORRELIERTER SIGNALE*
• *GENERATION OF DECORRELATED SIGNALS*
• *GÉNÉRATION DE SIGNAUX DÉCORRÉLÉS*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
LINZMEIER, Karsten, 91058 Erlangen, DE
POPP, Harald, 90587 Tuchenbach, DE
PLOGSTIES, Jan, 91052 Erlangen, DE
MUNDT, Harald, 91058 Erlangen, DE
DISCH, Sascha, 90763 Fürth, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***H05B 6/80*** (11) **2 036 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 07726133.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005545 22.06.2007
(87) WO 2007/147628 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 GB 0612374
(54) • *HAUSHALTSGERÄT MIT GESTEUERTER TÜRÖFFNUNG*
• *DOMESTIC APPLIANCE WITH CONTROLLED DOOR OPENING*
• *APPAREIL DOMESTIQUE AVEC OUVERTURE DE PORTE CONTRÔLÉE*
(71) Panasonic Manufacturing UK, Ltd., Pentwyn Industrial Estate Cardiff CF23 7XB, GB
(72) DARNEY, Ian, Cardiff CF23 7XB, GB
(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds LLP Rechtsanwälte - Patentanwälte Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 036 402 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764741.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005418 20.06.2007
(87) WO 2007/147573 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006029438
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG VON LEUCHTDIODEN EINER BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR DRIVING LIGHT-EMITTING DIODES OF AN ILLUMINATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES D'UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG, Türkenstrasse 89, 80799 München, DE
(72) HAUBMANN, Michael, 1230 Wien, AT
(74) Ninnemann, Detlef, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 036 403 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766653.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052123 06.06.2007
(87) WO 2007/148250 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115739
(54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT MEHREREN LICHTQUELLEN*
• *ILLUMINATION SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF LIGHT SOURCES*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT UNE PLURALITÉ DE SOURCES DE LUMIÈRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEURENBERG, Peter H.F., 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 036 404 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766685.7 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052161 07.06.2007
(87) WO 2008/001246 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116028
(54) • *ANTRIEBSSCHALTUNG ZUM ANTREIBEN EINER LADUNG MIT KONSTANTEM STROM*
• *DRIVE CIRCUIT FOR DRIVING A LOAD WITH CONSTANT CURRENT*
• *CIRCUIT D'ATTAQUE DESTINÉ À EXCITER UNE CHARGE AVEC UN COURANT CONSTANT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN ERP, Josephus, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VERSCHOOTEN, Eric, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 036 405 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789759.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052387 20.06.2007

(87) WO 2007/148298 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 EP 06115869
(54) • *ANTRIEBSSCHALTUNG ZUM ANTREIBEN EINER LADUNG MIT GEPULSTEM STROM*
• *DRIVE CIRCUIT FOR DRIVING A LOAD WITH PULSED CURRENT*
• *CIRCUIT DE COMMANDE POUR COMMANDER UNE CHARGE AVEC UN COURANT PULSÉ*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER WAL, Roelf, 5656 AE Eindhoven, NL
KROEZE, Zadok, V., S., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H05B 33/08*** ***H05B 37/02*** (11) **2 036 406 A2*** ***H02J 13/00***
(25) En (26) En
(21) 07825830.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/052404 21.06.2007
(87) WO 2008/007268 2008/03 17.01.2008
(88) 19.06.2008
(30) 23.06.2006 EP 06115984
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER ANORDNUNG VON LICHTQUELLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DRIVING AN ARRAY OF LIGHT SOURCES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE GROUPES DE SOURCES DE LUMIÈRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN ERP, Josephus, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) ***G09G 3/12***

H05B 33/10 → (51) ***G09F 13/22***

H05B 33/14 → (51) ***C09K 11/06***

---

(51) ***H05B 37/02*** ***F21S 10/02*** ***G02F 1/13357*** (11) **2 036 407 A2*** ***G09G 3/34***
(25) En (26) En
(21) 07789779.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052425 22.06.2007
(87) WO 2008/001289 2008/01 03.01.2008
(88) 21.02.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116096
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LICHTERZEUGUNG*
• *DEVICE FOR GENERATING LIGHT*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE LUMIÈRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BAAIJENS, Johannes, P., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) ***F21S 9/00***

H05B 37/02 → (51) ***H05B 33/08***

H05B 37/03 → (51) ***H05B 41/292***

---

(51) ***H05B 41/292*** ***H05B 37/03*** (11) **2 036 408 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766670.9 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052145 07.06.2007
(87) WO 2008/001245 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116034
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BETREIBEN EINER ENTLADUNGSLAMPE UND ZUR ERKENNUNG VON FEHLFUNKTIONEN DER LAMPE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR OPERATING A DISCHARGE LAMP SUCH AS TO DETECT DEFECTIVE OPERATION OF THE LAMP*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FONCTIONNEMENT D'UNE LAMPE À DÉCHARGE AFIN DE DÉTECTER UN FONCTIONNEMENT DÉFECTUEUX DE LA LAMPE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BUCKS, Marcel, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
NIJHOF, Engbert, B., G., 5656 AA Eindhoven, NL
DE KRIJGER, Jozef, P., E., 5656 AA Eindhoven, NL
GHIJSELEN, Jozef, A., L., M., 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05G 1/44 → (51) ***A61B 6/00***

H05H 5/00 → (51) ***H01J 37/04***

---

(51) ***H05K 1/02*** ***H05K 1/14*** (11) **2 036 409 A1*** ***H05K 9/00***
(25) De (26) De
(21) 07765509.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056111 20.06.2007
(87) WO 2007/147833 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 DE 102006028926
(54) • *ABSCHIRMELEMENT FÜR ELEKTRONIKEINHEITEN*
• *SCREENING ELEMENT FOR ELECTRONIC UNITS*
• *ÉLÉMENT DE BLINDAGE POUR MODULES ÉLECTRONIQUES*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DILLMANN, Adolf, 72525 Muensingen, DE
SILBERBAUER, Achim, 72762 Reutlingen, DE
HUBER, Daniel, 72762 Reutlingen, DE

H05K 1/03 → (51) ***H05K 3/46***

H05K 1/14 → (51) ***H05K 1/02***

H05K 1/18 → (51) ***G06K 7/00***

---

(51) ***H05K 3/34*** ***H05K 7/14*** (11) **2 036 410 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730079.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055750 12.06.2007
(87) WO 2007/147750 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027779
(54) • *VERFAHREN ZUR FIXIERUNG EINES ELEKTRISCHEN ODER ELEKTRONISCHEN BAUTEILS, INSBESONDERE EINER LEITERPLATTE, IN EINEM GEHÄUSE SOWIE FIXIERELEMENT DAFÜR*
• *METHOD FOR FIXING AN ELECTRICAL OR ELECTRONIC COMPONENT, IN PARTICULAR A PRINTED CIRCUIT BOARD, IN A HOUSING AND FIXING ELEMENT THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE OU ÉLECTRONIQUE, EN PARTICULIER D'UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ, DANS UN BOÎTIER ET ÉLÉMENT DE FIXATION ASSOCIÉ.*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HENNEL, Udo, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
GEISSLER, Alexander, 07616 Buergel, DE

---

(51) ***H05K 3/46*** ***H05K 1/03*** (11) **2 036 411 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796111.8 (22) 13.06.2007
(84) DE FR GB
(86) US 2007/013963 13.06.2007
(87) WO 2007/149298 2007/52 27.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 16.06.2006 US 814155 P
(54) • *VERBESSERTER PROZESS ZUM DRUCKLOSEN RESTRINGIERTEN SINTERN VON NIEDERTEMPERATUR-MITBRENNKERAMIK MIT OBERFLÄCHENSCHALTUNGSSTRUKTUREN*
• *IMPROVED PROCESS FOR PRESSURELESS CONSTRAINED SINTERING OF LOW TEMPERATURE CO-FIRED CERAMIC WITH SURFACE CIRCUIT PATTERNS*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE FRITTAGE CONTRAINT SANS PRESSION DE CÉRAMIQUE COCUITE À BASSE TEMPÉRATURE À MOTIFS DE CIRCUIT DE SURFACE*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) WANG, Carl, B., Raleigh, North Carolina 27606, US
SMITH, Michael, Arnett, Wake Forest, North Carolina 27587, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***H05K 5/00*** (11) **2 036 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 06785588.2 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024845 27.06.2006
(87) WO 2007/139559 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 US 810452 P
(54) • *GESTEUERTER WARMLUFTEINFANG*
• *CONTROLLED WARM AIR CAPTURE*
• *CAPTURE COMMANDÉE D'AIR CHAUD*
(71) Exaflop LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) HAMBURGEN, William, Palo Alto, California 94306, US

WHITTED, William, Woodside, California 94062, US
CLIDARAS, Jimmy, Los Altos, CA 94024, US
CARLSON, Andrew, Atherton, California 94027, US
AIGNER, Gerald, SZ 8808, CH
BEATY, Donald, L., Red Bank, New Jersey 07701, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***H05K 5/00*** (11) **2 036 413 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768898.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000169 05.07.2007
(87) WO 2008/004862 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 NL 1032115
(54) • *GEHÄUSE UND VERFAHREN ZUM TROCKENHALTEN EINER ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG*
• *HOUSING AND METHOD FOR KEEPING DRY AN ELECTRONIC CIRCUIT*
• *BOÎTIER ET PROCÉDÉ POUR MAINTENIR UN CIRCUIT ÉLECTRONIQUE AU SEC*
(71) Kamstrup B.V., Leigraafseweg 4, 6983 BP Doesburg, NL
(72) LANGEVELD, Jacobus, Franciscus, Age, NL-6711 EK Ede, NL
(74) Grootscholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H05K 5/02 → (51) ***B60R 16/023***

---

(51) ***H05K 7/14*** (11) **2 036 414 A1***
(25) De (26) De
(21) 07730175.2 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055925 14.06.2007
(87) WO 2007/144417 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027750
(54) • *BEFESTIGUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER LEITERPLATTE IN EINEM GEHÄUSE*
• *FIXING DEVICE AND METHOD FOR FIXING A PRINTED CIRCUIT BOARD IN A HOUSING*
• *DISPOSITIF DE FIXATION ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN CIRCUIT IMPRIMÉ DANS IN BOÎTIER*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WOERNLE, Wolfgang, 72149 Neustetten, DE
LUDWIG, Matthias, 72116 Moessingen, DE
BRUNA FERNANDEZ, Antonio, 72766 Reutlingen, DE

---

(51) ***H05K 7/14*** (11) **2 036 415 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796685.1 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015461 02.07.2007
(87) WO 2008/005485 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 30.06.2006 US 817860 P
28.06.2007 US 769804
(54) • *ELEKTRONISCHES MODUL UND VERZAHNTES BUSSYSTEM DAMIT*
• *ELECTRONIC MODULE AND INTERLOCKING BUS SYSTEM INCLUDING SAME*
• *MODULE ÉLECTRONIQUE ET SYSTÈME À BUS DE VERROUILLAGE LE COMPRENANT*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) KUNKLE, Jonathan, Irwin, Pennsylvania 15642, US
NOVACK, Edward, New Kensington, Pennsylvania 15068, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***H05K 7/14*** (11) **2 036 416 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810078.1 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015200 29.06.2007
(87) WO 2008/005373 2008/02 10.01.2008
(88) 26.06.2008
(30) 30.06.2006 US 817870 P
28.06.2007 US 769782
(54) • *ELEKTRONISCHES MODUL MIT EINEM SPERRGLIED UND SYSTEM DAMIT*
• *ELECTRONIC MODULE HAVING A LOCKING MEMBER AND SYSTEM INCLUDING SAME*
• *MODULE ÉLECTRONIQUE PRÉSENTANT UN ÉLÉMENT DE VERROUILLAGE ET SYSTÈME LE COMPRENANT*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) KUNKLE, Jonathan, Irwin, PA 15642, US
NOVACK, Edward, New Kensington, PA 15068, US
(74) Clarke, Alison Clare, et al, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H05K 7/14 → (51) ***H05K 3/34***

---

(51) ***H05K 7/20*** ***H01L 23/467*** (11) **2 036 417 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796686.9 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015462 02.07.2007
(87) WO 2008/005486 2008/02 10.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 30.06.2006 US 818064 P
28.06.2007 US 769846
(54) • *FÜR DURCHGEHENDEN LUFTSTROM KONFIGURIERTES ELEKTRONISCHES MODUL UND SYSTEM DAMIT*
• *ELECTRONIC MODULE CONFIGURED FOR AIR FLOW THERETHROUGH AND SYSTEM INCLUDING SAME*
• *MODULE ÉLECTRONIQUE CONFIGURÉ POUR LAISSER PASSER L'AIR ET SYSTÈME LE COMPRENANT*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) KUNKLE, Jonathan, Irwin, Pennsylvania 15642, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***H05K 7/20*** (11) **2 036 418 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810079.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015201 29.06.2007
(87) WO 2008/005374 2008/02 10.01.2008
(88) 18.09.2008
(30) 30.06.2006 US 818081 P
28.06.2007 US 769891
(54) • *ELEKTRONISCHES MODUL ZUR FEHLERBEGRENZUNG UND SYSTEM DAMIT*
• *ELECTRONIC MODULE CONFIGURED FOR FAILURE CONTAINMENT AND SYSTEM INCLUDING SAME*
• *MODULE ÉLECTRONIQUE DESTINÉ À CONFINER LES DÉFAILLANCES ET SYSTÈME LE COMPRENANT*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) KUNKLE, Jonathan, Irwin, PA 15642, US
(74) Clarke, Alison Clare, et al, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***H05K 9/00*** (11) **2 036 419 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835932.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015133 29.06.2007
(87) WO 2008/008203 2008/03 17.01.2008
(88) 10.07.2008
(30) 03.07.2006 US 806509 P
03.10.2006 US 827962 P
19.12.2006 US 641173
(54) • *SCHUTZHÜLLE*
• *PROTECTIVE SLEEVE*
• *MANCHON PROTECTEUR*
(71) Identity Stronghold, Llc, 770 Buckskin Court, Englewood, FL 34223, US
(72) AUGUSTINOWICZ, Walt, Englewood, FL 34223, US
BRADY, Robert, Sarasota, FL 34239, US
BUFFKIN, Eric, Newberry, FL 32669, US
NICHOLS, Jeff, Sarasota, FL 34243, US
PRAGER, Dave, Sarasota, FL 34243, US
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

H05K 9/00 → (51) ***H05K 1/02***

---

(51) ***H05K 13/04*** (11) **2 036 420 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764932.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005757 29.06.2007
(87) WO 2008/003429 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030616
(54) • *SCHNITTSTELLENVORRICHTUNG*
• *INTERFACE DEVICE*
• *SYSTÈME D'INTERFACE*
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laierstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) LILL, Anton, 74348 Lauffen, DE
BAUER, Jürgen, 71732 Tamm, DE

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) ***A01B 71/06*** (11) **2 036 421 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012700.4 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043032
(54) • *Vorrichtung zum Kuppeln einer Gelenkwelle mit einer Zapfwelle eines Traktors*
• *Device for coupling a jointed shaft with a p.t.o. shaft of a tractor*
• *Dispositif de couplage d'un arbre de transmission avec la prise de force d'un tracteur*
(71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
(72) Herchenbach, Paul, 53809 Ruppichteroth, DE
Sarfert, Andreas, 53225 Bonn, DE
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) ***A01D 41/12*** (11) **2 036 422 A2**
(25) De (26) De
(21) 08158215.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043524
(54) • *Mähdrescher mit Strohhäcksler*
• *Combine harvester with straw shredder*
• *Moissonneuse-batteuse dotée d'un système à hacher la paille*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Niermann, Martin, D-33428, Harsewinkel, DE
Kucerin, Sergej, 32602, Vlotho, DE
Amsbeck, Dieter, 33428, Harsewinkel, DE
Hay, Jonas, 33790, D-Halle/Westf., DE
Nollmann, Jürgen, 33775, Versmold, DE
Terörde, Stefan, 48231, Warendorf, DE
Buchmann, Markus, 33428, Harsewinkel, DE

(51) ***A01D 41/12*** (11) **2 036 423 A2**
(25) De (26) De
(21) 08158224.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043387
(54) • *Mähdrescher mit Häckselgutverteiler*
• *Combine harvester with shredded good distributor*
• *Moissonneuse-batteuse dotée dispositif de répartition du hachage*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Niermann, Martin, 33428, Harsewinkel, DE
Kucerin, Sergej, 32602, Vlotho, DE
Brinkmann, Jörn, 33428, Harsewinkel, DE

(51) ***A01F 12/00 G01N 21/55 G01N 21/94 G06T 7/00*** (11) **2 036 424 A2 *G01N 21/85 G06T 5/50***
(25) En (26) En
(21) 08164287.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 GB 0717986
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von Fehlern in einer Getreideanalysevorrichtung mit elektronisch verarbeiteten Bildern*
• *A method and apparatus for detecting errors in grain analysis apparatus using electronically processed images*
• *Procédé et appareil pour détecter des erreurs dans un appareil d'analyse de grain utilisant des images traitées électroniquement*
(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Missotten, Bart, 3020, Winksele, BE
Wallays, Carmen S., 8870, Izegem, BE
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) ***A01F 12/24*** (11) **2 036 425 A1**
(25) De (26) De
(21) 08162984.2 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043667
(54) • *Dreschkorbanordnung für einen Mähdrescher*
• *Concave assembly for a combine harvester*
• *Agencement de panier de battage pour une moissonneuse-batteuse*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) Weichholdt, Dirk, 57200 Woelfling Les Sarreguemines, DE
Bischoff, Lutz, 66989 Nünschweiler, DE
Lauer, Fritz, 66894 Krähenberg, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) ***A01F 15/08*** (11) **2 036 426 A1**
(25) En (26) En
(21) 08171169.9 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 31.01.2006 US 344447
(54) • *Kombination aus Zugmaschine und Verpacker mit automatischer Verpackungs- und Lenkungssteuerung*
• *Tractor and baler combination with automatic baling and steering control*
• *Combinaison de tracteur et de ramasseuse-presse avec mises en balles automatiques et contrôle de direction*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR
Claude, Julien, 25770, Franois, FR
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
(62) 07101077.1 / 1 813 146

(51) ***A01G 9/02*** (11) **2 036 427 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06757400.4 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/312257 19.06.2006
(87) WO 2007/148376 2007/52 27.12.2007
(54) • *BEHÄLTER ZUR PFLANZENZÜCHTUNG*
• *CONTAINER FOR PLANT CULTIVATION*
• *RÉCIPIENT POUR LA CULTURE DE PLANTES*
(71) Green Support, Inc., 688-3, Mitsumatsu Kaiduka city, Osaka 597-0105, JP
(72) ITO, Nobuaki, Kaiduka city, Osaka 5970105, JP
(74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

(51) ***A01G 9/22*** (11) **2 036 428 A1**
(25) NI (26) En
(21) 08164111.0 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 NL 2000857
(54) • *Schirmzugdrahtbefestigung*
• *Screen pulling wire fixture*
• *Installation de fil de traction sur écran*
(71) Blok's Draadvorm Fabriek B.V., Industrieterrein Zichtenburg De Werf 5, 2544 EH 's-Gravenhage, NL
(72) Blok, Johannes Philippus, 2693 AD, 's-Gravenzande, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) ***A01G 17/06 A01G 17/08*** (11) **2 036 429 A1 *A01G 17/14***
(25) De (26) De
(21) 08016097.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044267
(54) • *Weinbaupfahl*
• *Viticulture post*
• *Pieu pour vignoble*
(71) Meiser, Wolfgang, Koblenzer Strasse 5, 66636 Tholey, DE
Flick, Ulrich, Brückengasse 15, 55234 Bechtolsheim, DE
Weinheimer, Dieter, Vor dem Schloss 27, 55234 Bechtolsheim, DE
(72) Meiser, Wolfgang, 66636 Tholey, DE
Flick, Ulrich, 55234 Bechtolsheim, DE
Weinheimer, Dieter, 55234 Bechtolsheim, DE

(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Postfach 65 04 03, 66143 Saarbrücken, DE

A01G 17/08 → (51) ***A01G 17/06***

A01G 17/14 → (51) ***A01G 17/06***

(51) ***A01G 31/00*** (11) **2 036 430 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016143.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093655
(54) • *Vegetationsbasis und Herstellungsverfahren*
• *Vegetation basis and method of production thereof*
• *Base de végétaux et son procédé de production*
(71) Park, Kong Young, 696 Songkog-ri, Mogamyeon, Icheon-shi, Kyeonggi-do, KR
(72) Park, Kong Young, Icheon-shi, Kyeonggi-do, KR
(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/82***

A01K 11/00 → (51) ***G06K 19/04***

A01K 67/027 → (51) ***C07K 14/705***

(51) ***A01K 89/01*** (11) **2 036 431 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164020.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239752
(54) • *Angelrolle*
• *Spinning reel*
• *Moulinet de pêche*
(71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Saito, Kei, Sakai City Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, 24IP LAW GROUP Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

(51) ***A01K 89/01*** (11) **2 036 432 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164040.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239755
(54) • *Rolleneinheit für eine Angelrolle*
• *Reel unit of spinning reel*
• *Corps de moulinet pour moulinet de pêche*
(71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Saito, Kei, Osaka Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, et al, 24IP LAW GROUP Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

(51) ***A01M 1/20*** ***A01M 19/00*** (11) **2 036 433 A1** ***A24C 5/18***
(25) De (26) De
(21) 08015794.4 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043200
(54) • *Entwesung in einer Maschine der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Vermin extermination in a machine for the tobacco processing industry*
• *Destruction des parasites dans une machine de l'industrie de traitement du tabac*
(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Müller, Hans-Heinrich, 22113 Oststeinbek, DE
Ducci, Andreas, 21039 Escheburg, DE
Möller, Henning, 22605 Hamburg, DE
(74) Seemann, Ralph, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A01M 1/20 → (51) ***A01N 37/06***

A01M 19/00 → (51) ***A01M 1/20***

(51) ***A01M 25/00*** (11) **2 036 434 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164136.7 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DK 200701342
(54) • *Schneckenfalle und Verfahren zum Fangen und Bekämpfen von Schnecken*
• *Slug Trap and Method for Catching and Controlling Slugs*
• *Piège à limaces et procédé pour la capture et le contrôle des limaces*
(71) Kjær, Frank, Havnegade 24-26, 8000 Aarhus C, DK
(72) Kjær, Frank Peter, 8270, Højbjerg, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) ***A01N 25/02*** ***A01N 33/12*** ***A01N 59/14*** ***B27K 3/38*** ***B27K 3/52*** (11) **2 036 435 A1** ***A01N 43/653*** ***A01N 59/22*** ***B27K 3/50***
(25) De (26) De
(21) 08000193.6 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043717
(54) • *Holzschutzmittel*
• *Wood protection agent*
• *Produit de protection du bois*
(71) Remmers Baustofftechnik GmbH, Bernhard-Remmers-Strasse 13, 49624 Löningen, DE
(72) Werrelmann, Günter, 49696 Peheim, DE
(74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

A01N 25/04 → (51) ***A01N 37/06***

A01N 25/10 → (51) ***C08F 255/00***

(51) ***A01N 25/30*** ***A01N 43/40*** (11) **2 036 436 A1** ***A01P 3/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07768149.2 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063397 04.07.2007
(87) WO 2008/004596 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185755
(54) • *ANTIBAKTERIELLE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENKRANKHEITEN*
• *ANTIBACTERIAL COMPOSITION AND METHOD FOR CONTROL OF PLANT DISEASE*
• *COMPOSITION ANTIBACTÉRIENNE ET PROCÉDÉ POUR LE CONTRÔLE DES MALADIES DES PLANTES*
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
(72) ISHIHARA, Yoshiaki, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
OGAWA, Munekazu, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A01N 25/30 → (51) ***A01N 37/06***

A01N 33/12 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 33/12 → (51) ***C08F 255/00***

(51) ***A01N 37/06*** ***A01M 1/20*** ***A01N 25/30*** (11) **2 036 437 A1** ***A01N 25/04*** ***A01P 7/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07741284.9 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057848 09.04.2007
(87) WO 2007/117001 2007/42 18.10.2007
(30) 07.04.2006 JP 2006106727
(54) • *INSEKTIZIDE OVIZIDE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUM ABTÖTEN VON INSEKTEN UND EIERN*
• *INSECTICIDAL OVICIDAL COMPOSITION AND METHOD OF INSECT KILLING AND EGG KILLING*
• *COMPOSITION INSECTICIDE OVICIDE ET PROCÉDÉ DE DESTRUCTION D'INSECTES ET D'OEUFS*
(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) ARIMOTO, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0198, JP
TANAKA, Kenichi, Wako-shi Saitama 351-0198, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) ***A01N 37/50*** ***A01P 3/00*** (11) **2 036 438 A1** ***A23B 7/154***
(25) En (26) En
(21) 07116248.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Nachernte-behandlung*
• *Post-harvest treatment*
• *Traitement post-récolte*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Häuser-Hahn, Isolde, Dr., 51375 Leverkusen, DE

Davies, Peter, Howard, 40489 Düsseldorf, DE
Wachendorff-Neumann, Ulrike, Dr., 56566 Neuwied, DE
Kirsch, Klaus, Dr., 40764 Langenfeld, DE
Ebbinghaus, Dirk, Dr., 42369 Wuppertal, DE

(51) ***A01N 43/36*** (11) **2 036 439 A2**
(25) En (26) En
(21) 09150376.3 (22) 05.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 08.11.2001 EP 01204322
(54) • *Synergistische bewuchsverhindernde Mittel, welche 4-Bromo-2-(4-chlorophenyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrrole-3-carbonitril enthalten*
• *Synergistic antifouling compositions comprising 4-bromo-2-(4 chlorophenyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile*
• *Compositions anti-salissures synergiques contenant le 4-bromo-2-(4-chlorophenyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile*
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) Van der Flaas, Mark Arthur Josepha, 2340, Beerse, BE
Nys, Jan Remi, 2340, Beerse, BE
(74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(62) 02791666.7 / 1 446 011

A01N 43/40 → (51) ***A01N 25/30***

A01N 43/653 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 59/14 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 59/22 → (51) ***A01N 25/02***

A01N 63/00 → (51) ***C12N 15/32***

A01P 3/00 → (51) ***A01N 25/30***

A01P 3/00 → (51) ***A01N 37/50***

A01P 7/04 → (51) ***A01N 37/06***

A21B 3/04 → (51) ***F24C 15/32***

A23B 7/154 → (51) ***A01N 37/50***

(51) ***A23F 3/10*** (11) **2 036 440 A1**
A23F 3/16
(25) Ja (26) En
(21) 07790419.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063001 28.06.2007
(87) WO 2008/001848 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182420
01.12.2006 JP 2006325750
(54) • *VERFHAREN ZUR ENZYMATISCHEN BEHANDLUNG VON GRÜNTEEBLÄTTERN*
• *METHOD OF ENZYMATICALLY TREATING GREEN TEA LEAVES*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ AU TRAITEMENT ENZYMATIQUE DE FEUILLES DE THÉ VERT*
(71) Kirin Brewery Company, Ltd., 1, Kandaizumicho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8645, JP
(72) YOTSUMOTO, Yuko, Tokyo 101-8645, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A23F 3/16 → (51) ***A23F 3/10***

A23F 3/16 → (51) ***A23L 2/00***

A23G 1/32 → (51) ***B01D 15/08***

(51) ***A23G 9/32*** (11) **2 036 441 A2**
A23G 9/46
(25) De (26) De
(21) 08015470.1 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043337
(54) • *Sorbet mit Sauerstoff*
• *Sorbet with oxygen*
• *Sorbet doté d'oxygène*
(71) Frenzel Tiefkühlkost e. K., Kirschallee 53, 04720 Mochau OT Choren, DE
(72) Frenzel, Volkmar, 04720 Mochau, DE
(74) Keilitz, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Innere Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

A23G 9/46 → (51) ***A23G 9/32***

A23L 1/01 → (51) ***A23L 3/16***

(51) ***A23L 1/16*** (11) **2 036 442 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116600.3 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Frische Teigwaren und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Fresh pasta and process for the preparation thereof*
• *Pâtes fraîches et leurs procédé de préparation*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Cestelli, Giacomo, 06016, SANGIUSTINO (PG), IT
Andersson, Eva, 52037, SANSEPOLCRO (AR), IT
(74) Pesce, Michele, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) ***A23L 1/20*** (11) **2 036 443 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743783.8 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060349 21.05.2007
(87) WO 2007/138907 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 JP 2006145859
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NAHRUNGSMITTELVERARBEITUNGSPRODUKTEN, UND DIESE NAHRUNGSMITTELVERARBEITUNGSPRODUKTE*
• *METHOD OF PRODUCING PROCESSED FOOD MATERIAL AND THE PROCESSED FOOD MATERIAL*
• *MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN MATÉRIEL ALIMENTAIRE TRANSFORMÉ ET MATÉRIEL ALIMENTAIRE TRANSFORMÉ*
(71) Ohkawa Ltd., 1-1 Tochimoto, Shimoichi-cho, Yoshino-gun, Nara 638-0031, JP
(72) KIDA, Keiji, Yoshino-gun Nara, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A23L 1/212 → (51) ***A23L 3/16***

A23L 1/28 → (51) ***A23L 1/30***

A23L 1/29 → (51) ***A23L 3/16***

(51) ***A23L 1/30*** (11) **2 036 444 A1**
A23L 2/02 ***A23L 1/28***
A61K 31/575
(25) It (26) En
(21) 08150061.3 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 EP 07115751
(54) • *Flüssiges nutrazeutisches Präparat enthaltend freie Pflanzensterole*
• *Liquid nutraceutic preparation containing free plant sterols*
• *Préparation nutraceutique liquide contenant des stérols d'origine végétale*
(71) Dietetics Pharma S.r.l., Via Mecenate 84/12, 20138 Milano, IT
(72) Angellotti, Carlo, 20138, MILANO, IT
(74) Fisauli, Beatrice A. M., et al, Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

(51) ***A23L 1/30*** (11) **2 036 445 A1**
A23L 2/02 ***A23L 1/28***
A61K 31/575
(25) It (26) En
(21) 08150062.1 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 EP 07115753
(54) • *Nutrazeutisches Präparat in Pulverform mit freien Pflanzensterolen*
• *Nutraceutic preparation in powder form containing free plant sterols*
• *Préparation nutraceutique sous forme de poudre contenant des stérols d'origine végétale*
(71) Dietetics Pharma S.r.l., Via Mecenate 84/12, 20138 Milano, IT
(72) Angellotti, Carlo, 20138, MILANO, IT
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

A23L 1/30 → (51) ***A61K 31/353***

A23L 1/305 → (51) ***C07K 14/47***

(51) ***A23L 2/00*** (11) **2 036 446 A1**
A23F 3/16 ***A23L 2/38***
(25) Ja (26) En
(21) 07790213.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000690 26.06.2007
(87) WO 2008/004339 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184308
20.03.2007 JP 2007071802
(54) • *IN SCHAUMSTOFFBEHÄLTNIS VERPACKTES GETRÄNK*
• *BEVERAGE PACKED IN FOAM CONTAINER*
• *BOISSON CONDITIONNÉE DANS UN RÉCIPIENT EN MOUSSE*

(71) KAO CORPORATION, 14-10 Nihonbashi-kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) FUKUDA, Masahiro, Tokyo 131-8501, JP
TAKAHASHI, Hirokazu, Tokyo 131-8501, JP
KUSAKA, Ryo, Tokyo 131-8501, JP
ITAYA, Eri, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A23L 2/02 → (51) ***A23L 1/30***

A23L 2/38 → (51) ***A23L 2/00***

A23L 2/38 → (51) ***A61K 31/353***

(51) ***A23L 3/16*** ***A23L 3/22*** ***A23L 1/212*** (11) **2 036 447 A1** ***A23L 1/01*** ***A23L 1/29***
(25) En (26) En
(21) 07017564.1 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Herstellungsverfahren für Kindernahrungsmittel*
• *Process for producing infant food products*
• *Processus de production de produits alimentaires pour bébés*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) HUTSCHENREUTHER, Simon, D-78239 Rielasingen, DE
KUSLYS, Martinas, CH- Grosshochstetten, CH
RÄDLER, Thomas, CH-8706 Meilen, CH
REINDL, Hubert, D-84577 Tussling, DE
WEBER, Frank, D-6576 Eschborn, DE
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A23L 3/22 → (51) ***A23L 3/16***

A24C 5/18 → (51) ***A01M 1/20***

(51) ***A41B 13/08*** ***A41D 11/00*** (11) **2 036 448 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07447053.5 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Body für Säuglinge und Kinder mit einem Öffnungs- und Verschlusssystem mit einem Klettverschluss*
• *Body-type undergarment for a baby or a child having an opening and closing system using self-fastening strips*
• *Sous-vêtement de type "body" pour nourrisson et enfant disposant d'un système d'ouverture et de fermeture par bandes auto-agrippantes*
(71) Dumont, Anne, Chaussee de Bruxelles, 42, 1490 Court-Saint-Etienne, BE
(72) Dumont, Anne, 1490 Court-Saint-Etienne, BE

A41D 11/00 → (51) ***A41B 13/08***

A41D 13/12 → (51) ***A61B 5/113***

(51) ***A43B 3/30*** ***A43B 11/00*** (11) **2 036 449 A1** ***A43C 11/14***
(25) En (26) En
(21) 08011511.6 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 IT TV20070151
(54) • *Schuh mit Öffnung im Fersenbereich zur leichten und einstellbaren Passform*
• *Shoe with heel area opening to make the fit easy and adjustable*
• *Chaussure avec ouverture au niveau du talon pour faciliter et régler l'entrée*
(71) Malenotti, Franco, Via Bregolini 40, 30033 Noale VE, IT
(72) Malenotti, Franco, 30033 Noale (VE), IT
(74) Massa, Patrizia, D'Agostini Group S.r.l Contrà Santa Barbara, 33, 36100 Vicenza, IT

A43B 11/00 → (51) ***A43B 3/30***

A43C 11/14 → (51) ***A43B 3/30***

(51) ***A44B 11/25*** ***B60R 22/48*** (11) **2 036 450 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745417.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062163 15.06.2007
(87) WO 2008/004427 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183668
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DES SCHLIESSENS DES GURTSCHLOSSES UND SITZGURTSCHLOSS*
• *DEVICE FOR DETECTING FASTENING OF SEATBELT BUCKLE AND SEATBELT BUCKLE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTECTER LA FERMETURE D'UNE BOUCLE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ ET BOUCLE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ*
(71) Autoliv Development Ab, 447 83 Vargarda, SE
(72) MIDORIKAWA, Yukinori, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

(51) ***A44B 11/25*** ***B60R 22/18*** (11) **2 036 451 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08163567.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 FR 0757618
(54) • *Nicht projektierbarer Schnappriegel eines Gurts mit Gehäuse für einen Dreipunktesicherheitsgurt eines Kraftfahrzeugs*
• *Webbing return bolt with non-projecting case, for a three-point seatbelt of an automobile*
• *Pêne retour de sangle à carter non projetable, pour une ceinture de sécurité à trois points de véhicule automobile*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Oudart, Fabrice, 25700 Valentigney, FR
(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) ***A45C 7/00*** (11) **2 036 452 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016237.3 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043898
(54) • *Trolley-Koffer*
• *Trolley suitcase*
• *Valise trolley*
(71) Stratic Lederwaren Jacob Bonifer GmbH, Kasseler Strasse 14, 63110 Rodgau, DE
(72) Welsch, Roland, 64859 Eppertshausen, DE
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) ***A45C 11/16*** ***A45C 13/02*** A45C 11/10 (11) **2 036 453 A1** ***G09F 5/02*** A45C 15/06
(25) De (26) De
(21) 08012894.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 202007012995 U
(54) • *Koffer oder Schatulle zum Aufbewahren von Schmuck, Uhren und/oder sonstigen Accessoires*
• *Case or jewel case for storing jewellery, watches, and/or other accessories*
• *Coffre ou coffret destiné à stocker des bijoux, des montres et/ou autres accessoires*
(71) Friedrich Lederwaren GmbH, In der Alting 9, 90596 Schwanstetten, DE
(72) Friedrich, Markus, 90408 Nürnberg, DE
(74) Hafner, Dieter, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

A45C 13/02 → (51) ***A45C 11/16***

A45D 19/16 → (51) ***F24F 6/02***

A45F 5/00 → (51) ***H04M 1/05***

(51) ***A46B 3/08*** ***B60S 3/06*** (11) **2 036 454 A2** A46B 13/00
(25) De (26) De
(21) 08015854.6 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 202007012968 U
04.03.2008 DE 202008003088 U
(54) • *Träger für Wasch- oder Polierwalze für eine Fahrzeugwaschanlage*
• *Carrier for washing or polishing roller for a vehicle washing assembly*
• *Support pour un cylindre de nettoyage ou de polissage pour une installation de lavage de voitures*
(71) Allguth GmbH, Würmtalstrasse 35, 81375 München, DE
(72) Kracht, Peter, 81375 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***A47B 47/04*** ***F16B 12/24*** (11) **2 036 455 A1** ***F16B 12/46***
(25) De (26) De
(21) 07018198.7 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Eckverbindungsbeschlag*
• *Corner joint fitting*
• *Ferrure d'assemblage de coin*
(71) Sikora, Günter, Fabrikstrasse 15, 4400 Steyr, AT
(72) Sikora, Günter, 4400 Steyr, AT
Sikora, Gerhard, 4400 St. Ulrich/Steyr, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

A47B 57/32 → (51) ***A47B 57/40***

(51) ***A47B 57/40*** ***A47B 57/32*** ***C12M 1/00*** ***C12M 3/00*** (11) **2 036 456 A1** ***A47F 5/00*** ***C12M 1/36***
(25) Ja (26) En
(21) 07768043.7 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063269 03.07.2007
(87) WO 2008/004533 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185265
(54) • *REGALVORRICHTUNG UND DAMIT VERSEHENER BRUTSCHRANK*
• *SHELF DEVICE AND INCUBATOR PROVIDED WITH IT*
• *DISPOSITIF D'ÉTAGÈRE ET INCUBATEUR MUNI DE CELUI-CI*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) OSAWA, Shinji, Ora-gun Gunma 370-0536, JP
BUSUJIMA, Hiroki, Ota-shi Gunma 373-0021, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***A47B 81/00*** ***A47B 85/08*** (11) **2 036 457 A1** ***A47C 17/86***
(25) It (26) En
(21) 07425559.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Wagen und Möbelstück mit dem Wagen*
• *Carriage and item of furniture comprising the carriage*
• *Chariot et meuble comprenant le chariot*
(71) Club Design S.R.L., Via San Decenzio, 16, 61100 Pesaro, IT
(72) Lanciaprima, Maurizio, 61100 Pesaro (Pesaro Urbino), IT
Baldinini, Luca, 47900 Rimini, IT
(74) Paolizzi, Marco, C/o Bugnion S.p.A. Via A. Valentini, 11/15, 47900 Rimini, IT

A47B 85/08 → (51) ***A47B 81/00***

(51) ***A47B 96/20*** (11) **2 036 458 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013133.7 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 202007012933 U
(54) • *Möbelfrontteil*
• *Furniture front*
• *Elément frontal de meuble*
(71) VD Werkstätten GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 6, 32107 Bad Salzuflen, DE
(72) Vietmeyer, Thomas, 32107 Bad Salzuflen, DE
(74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR Anwaltskanzlei Hünenweg 15, 32760 Detmold, DE

(51) ***A47C 7/38*** ***B60N 2/48*** (11) **2 036 459 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742834.0 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059399 02.05.2007
(87) WO 2007/126119 2007/45 08.11.2007
(30) 02.05.2006 JP 2006128129
(54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
(72) YOSHIDA, Masami, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, GB-London WC2A 1QU, GB

A47C 17/86 → (51) ***A47B 81/00***

(51) ***A47C 20/02*** (11) **2 036 460 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116219.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Zusammenfaltbares Kissen mit mindestens drei Segmenten*
• *Foldable pillow comprising at least three segments*
• *Coussin pliable comprenant trois segments au moins*
(71) Advansa BV, Holland Office Center Kruisweg 829 2nd Floor, 2132 NG Hoofddorp, NL
(72) Musch, Jürgen, 59514 Welver, DE
Klüsener, Ulf, 22763 Hamburg, DE
(74) Simonsson, Erik, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 20071 Malmö, SE

A47C 20/04 → (51) ***A61G 7/018***

(51) ***A47C 23/00*** (11) **2 036 461 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014831.5 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 900500
22.02.2008 TW 97106171
(54) • *Magnetisches Schwebekissen und magnetische Schwebevorrichtung dafür*
• *Magnetic levitation cushion and magnetic levitation device thereof*
• *Coussinet de lévitation magnétique et son dispositif de lévitation magnétique*
(71) Hsu, Lo-Ping, No. 33 Lane 43 Tantou Rd., Changzhi Hsiang Pingtung Hsien, TW
(72) Hsu, Lo-Ping, Changzhi Hsiang Pingtung Hsien, TW
(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) ***A47F 5/00*** ***G09G 5/00*** (11) **2 036 462 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08703072.2 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/050208 10.01.2008
(87) WO 2008/087889 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 JP 2007006092
(54) • *ELEKTRONISCHES REGALETIKETT UND ELEKTRONISCHES REGALETIKETTSYSTEM*
• *ELECTRONIC SHELF TAG AND ELECTRONIC SHELF TAG SYSTEM*
• *ETIQUETTE ÉLECTRONIQUE DE RAYON ET SYSTÈME D'ÉTIQUETTE ÉLECTRONIQUE DE RAYON*
(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho, Shogoin Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP
(72) MIZUKAWA, Shigemitsu, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
KAGATSUME, Hidetaka, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A47F 5/00 → (51) ***A47B 57/40***

(51) ***A47G 1/16*** (11) **2 036 463 A2**
(25) Nl (26) En
(21) 08164421.3 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 NL 1034395
(54) • *Klemmhalter für ein flaches Objekt*
• *Holder for holding clampingly a flat object*
• *Support à pince pour objet plat*
(71) Ammann, Augustinus Martinus Maria, Eikakkerhoeve 51, 5242 KK Rosmalen, NL
(72) Ammann, Augustinus Martinus Maria, 5242 KK Rosmalen, NL
(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) ***A47G 19/22*** ***A47G 23/02*** (11) **2 036 464 A1**
(25) En (26) En
(21) 08380269.4 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.09.2007 AU 2007905002
(54) • *Getränkebehälter*
• *Beverage container*
• *Conteneur de boissons*
(71) Sultana, Michael, 6 Moorina Close, Greenfield Park NSW 2176, AU
Sultana, Rhys, 6 Moorina Close, Greenfield Park, NSW 2176, AU
(72) Sultana, Michael, Greenfield Park NSW 2176, AU
Sultana, Rhys, Greenfield Park, NSW 2176, AU
(74) Toro Gordillo, Ignacio Maria, et al, Viriato, 56-1o izda., 28010 Madrid, ES

A47G 23/02 → (51) ***A47G 19/22***

(51) ***A47J 31/06*** (11) **2 036 465 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016173.0 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 DE 102007043713
(54) • *Vorrichtung zur drucklosen Zubereitung von Brühgetränken*
• *Device for preparing hot drinks without the use of pressure*
• *Dispositif de préparation sans pression de boissons chaudes*
(71) Severin Elektrogeräte GmbH, Röhre 27, 59846 Sundern, DE
(72) Fulgoni, Frank, 59846 Sundern, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 036 466 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116211.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Brüheinrichtung für eine Kaffeemaschine*
• *Brewing device for a coffee machine*
• *Dispositif-infuseur pour une machine à café*
(71) M. Schaerer AG, Gewerbestrasse 15, 3302 Moosseedorf, CH
(72) Sinzig, Peter, 3302, Moosseedorf, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 036 467 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012641.0 (22) 12.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043712
(54) • *Perkolator zur Zubereitung von Brühgetränken*
• *Percolator for preparing hot drinks*
• *Percolateur destiné à la préparation de boissons chaudes*
(71) Severin Elektrogeräte GmbH, Röhre 27, 59846 Sundern, DE
(72) Holz, Bernd, 59579 Arnsberg, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Postfach 2069, 58020 Hagen, DE

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 036 468 A1**
(25) It (26) En
(21) 08164422.1 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 IT MI20071792
(54) • *Gerät zur Zubereitung von Getränken, insbesondere Espresso, mit einem System zum Be- und Entladen von Kaffeepads*
• *Machine for making beverages, in particular espresso coffee with a system for loading/unloading the wafers*
• *Machine pour la préparation de boissons, en particulier expresso, avec un système pour charger et décharger les dosettes de café*
(71) Tenacta Group S.p.A., Via Piemonte, 5/11, 24052 Azzano S. Paolo (BG), IT
(72) Morgandi, Arturo, 24129 Bergamo, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 036 469 A1**
(25) It (26) En
(21) 08164442.9 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 IT MI20071795
(54) • *Espressomaschine mit einem Auslass-Labyrinth*
• *Machine for espresso coffee with outlet labyrinth*
• *Machine à café expresso avec une sortie en forme de labyrinthe*
(71) Tenacta Group S.p.A., Via Piemonte, 5/11, 24052 Azzano S. Paolo (BG), IT
(72) Morgandi, Arturo, 24129 Bergamo, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***A47J 31/44*** (11) **2 036 470 A1**
(25) De (26) De
(21) 08014750.7 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.08.2007 DE 102007040309
(54) • *Getränkebereiter mit Füllstandsensor*
• *Drink preparer with fill level sensor*
• *Préparateur de boissons doté d'un capteur du niveau de remplissage*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Giezendanner, Stefan, 9054 Haslen, CH
Müller, Thomas, 8590 Romanshorn, CH
Stahl, Matthias, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE

---

(51) ***A47J 31/44*** (11) **2 036 471 A1**
(25) It (26) En
(21) 08164434.6 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 IT MI20071793
(54) • *Vorrichtung zum Zubereiten von Milchschaum für Cappuccino*
• *Device for preparing froth for a cappuccino*
• *Dispositif pour la préparation de mousse pour cappuccino*
(71) Tenacta Group S.p.A., Via Piemonte, 5/11, 24052 Azzano S. Paolo (BG), IT
(72) Morgandi, Arturo, 24129 Bergamo, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***A47J 31/44*** (11) **2 036 472 A2**
(25) De (26) De
(21) 08405170.5 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 CH 14242007
(54) • *Anordnung zur Erzeugung von Milchschaum*
• *Assembly for creating milk foam*
• *Agencement destiné à la production de mousse de lait*
(71) Cafina AG, Römerstrasse 2, 5502 Hunzenschwil, CH
(72) Muheim, Christian, 6221 Rickenbach, CH
(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

---

(51) ***A47J 37/06*** (11) **2 036 473 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116275.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Automatisches Toastgerät*
• *Automatic toasting apparatus*
• *Appareil de grill automatique*
(71) Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S., Gebze Organize Sanayi Bölgesi No. 602 Gebze, 41480 Kocaeli, TR
(72) Tahincioglu, Besim EKSEN Makine Sanayi ve Ticaret A.S., 41480 Kocaeli, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Patent Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16, Sisli, 34381 Istanbul, TR

A47J 39/02 → (51) ***F24C 7/02***

---

(51) ***A47J 45/06*** (11) **2 036 474 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08356124.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 FR 0706386
(54) • *Befestigungsvorrichtung eines Griffs auf einem Kochgerät mit einem angeschweißtem Bügel*
• *Device for attaching a handle to a culinary item with a welded valve bridge*
• *Dispositif de fixation de poignée sur un article culinaire avec un pontet soudé*
(71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Chatelain, Frédéric, 74540 Chainaz Les Frasses, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

---

(51) ***A47K 3/16*** (11) **2 036 475 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013880.3 (22) 02.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 IT PD20070296
(54) • *Befestigungsbügelstruktur, insbesondere für die Befestigung von sanitären Einrichtungen am Boden*
• *Fixing bracket structure in particular for fixing sanitary devices to floors*
• *Structure d'étrier de fixation, en particulier pour la fixation de dispositifs sanitaires au sol*
(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
(72) Fischer, Rainer, 72178 Waldachtal, DE
Miotto, Moreno, 35028 Piove di Sacco, IT
Bonanni, Marco, 35125 Padova, IT
Lugato, Paolo, 30174 Mestre (VE), DE

---

(51) ***A47K 3/40*** (11) **2 036 476 A2**
(25) Es (26) En
(21) 08381031.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 ES 200702437
(54) • *Duschwanne*
• *Shower pan*

• *Bac à douche*
(71) Anguiano Poliuretanos, S.L., Ctra. Logroño, Km.- 23,900, 26300 Najera - La Rioja, ES
(72) Anguiano Martinez, Jacinto, 26300, NAJERA - LA RIOJA, ES
(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S. L., Paseo de la Castellana, 72-1, 28046 Madrid, ES

---

(51) ***A47K 5/12*** (11) **2 036 477 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014277.1 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.12.2004 US 13727
(54) • *Wiederbefüllbarer Behälter mit RFID für Flüssigkeitsspender*
• *Refill container with RFID for liquid dispenser*
• *Conteneur re-remplissable avec RFID pour distributeur de liquides*
(71) Kanfer, Joseph S., 4445 Everett Road, Richfield, Ohio 44286, US
(72) Reynolds, Aaron R., Canton, Ohio 44720, US
Rosenkranz, Mark E., Parma, Ohio 44129, US
Waterhouse, Paul, Etobicoke, Ontario M9W 5S4, CA
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
(62) 05257592.5 / 1 671 568

---

(51) ***A47K 10/28*** (11) **2 036 478 A1**
(25) NI (26) En
(21) 08164301.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 NL 1034377
(54) • *Handtuchspender und Kassette für einen Handtuchspender*
• *Towel dispenser and cassette for a towel dispenser.*
• *Distributeur de serviettes et cassette pour celui-ci*
(71) Vendor B.V., Persephonestraat 38, 5047 TT Tilburg, NL
(72) de Jong, Theodor Robbert Marie, 4741 RT, Hoeven, NL
Toetenel, Oscar, 3022 BM, Rotterdam, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***A47K 10/28*** (11) **2 036 479 A1**
(25) NI (26) En
(21) 08164305.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 NL 1034374
(54) • *Kassette für einen Handtuchspender und Handtuchspender zur Verwendung einer solchen Kassette*
• *Cassette for a towel dispenser and towel dispenser for use of such a cassette.*
• *Cassette pour distributeur de serviettes et distributeur de serviettes utilisant ladite cassette*
(71) Vendor B.V., Persephonestraat 38, 5047 TT Tilburg, NL
(72) de Jong, Theodor Robbert Marie, 4741 RT, Hoeven, NL
Toetenel, Oscar, 3022 BM, Rotterdam, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A47L 5/24 → (51) ***A47L 5/36***

---

(51) ***A47L 5/36*** (11) **2 036 480 A2**
A47L 7/00 ***A47L 9/18***
A47L 5/24 ***A47L 9/28***
(25) En (26) En
(21) 08172529.3 (22) 11.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.11.2002 US 425371 P
13.08.2003 US 640267
(54) • *Gleichstrom und Wechselstrom-Nass-/Trocken-Staubsauger für Gleich- und Wechselstrombetrieb mit verbesserter Tragbarkeit und Bequemlichkeit*
• *AC/DC hand portable wet/dry vacuum having improved portability and convenience*
• *Aspirateur de liquide/poussière portatif CA/CC doté d'une portabilité et d'une commodité améliorées*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Cochran, John R, Baltimore, MD 21234, US
Goger, Jason M, Severna Park, MD 21146, US
Lopano, Daniel N., Towson, MD 21286, US
Potter, Christine, Phoenix, MD 21131, US
Watson, James B., Fallston, MD 21047, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 03025864.4 / 1 419 723

A47L 7/00 → (51) ***A47L 5/36***

A47L 9/18 → (51) ***A47L 5/36***

A47L 9/28 → (51) ***A47L 5/36***

---

(51) ***A47L 13/20*** (11) **2 036 481 A2**
A47L 13/51
(25) En (26) En
(21) 08167764.3 (22) 26.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 27.09.1999 US 156286 P
(54) • *Zusammensetzungen zum Reinigen harter Oberflächen, vorbefeuchtete Wischtücher, Verfahren zur Verwendung und Artikel mit den Zusammensetzungen oder Wischtüchern und Benutzeranleitungen zum leichteren Reinigen und Instandhalten, verbesserte Oberflächenerscheinung und/oder Hygiene unter Stressbedingungen wie etwa No-Rinse*
• *Hard surface cleaning compositions, premoistened wipes, methods of use, and articles comprising said compositions or wipes and instructions for use resulting in easier cleaning and maintenance, improved surface appearance and/or hygiene under stress conditions such as no-rinse*
• *Compositions pour le nettoyage des surfaces dures, lingettes pré-humidifiées, procédés d'utilisation et articles comprenant lesdites compositions ou lingettes et instructions pour l'utilisation facilitant le nettoyage et l'entretien, l'aspect de la surface et/ou l'hygiène améliorés dans des conditions de stress telles que l'absence de rinçage*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Sherry, Alan, Edward, Newport KY 41071, US
Policicchio, Nicola, John, Mason OH 45040, US
Cella, Cynthia, Elaine, Fairfield OH 45014, US
Flora, Jeffrey, Lawrence, Mason OH 45040, US
Trinh, Toan, Maineville OH 45039, US
Morelli, Joseph, Paul, Bothell WA 98011, US
(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
(62) 00970492.5 / 1 290 121

A47L 13/51 → (51) ***A47L 13/20***

---

(51) ***A47L 15/50*** (11) **2 036 482 A1**
(25) Tr (26) En
(21) 07116362.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Glashalter für Geschirrkörbe der Geschirrspülmaschinen*
• *Support for glasses for dishwasher baskets*
• *Support pour verres pour paniers de lave-vaisselles*
(71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Haspolat, Erdal VESTEL Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TR
Hülagü, Orhan VESTEL Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 036 483 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767867.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063080 29.06.2007
(87) WO 2008/004497 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185308
(54) • *SYSTEM ZUR FÜHRUNG EINES MEDIZINPRODUKTS*
• *SYSTEM FOR GUIDING MEDICAL DEVICE*
• *SYSTÈME POUR GUIDER UN DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) KIMURA, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
UCHIYAMA, Akio, Tokyo 151-0072, JP
SATO, Ryoji, Tokyo 151-0072, JP
CHIBA, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 036 484 A2**
G02B 23/24
(25) Ja (26) En
(21) 08014862.0 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.08.2007 JP 2007217489
(54) • *Lichtquellenvorrichtung*
• *Light source device*
• *Dispositif de source lumineuse*

(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Toriyama, Seiki, Tokyo 151-0072, JP
Oshima, Mutsumi, Tokyo 151-0072, JP
Yamashita, Shinji, Tokyo 151-0072, JP
Tsuchida, Keiichi, Tokyo 151-0072, JP
Takahashi, Tomoya, Tokyo 151-0072, JP
Shimada, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
Yabe, Yusuke, Tokyo 151-0072, JP
Mizuno, Kyosuke, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) ***G02B 13/06***

(51) ***A61B 1/005*** ***A61B 1/018*** ***A61B 17/00*** (11) **2 036 485 A2** ***A61B 8/12***
(25) En (26) En
(21) 08020764.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.08.2006 US 823669 P
(54) • *Ultraschallendoskop, Therapiesystem, Endoskopiesystem, T-Stange und Nähvorrichtung mit T-Stange*
• *Ultrasonic endoscope, therapeutic system, endoscopic system, T-bar, und T-bar suturing device*
• *Endoscope ultrasonique, système thérapeutique, système endoscopique, barre en T, et dispositif de suture avec barre en T*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Sato, Masatoshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Kaji, Kunihide, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Suzuki, Takayuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Shiono, Junji, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Mikkaichi, Takayasu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Shinichi, Tsutaki, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Toshihiro, Shizuka, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Nakazato, Takeharu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Sato, Sunao, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Mizunuma, Akiko, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 07016829.9 / 1 894 513

A61B 1/018 → (51) ***A61B 1/005***

(51) ***A61B 5/00*** ***A61H 1/00*** (11) **2 036 486 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116315.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Rehabilitationssystem für neurologische Erkrankungen*
• *Rehabilitation system for neurological disorders*
• *Système de réadaptation pour troubles neurologiques*
(71) Hocoma AG, Industriestrasse 4b, 8604 Volketswil, CH
(72) Colombo, Gery, 8610 Uster, CH
Schreier, Reinhard, 8406 Winterthur, CH
Riener, Robert, 8602 Wangen, CH
Wieser, Martin, 8050 Zürich, CH
Fisler, Jonas, 5430 Wettingen, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 036 487 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016005.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007237010
(54) • *Messverfahren und Messvorrichtung*
• *Measurement method and measurement apparatus*
• *Procédé de mesure et appareil de mesure*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
(72) Masumura, Takahiro, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 036 488 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016006.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236475
(54) • *Messvorrichtung*
• *Measurement apparatus*
• *Appareil de mesure*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
(72) Nishihara, Hiroshi, Tokyo, JP
Masumura, Takahiro, Tokyo, JP
Yoshida, Hirofumi, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 036 489 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016007.0 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236439
(54) • *Messvorrichtung*
• *Measurement apparatus*
• *Appareil de mesure*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
(72) Yoshida, Hirofumi, Tokyo, JP
Nishihara, Hiroshi, Tokyo, JP
Masumura, Takahiro, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) ***A61B 5/00*** ***A61B 8/00*** (11) **2 036 490 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164180.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007237320
(54) • *Messvorrichtung*
• *Measurement apparatus*
• *Appareil de mesure*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nishihara, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) ***A61B 5/00*** G06F 19/00 (11) **2 036 491 A2**
(25) De (26) De
(21) 08400027.2 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 18.04.2007 DE 102007018587
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aktualisierung von Medizintechnik-Geräten*
• *Method and device for updating medical devices*
• *Procédé et dispositif d'actualisation d'appareils médicaux*
(71) Weinmann, Geräte für Medizin GmbH + Co. KG Kronsaalsweg 40, 22525 Hamburg, DE
(72) Schöller, Bernd, 76135 Karlsruhe, DE
Marx, Thomas, 20144 Hamburg, DE
Elmar, Vitt, 27245 Rotenburg, DE
(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

A61B 5/00 → (51) ***A63F 13/10***

(51) ***A61B 5/0408*** (11) **2 036 492 A1**
(25) De (26) De
(21) 08161166.7 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044020
(54) • *Medizinische Elektrode*
• *Medical electrode*
• *Electrode médicale*
(71) Dräger Medical AG & Co. KG, Moislinger Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE
(72) Dr. Grassl, Thomas, 23560, Lübeck, DE
Dr. Schermeier, Olaf, 23560, Lübeck, DE
(74) Strauss, Steffen, Drägerwerk AG & Co. KGaA Corporate Patent Department Moislinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE

(51) ***A61B 5/0408*** ***A61B 5/0488*** ***A61B 5/0492*** (11) **2 036 493 A1** ***A61N 1/04***
(25) De (26) De
(21) 08161980.1 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044019
(54) • *Größenvariable medizinische Elektrode mit Anfassbereich*
• *Resizeable medical electrode with touching area*
• *Dimension variable électrode médicale avec une zone de toucher*

(71) Dräger Medical AG & Co. KG, Moislinger Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE
(72) Grassl, Thomas, Dr., 23560 Lübeck, DE
(74) Strauss, Steffen, Drägerwerk AG & Co. KGaA Corporate Patent Department Moislinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE

A61B 5/0408 → (51) ***A61B 5/113***

A61B 5/0488 → (51) ***A61B 5/0408***

A61B 5/0492 → (51) ***A61B 5/0408***

A61B 5/053 → (51) ***G01G 19/50***

A61B 5/055 → (51) ***A61B 6/00***

(51) ***A61B 5/06*** ***A61B 8/12*** A61B 1/05 A61B 6/03 A61B 5/055 (11) **2 036 494 A2**
(25) En (26) En
(21) 08007928.8 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.05.2007 JP 2007122649
17.05.2007 JP 2007132008
(54) • *Medizinisches Führungssystem*
• *Medical guiding system*
• *Système de guidage médical*
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Komuro, Masahiko, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Kawashima, Tomonao, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Ikuma, Soichi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***A61B 5/103*** ***G06T 7/00*** (11) **2 036 495 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019284.2 (22) 14.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(27) 14.09.2001 EP 01970941
(30) 14.09.2000 US 232637 P
14.09.2000 US 232639 P
(54) • *Beurteilungsbedingung eines Gelenk- und Knorpelverlusts*
• *Assessing condition of a joint and cartilage loss*
• *Condition d'évaluation de perte de cartilage et articulation*
(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, Office of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
(72) Lang, Philipp, Lexington, MA 02421, US
Steines, Daniel, Palo Alto, CA 94303, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE
(62) 01970941.9 / 1 322 224

(51) ***A61B 5/113*** ***A61B 5/0408*** (11) **2 036 496 A2** ***A41D 13/12***
(25) De (26) De
(21) 08170252.4 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.06.2004 DE 102004030261
(54) • *Kleidungsstück mit integrierter Sensorik*
• *Clothing with integrated sensors*
• *Article d'habillement à technique sensorielle intégrée*
(71) DITF Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung, Körschtalstrasse 26, 73770 Denkendorf, DE
(72) Linti, Carsten, 70372 Stuttgart, DE
Planck, Heinrich, 72622 Nürtingen, DE
Horter, Hansjürgen, 72644 Oberboihingen, DE
Gutknecht, Ursula, 72805 Lichtenstein, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE
(62) 05762685.5 / 1 773 195

(51) ***A61B 6/00*** ***A61B 8/06*** ***A61B 5/055*** (11) **2 036 497 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116539.3 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Erzeugung quantitativer Bilder des Durchflusspotentials eines beobachteten Bereichs*
• *Method for generating quantitative images of the flow potential of a region under investigation*
• *Procédé pour la génération d'images quantitatives du potentiel de flux d'une région en cours d'investigation*
(71) Amid s.r.l., Via Circonvallazione Occidentale 2, 67039 Sulmona (AQ), IT
(72) Pedrizzetti, Gianni, I-59100, Prato, IT
Tonti, Giovanni, I-67039, Sulmona (AQ), IT
Marchese, Emidio, I-65026, Popoli (PE), IT

(51) ***A61B 6/03*** (11) **2 036 498 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767266.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062428 20.06.2007
(87) WO 2007/148725 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006173123
(54) • *RÖNTGEN-CT-GERÄT UND BILDREKONFIGURATIONSVERFAHREN UND BILDREFKONFIGURATIONSPROGRAMM FÜR DAS GERÄT*
• *X-RAY CT DEVICE, AND IMAGE RECONFIGURATION METHOD AND IMAGE RECONFIGURATION PROGRAM FOR THE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TOMODENSITOMÉTRIE À RAYON X, ET PROCÉDÉ DE RECONFIGURATION D'IMAGE ET PROGRAMME DE RECONFIGURATION D'IMAGE POUR LE DISPOSITIF*
(71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
(72) MORI, Issei, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) ***A61B 8/00*** ***G01R 31/317*** ***G06F 19/00*** ***G01R 31/3185*** (11) **2 036 499 A1**
(25) En (26) En
(21) 08016140.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007237048
(54) • *Medizinische Vorrichtung und Testverfahren dafür*
• *Medical device and test metod for medical device*
• *Dispositif médical et procédé de test pour dispositif médical*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Yoshimura, Takehiro, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 8/00 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 8/06 → (51) ***A61B 6/00***

A61B 8/08 → (51) ***A61B 8/12***

(51) ***A61B 8/12*** ***A61B 8/08*** ***G01N 29/26*** (11) **2 036 500 A1** ***G01S 15/89***
(25) En (26) En
(21) 08013565.0 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235800
(54) • *Diagnostisches Ultraschallgerät*
• *Ultrasound diagnostic apparatus*
• *Appareil de diagnostic à ultrasons*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Hibi, Yasushi, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 8/12 → (51) ***A61B 1/005***

A61B 8/12 → (51) ***A61B 5/06***

A61B 17/00 → (51) ***A61B 1/005***

(51) ***A61B 17/04*** (11) **2 036 501 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164065.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855670
(54) • *Kannülierter Nahtanker mit Doppelgewinde*
• *Dual Thread Cannulated Suture Anchor*
• *Ancre de suture canulée à filetage double*
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) DiMatteo, Kristian, Waltham, UT 02451, US
Kilburn-Peterson, Chris, Needham, MA 02492, US
Cauldwell, Nathan, North Attleboro, MA 02760, US
Howe, Jonathan, Mansfield, MA 02048, US
West, Hugh S, Sandy, UT 84092, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***A61B 17/06*** (11) **2 036 502 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253030.4 (22) 15.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 US 994173 P
23.07.2008 US 178361

(54) • *Verfahren zur Formung von Widerhaken auf einer Naht*
• *Method of forming barbs on a suture*
• *Procédé pour la formation de barbes sur une suture*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Maiorino, Nicholas, Branford, CT 06405, US
Buchter, Mark S., Ansonia, CT 06401, US
Cohen, Matthew D., Berlin, CT 06037, US
Primavera, Michael, Orange, CT 06477, US

(74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***A61B 17/068*** (11) **2 036 503 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07767168.3 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062300 19.06.2007
(87) WO 2008/001645 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182370
18.12.2006 JP 2006340593
26.01.2007 JP 2007015988

(54) • *MEDIZINISCHER KLAMMERAPPARAT*
• *MEDICAL STAPLER*
• *AGRAFEUSE MÉDICALE*

(71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) HIRANUMA, Toshio;c/o MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP
HASHIMOTO, Masahiko,c/o MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP
YAMAGUCHI, Shigenori, c/o MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP
KATO, Yutaka, c/o MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

---

(51) ***A61B 17/068*** (11) **2 036 504 A1**
A61B 17/072

(25) En (26) En
(21) 08252143.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.06.2007 US 821426

(54) • *Chirurgische Klammervorrichtung mit einem Rücklaufsperrmechanismus*
• *Surgical stapling instrument with an anti-back up mechanism*
• *Instrument d'agrafage chirurgical avec un mécanisme anti-retour*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Boudreaux, Chad P., Cincinnati, OH 45242, US

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

---

(51) ***A61B 17/072*** (11) **2 036 505 A1**
A61B 17/00 A61B 17/28

(25) En (26) En
(21) 08252971.0 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 US 900485

(54) • *Gelenkverbindung für chirurgische Instrumente*
• *Articulating joint for surgical instruments*
• *Joint articulé pour instruments chirurgicaux*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US

(74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61B 17/072 → (51) ***A61B 17/068***

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **2 036 506 A1**
A61F 9/007

(25) En (26) En
(21) 08102415.0 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 US 856382

(54) • *Trokarkanüle*
• *Trocar cannula*
• *Canule de trocart*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hünenberg, CH

(72) Attinger, Jürg, 8260, Stein am Rhein, CH

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **2 036 507 A1**
A61B 17/00

(25) En (26) En
(21) 08252970.2 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 US 994048 P
17.07.2008 US 174736

(54) • *Verbundstoffsiegel und Herstellungsverfahren*
• *Composite seal and method for manufacturing*
• *Joint composite et son procédé de fabrication*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Berry, Danny, Hamden, CT 06514, US
Bettuchi, Michael, Middletown, CT 06457, US
Gresham, Richard D., Guilford, CT 06437, US
Izzo, Steven L., Naugatuck, CT 06770, US

(74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **2 036 508 A1**

(25) En (26) En
(21) 08252974.4 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 US 994049 P
17.07.2008 US 174765

(54) • *Chirurgisches Portal mit Gel- und Stoffversiegelungsanordnung*
• *Surgical portal with gel and fabric seal assembly*
• *Portail chirurgical doté d'un ensemble de joint en tissu et gel*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Gresham, Richard D., Guilford CT 06437, US

(74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***A61B 17/56*** (11) **2 036 509 A1**
A61F 2/46

(25) Ja (26) En
(21) 07767343.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062517 21.06.2007
(87) WO 2008/001674 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180893

(54) • *SPREIZER FÜR SCHIENBEINCHIRURGIE AUF HOHEM NIVEAU*
• *SPREADER FOR HIGH-RIDING SHINBONE SURGERY*
• *ÉCARTEUR POUR LA CHIRURGIE DU TIBIA HYPERTROPHIE*

(71) Olympus Terumo Biomaterials Corp., 3-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0914, JP

(72) OJIMA, Satoshi, Nishitokyo-shi, Tokyo 202-0002, JP
SHIBATA, Koichi, Hino-shi, Tokyo 191-0041, JP
TAKEUCHI, Ryohei, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0038, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 036 510 A1**

(25) De (26) De
(21) 07450161.0 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung für die Korrektur kyphotischer Deformationen der Wirbelsäule*
• *Device for correcting kyphotic deformations of the spine*
• *Dispositif de correction de déformations cyphotiques de la colonne vertébrale*

(71) Laka, Aleksandr Andreewitsch, Noworogoschskaja Strasse 20/59, 109544 Moskau, RU
Tablichanowitsch, Sampiew Muchammad, Sajanskaja Strasse 11/2/123, 111531 Moskau, RU
Wasilewitsch, Sagorodni Nikolai, Narodnogo Opoltschenija Strasse 48/1/29, 123298 Moskau, RU

(72) Laka, Aleksandr Andreewitsch, 109544 Moskau, RU
Tablichanowitsch, Sampiew Muchammad, 111531 Moskau, RU
Wasilewitsch, Sagorodni Nikolai, 123298 Moskau, RU

(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 036 511 A1**

(25) En (26) En
(21) 08015839.7 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 US 900715

(54) • *Elektrochirurgisches Instrument*

- *Electrosurgical instrument*
- *Instrument électro-chirurgical*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, C/o United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(72) Arts, Gene H., Berthoud, CO 80513, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 18/18*** A61B 18/00 (11) **2 036 512 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015842.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 US 900874
(54) • *Frequenzabstimmung in einem elektrochirurgischen Mikrowellensystem*
- *Frequency tuning in a microwave electrosurgical system*
- *Réglage de fréquences dans un système électro-chirurgical à micro-ondes*

(71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301-3299, US
(72) Behnke, Robert, Erie, CO 80516, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61C 3/025*** (11) **2 036 513 A1**
(25) En (26) En
(21) 08016022.9 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 JP 2007237421
(54) • *Dentales Handstück*
- *Dental handpiece*
- *Pièce à main dentaire*

(71) Nakanishi Inc., 700 Shimohinata, Kanumashi, Tochigi 322-8666, JP
(72) Takamori, Shoichi, Tochigi 322-8666, JP
Harikae, Yusuke, Tochigi 322-8666, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61C 7/00 → (51) ***A61C 7/08***

---

(51) ***A61C 7/08*** ***A61C 7/00*** (11) **2 036 514 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020575.0 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 28.03.2006 JP 2006089431
28.03.2006 JP 2006089439
27.11.2006 JP 2006318006
27.11.2006 JP 2006318376
27.11.2006 JP 2006317929
27.11.2006 JP 2006317930
27.11.2006 JP 2006317931
27.11.2006 JP 2006318377
(54) • *Orthodontische Einrichtung*
- *Orthodontic appliance*
- *Appareil orthodontique*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
(72) Yamamoto, Teruko, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi, JP
Kamioka, Hiroshi, Kurashiki-shi, Okayama, JP
Adachi, Taiji, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Fukushima, Shogo, Osaka 571-8686, JP
Sakimura, Takumi, Osaka 571-8686, JP
(74) Rutetzki, Andreas, Müller-Boré & Partner Patentanwälte Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 07739481.5 / 2 000 111

---

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 036 515 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116564.1 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verbindungsanordnung zwischen einem Dentalimplantat und einem Abutment*
- *Connecting assembly between a dental implant and an abutment*
- *Agencement pour connecter un implant dentaire et une butée*

(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(72) Studer, Roger, 4102 Binningen, CH
Egli, David, 4053 Basel, CH
Mundwiler, Ulrich, 4456 Tenniken, CH
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***A61C 13/00*** (11) **2 036 516 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016124.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 DE 102007043837
(54) • *Rohlinganordnung*
- *Blank assembly*
- *Kit comprenant une ébauche*

(71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Galehr, Klaus, 6824 Schlins, AT
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

---

(51) ***A61F 2/30*** ***A61L 27/28*** (11) **2 036 517 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018225.8 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Endoprothesenkomponente*
- *Endoprosthesis component*
- *Composants d'endoprothèses*

(71) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
(72) Thull, Roger, Prof., Dr., 97082 Würzburg, DE
Link, Helmut D., 22397 Hamburg, DE
(74) Riesenberg, Axel, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61F 2/46 → (51) ***A61B 17/56***

A61F 2/64 → (51) ***A61F 2/70***

A61F 2/66 → (51) ***A61F 2/70***

A61F 2/68 → (51) ***A61F 2/70***

---

(51) ***A61F 2/70*** ***A61F 2/64*** ***A61F 2/68*** (11) **2 036 518 A1** ***A61F 2/66*** ***A61H 3/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07740501.7 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/057065 30.03.2007
(87) WO 2008/001523 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006179632
(54) • *GEHHILFEVORRICHTUNG*
- *WALK ASSISTANCE DEVICE*
- *DISPOSITIF D'AIDE À LA MARCHE*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) ASHIHARA, Jun, Saitama 351-0193, JP
IKEUCHI, Yasushi, Saitama 351-0193, JP
KUDOH, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP
HIKI, Yutaka, Saitama 351-0193, JP
NODA, Tatsuya, Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61F 2/84*** (11) **2 036 519 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018170.6 (22) 16.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Gabelungsstent und Stenteinbringungsanordnung*
- *Bifurcation stent and stent delivery assembly*
- *Endoprothèse vasculaire pour une bifurcation et système de mise en place d'endoprothèse vasculaire*

(71) Perelson, Ophir, 8730 Wilshire Blvd Suite 250, Beverly Hills CA 90211, US
(72) Perelson, Ophir, Beverly Hills CA 90211, US
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

---

(51) ***A61F 5/02*** ***A61H 39/04*** (11) **2 036 520 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767537.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/312920 28.06.2006
(87) WO 2008/001440 2008/01 03.01.2008
(54) • *TAILLENGURT*
- *WAIST BELT*
- *CEINTURON*

(71) Sea Shell Co., Ltd., 8-2-1, Uehonmachi, Tennoji-ku, Osaka-shi, Osaka 543-0001, JP
Kawahara, Takemasa, 8-2-1 Uehonmachi, Tennoji-ku Osaka-shi Osaka 5430001, JP
(72) KAWAHARA, Takemasa, Osaka-shi Osaka 543-0001, JP
(74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake Theatinerstraße 3, 80333 München, DE

---

(51) ***A61F 13/15*** ***A61F 13/472*** (11) **2 036 521 A1** ***A61F 13/53***
(25) Ja (26) En
(21) 07767622.9 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062816 26.06.2007
(87) WO 2008/004463 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006186118
27.03.2007 JP 2007082500
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) NAKANO, Yukihiro, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
KAWAGUCHI, Hiroko, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
KASAI, Takao, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61F 13/15*** (11) **2 036 522 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252473.7 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.07.2007 US 880261
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Abfallminimierung und zur Verbesserung der Qualität und der Fertigung in Webverarbeitungsvorgängen*
• *Apparatus and method for minimizing waste and improving quality and production in web processing operations*
• *Appareil et procédé pour minimiser les déchets et améliorer la qualité et la production des opérations de traitement sur Internet*
(71) Joa, Curt G., Inc., 100 Crocker Avenue, P.O. Box 903, Sheboygan Falls, WI 53085-0903, US
(72) Andrews, Robert E., Sheboygan Wisconsin, 53083, US
Denoble, Adam D., De Pere Wisconsin, 54115, US
Fritz, Jeffrey W., Plymouth Wisconsin, 53073, US
Krueger, Brian R., Plymouth Wisconsin, 53073, US
Rabe, Alan J., Howards Grove Wisconsin, 53083, US
Nelson, Chris J., Plymouth Wisconsin, 53073, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 13/472 → (51) ***A61F 13/15***

A61F 13/53 → (51) ***A61F 13/15***

(51) ***A61G 5/10*** (11) **2 036 523 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015826.4 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043942
(54) • *Zur Durchführung von Abduktionsmassnahmen geeigneter Rollstuhl*
• *Wheelchair suitable for abduction measures*
• *Fauteuil roulant approprié à l'exécution de mesures d'abduction*
(71) Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) Müller, Alexander, 74889 Sinsheim, DE
(74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) ***A61G 7/018*** (11) **2 036 524 A2**
A47C 20/04
(25) Da (26) En
(21) 08016044.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DK 200701311
(54) • *Auslösersystem für Möbel in der Art eines einstellbaren Behandlungstisches sowie eines Krankenhaus- und Pflegebettes*
• *Actuator system for furniture in the nature of adjustable treatment tables, hospital and care beds*
• *Système actionneur pour meubles de type tables de traitement, lits hospitaliers ou de soins*
(71) Linak A/S, Smedevænget 8 Guderup, 6430 Nordborg, DK
(72) Rinker, Alexander co./ LINAK GmbH, 63667 Nidda, DE
(74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK

(51) ***A61G 7/057*** (11) **2 036 525 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021729.2 (22) 09.03.2001
(84) DE FR GB
(30) 22.03.2000 US 532592
(54) • *Krankenhausbett mit drehbarer Therapievorrichtung*
• *Hospital bed having a rotational therapy device*
• *Lit d'hôpital disposant d'un dispositif rotatif de thérapie*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 01914766.9 / 1 267 790

(51) ***A61G 13/06*** (11) **2 036 526 A2**
A61G 13/10
(25) De (26) De
(21) 08161814.2 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043431
(54) • *Transportwagen für die Patientenlagerfläche eines Operationstisches*
• *Transport car for the patient lying area of an operation table*
• *Véhicule de transport pour un lit de patient d'une table d'opération*
(71) MAQUET GmbH & Co. KG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE
(72) Olszewski, Jan Donat, 76437, Rastatt, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A61G 13/10 → (51) ***A61G 13/06***

A61H 1/00 → (51) ***A61B 5/00***

A61H 3/00 → (51) ***A61F 2/70***

A61H 15/00 → (51) ***F24F 6/02***

(51) ***A61H 35/04*** (11) **2 036 527 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016144.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 202007012817 U
(54) • *Nasendusche mit Rückschlagventil*
• *Nasal spray with non-return valve*
• *Douche nasale dotée d'un clapet anti-retour*
(71) Siemens & Co. Heilwasser und Quellenprodukte des Staatsbades Bad Ems GmbH & Co. KG, Arzbacher Strasse 78, 56130 Bad Ems, DE
(72) Hirsch, Olaf, 56076 Koblenz, DE
(74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61H 39/04 → (51) ***A61F 5/02***

(51) ***A61J 1/05*** (11) **2 036 528 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016046.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 202007012912 U
(54) • *Blutplasma-Behälter*
• *Blood plasma container*
• *Récipient à plasma*
(71) Heinz Meise GmbH, Medizintechnik Im Gewerbepark 6, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Meise, Heinz, D-58579 Schalksmühle, DE
(74) Kötter, Ulrich, Dörner, Kötter & Kollegen Patentanwälte Körnerstraße 27, 58095 Hagen, DE

A61J 1/14 → (51) ***B65D 51/00***

(51) ***A61J 3/00*** (11) **2 036 529 A1**
A61M 5/162 ***A61M 39/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07767211.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062355 19.06.2007
(87) WO 2007/148708 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006168548
27.07.2006 JP 2006205203
(54) • *KIT ZUR ZUBEREITUNG EINES FLÜSSIGEN MEDIKAMENTS*
• *LIQUID MEDICINE PREPARATION KIT*
• *KIT DE PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT LIQUIDE*
(71) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
(72) HASEGAWA, Mitsuru, Osaka-shi Osaka 5318510, JP
ISHIKAWA, Atsushi, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
OYAGI, Suguru, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
OHGURO, Takeshi, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) ***A61J 17/00*** (11) **2 036 530 A1**
A61J 17/02
(25) De (26) De
(21) 07405279.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schnuller*
• *Dummy*
• *Tétine*
(71) Curaden International AG, Amlehnstrasse 22, 6010 Kriens, CH
(72) Breitschmid, Ueli, 6045 Meggen, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) ***A61J 17/00*** (11) **2 036 531 A1**
A61J 17/02
(25) De (26) De
(21) 08405225.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 EP 07405279
(54) • *Schnuller*
• *Dummy*
• *Tétine*
(71) Curaden International AG, Amlehnstrasse 22, 6010 Kriens, CH
(72) Breitschmid, Ueli, 6045 Meggen, CH
Pick, Herbert, 6330 Kufstein, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A61J 17/02 → (51) ***A61J 17/00***

(51) ***A61K 6/00*** (11) **2 036 532 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015778.7 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239651
(54) • *Einkomponenten-Dentalhaftzusammensetzung*
• *One pack type dental adhesive composition*
• *Composition adhésive dentaire d'un seul tenant*
(71) Kabushiki Kaisha Shofu, 11 Fukuinekamitakamatsu-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
(72) Tanaka, Hisaki, Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
Fujii, Toshihide, Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
Yamaguchi, Yutake, Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
Deguchi, Mikito, Kyoto-shi Kyoto 605-0983, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) ***A61K 6/097*** (11) **2 036 533 A1**
A61K 6/10
(25) En (26) En
(21) 07116451.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Härtbare dentale Rückführungszusammensetzung, Herstellungsverfahren dafür und Verwendung davon*
• *Curable Dental Retraction Composition, Method of Production and Use thereof*
• *Composition de rétraction dentaire durcissable, son procédé de production et d'utilisation correspondant*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US
(72) Schulte, Christoph, 82140, Olching, DE
Klettke, Thomas, 86911, Diessen, DE
Hampe, Rüdiger, 82234, Wessling, DE
Maurer, Andreas, 86863, Langenneufnach, DE
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department-ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

A61K 6/10 → (51) ***A61K 6/097***

(51) ***A61K 8/03*** (11) **2 036 534 A1**
A61K 8/37 ***A61Q 5/12***
(25) En (26) En
(21) 08013907.4 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(27) 07.08.2007 EP 07015476
(30) 07.08.2007 EP 07015476
(54) • *Mehrphasige Zusammensetzung zur Haarkonditionierung*
• *Multi phase composition for conditioning hair*
• *Composition à phases multiples pour le conditionnement des cheveux*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

A61K 8/06 → (51) ***A61K 31/56***

(51) ***A61K 8/31*** (11) **2 036 535 A1**
A61K 8/67 ***A61K 8/92***
A61Q 19/08
(25) Da (26) En
(21) 08163731.6 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.09.2007 DK 200701281
(54) • *Vitamin-enthaltende Creme*
• *Vitamin containing cream*
• *Crème contenant des vitamines*
(71) Beauté Pacifique ApS, Smedevænget 10, 9560 Hadsund, DK
(72) Christensen, Flemming Kjærgaard, 9560, Hadsund, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

A61K 8/34 → (51) ***A61K 31/56***

A61K 8/34 → (51) ***C07C 33/14***

A61K 8/34 → (51) ***C11D 1/14***

A61K 8/36 → (51) ***A61K 8/64***

A61K 8/36 → (51) ***A61K 31/56***

A61K 8/37 → (51) ***A61K 8/03***

A61K 8/46 → (51) ***C11D 1/14***

A61K 8/63 → (51) ***A61K 31/56***

(51) ***A61K 8/64*** (11) **2 036 536 A1**
A61K 8/36 ***A61K 8/81***
A61K 8/84 ***A61Q 5/06***
A61K 8/88
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164227.4 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 FR 0757563
(54) • *Kapillarverfahren, das die Anwendung eines Polyamins und einer Fettsäure einschließt*
• *Hair treatment including the application of a polyamine and a fatty acid*
• *Procédé capillaire comprenant l'application d'une polyamine et d'un acide gras*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Dorkel, Jocelyne, 95130, Le Plessis - Bouchard, FR
Vic, Gabin, 45400, Semoy, FR
Livoreil, Aude, 75006, Paris, FR
(74) Bourdeau, Françoise, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/67 → (51) ***A61K 8/31***

A61K 8/72 → (51) ***A61Q 5/00***

A61K 8/73 → (51) ***A61Q 5/00***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/64***

A61K 8/84 → (51) ***A61K 8/64***

A61K 8/88 → (51) ***A61K 8/64***

A61K 8/91 → (51) ***A61Q 5/00***

A61K 8/92 → (51) ***A61K 8/31***

(51) ***A61K 8/97*** (11) **2 036 537 A1**
A61Q 19/00
(25) De (26) De
(21) 07017804.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Makroalgenextrakt*
• *Macro algae extract*
• *Extrait de macroalgues*
(71) Inwater Biotec GmbH, Preetzer Strasse 207, 24147 Kiel, DE
(72) Burmeister, Thomas, 24147 Kiel, DE
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 036 538 A1**
A61K 31/535 ***A61K 31/498***
A61K 31/382
(25) Es (26) En
(21) 08380004.5 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 MX MX07011165

(54) • *Pharmazeutisch stabile Verbindung aus Timolol, Dorzolamid und Brimonidin*
• *Pharmaceutically stable compound consisting of timolol, dorzolamide and brimonidine*
• *Composant stable pharmaceutique à base de timolol, de dorzolamide et brimonidine*
(71) Jimenez Bayardo, Arturo, Avenida Hidalgo No. 737, Colonia Centro, Guadalajara, Jalisco 44100, MX
(72) Tornero Montaño, Jose Ruben, Guadalajara Jalisco 44100, MX
Baiza Duran, Leopoldo Martin, Guadalajara Jalisco 44100, MX
Quintana Hau, Juan de Dios, Guadalajara Jalisco 44100, MX
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados Calle Amador de los Rios, 1 - 1°, 28010 Madrid, ES

A61K 9/00 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 9/00 → (51) ***C07K 14/00***

(51) ***A61K 9/08*** ***A61K 47/24*** ***A61K 38/22*** (11) **2 036 539 A1** ***A61K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07116066.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Stabile Formulierungen aus Amylin und dessen Analogen*
• *Stable formulations of amylin and its analogues*
• *Formulations stables d'amyline et ses analogues*
(71) Novo Nordisk A/S, Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) ***A61K 9/107*** ***A61K 31/05*** (11) **2 036 540 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020710.3 (22) 14.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 16.06.2000 US 211977 P
(54) • *Verbesserte injektierbare Propofoldispersionen*
• *Improved injectable dispersions of propofol*
• *Dispersions injectables de propofol améliorées*
(71) Jagotec AG, Eptingerstrasse 51, 4132 Mutenz, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Bramley, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 01944488.4 / 1 292 282

(51) ***A61K 9/12*** ***A61K 38/28*** (11) **2 036 541 A1** ***A61K 9/72***
(25) En (26) En
(21) 08021259.0 (22) 07.02.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 07.03.1994 US 207472
01.02.1995 US 383475
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Insulinversorgung der Lunge*
• *Methods and compositions for pulmonary delivery of insulin*
• *Procédés et compositions pour l'administration pulmonaire d'insuline*
(71) Nektar Therapeutics, 201 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US
(72) Patton, John S, San Carlos CA 94070, US
Platz, Robert M, Half Moon Bay CA 94019, US
Foster, Linda, Sunnyvale CA 94086, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 04076082.9 / 1 462 096
95909506.8 / 0 748 213

(51) ***A61K 9/127*** ***A61K 9/00*** (11) **2 036 542 A1** ***A61K 31/485***
(25) En (26) En
(21) 08017456.8 (22) 12.07.1996
(84) FR GB
(30) 14.07.1995 US 502569
(54) • *Epidurale Verabreichung therapeutischer Verbindungen mit verzögerter Freisetzungsrate*
• *Epidural administration of therapeutic compounds with sustained rate of release*
• *Administration épidurale de composés thérapeutiques avec un taux de libération prolongée*
(71) Pacira Pharmaceuticals, Inc., 10450 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Kim, Sinil, Solana Beach, CA 92705, US
Murdande, Sharad, B., San Diego, CA 92122, US
Gruber, Andras, San Diego, CA 92121, US
Kim, Taehee, San Diego, CA 92126, US
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 96924471.4 / 0 839 027

A61K 9/14 → (51) ***A61K 38/22***

(51) ***A61K 9/16*** ***A61K 36/00*** ***A61K 47/04*** ***A61P 25/00*** ***A61P 9/10*** ***A61P 1/16*** (11) **2 036 543 A1** ***A61K 47/38*** ***A61K 47/34*** ***A61P 3/10*** ***A61P 31/00***
(25) Zh (26) En
(21) 07721533.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001960 22.06.2007
(87) WO 2008/000166 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 CN 200610014409
(54) • *GRANULAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GRANULE AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *GRANULÉ ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Tianjin Tasly Pharmaceutical Co., Ltd., No. 1, Liaohedong Road, Xinyibai Avenue, Beichen District, Tianjin 300402, CN
(72) ZHANG, Shunnan, Tianjin 300402, CN
YANG, Jianhui, Tianjin 300402, CN
DONG, Lina, Tianjin 300402, CN
ZHANG, Hongbo, Tianjin 300402, CN
BAI, Xiaolin, Tianjin 300402, CN
SUN, Yan, Tianjin 300402, CN
LI, Ting, Tianjin 300402, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

(51) ***A61K 9/16*** ***A61K 9/00*** (11) **2 036 544 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020312.8 (22) 16.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 20.03.1997 US 821129
(54) • *Dosierform von Pulveragglomeraten*
• *Dosage form of powder agglomerates*
• *Forme galénique d'agglomérés en poudre*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) Yang, Tsong-Toh, Warren NJ 07059, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 03020466.3 / 1 393 721
98911423.6 / 0 969 816

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 31/485***

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 9/16*** (11) **2 036 545 A1** ***A61K 31/496***
(25) En (26) En
(21) 08018220.7 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 05.01.2006 US 756708 P
(54) • *Aripiprazol-Tabletten*
• *Aripiprazole tablets*
• *Comprimés d'aripiprazole*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) Hrakovsky, Julia, Rosh Ha-Ayin 48057, IL
Tenengauzer, Ruth, Hod Hasharon 45322, IL
(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 06251324.7 / 1 808 164

(51) ***A61K 9/20*** (11) **2 036 546 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162152.6 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 23.08.2005 EP 05775957
(30) 23.08.2004 EP 04019984
28.09.2004 EP 04023039
(54) • *Psychostimulantium mit einer pharmazeutischen Zusammensetzung*
• *Psychostimulant containing pharmaceutical composition*
• *Psychostimulant contenant une composition pharmaceutique*
(71) PEJO Iserlohn Heilmittel-und Diät-GmbH & Co.KG, Kuhloweg 37-39, 58638 Iserlohn, DE
(72) Poestges, Reiner, 58730 Froendenberg, DE
Schneider, Bernd, 58638 Iserlohn, DE
Ammer, Richard, 58644 Iserlohn, DE
(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 05775957.3 / 1 791 530

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 9/48*** (11) **2 036 547 A2** ***A61K 31/497***
(25) En (26) En
(21) 08173141.6 (22) 19.07.2002

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

AL LT LV MK RO SI

(30) 20.07.2001 US 306825 P
23.05.2002 US 382931 P

(54) • *Behandlung von Hyperaktivitätsstörungen mit Aufmerksamkeitsdefiziten*
• *Treatment for Attention-Deficit Hyperactivity Disorder*
• *Traitement des troubles de déficit de l'attention/hyperactivité*

(71) Psychogenics Inc., 4 Skyline Drive, Hawthorne, NY 10532, US

(72) Brunner, Daniela, Riverdale, NY 10471, US
Goodman, Daniel, W., Riverside, CT 06878, US

(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB

(62) 02756536.5 / 1 408 976

A61K 9/20 → (51) ***A61K 39/395***

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 9/48 → (51) ***A61K 47/06***

A61K 9/50 → (51) ***A61K 31/485***

A61K 9/70 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 9/72 → (51) ***A61K 9/12***

A61K 9/72 → (51) ***A61K 31/167***

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/56*** ***A61K 31/215*** ***A61P 19/10*** (11) **2 036 548 A1** ***A61K 31/185*** ***A61P 19/00*** ***A61K 9/00***

(25) En (26) En

(21) 08169750.0 (22) 21.09.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 22.09.2003 US 504717 P

(54) • *Vorbeugung und Behandlung von entzündungsinduziertem und/oder immunvermitteltem Knochenverlust*
• *Prevention and treatment of inflammation-induced and/or immune-mediated bone loss*
• *Prévention et traitement de perte osseuse induite par l'inflammation et/ou au moyen immunitaire*

(71) onepharm Research & Development GmbH, Veterinärplatz 1 Objekt 1 A, 1210 Wien, AT

(72) Wilckens, Thomas, 80796, München, DE
Volkmann, Ariane, 86 911, Diessen, DE

(74) Redl, Gerda, REDL Life Science Patent Attorney Tech Gate Vienna Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, AT

(62) 04765458.7 / 1 663 185

A61K 31/05 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 31/10 → (51) ***A61K 31/405***

A61K 31/164 → (51) ***C07C 233/34***

(51) ***A61K 31/167*** ***A61K 31/573*** (11) **2 036 549 A1** ***A61K 9/72***

(25) En (26) En

(21) 08166881.6 (22) 29.01.2003

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

AL LT LV MK RO

(30) 01.02.2002 SE 0200312

(54) • *Neuartige Zusammensetzung*
• *Novel Composition*
• *Nouvelle composition*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Govind, Nayna, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
Marlow, Maria, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

(62) 03703575.5 / 1 474 117

A61K 31/18 → (51) ***C07C 311/20***

A61K 31/185 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/205 → (51) ***C07C 233/34***

A61K 31/215 → (51) ***A61K 31/00***

(51) ***A61K 31/282*** ***A61K 31/352*** ***A61K 31/555*** ***A61P 15/10*** ***C07D 493/08*** ***G06F 17/50*** (11) **2 036 550 A1** ***A61K 31/519*** ***A61K 45/00*** ***A61P 35/00*** ***G01R 33/28***

(25) Ja (26) En

(21) 07767804.3 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063011 28.06.2007

(87) WO 2008/001851 2008/01 03.01.2008

(30) 28.06.2006 JP 2006177971
07.03.2007 JP 2007056624

(54) • *ARZNEIMITTEL, ARZNEIMITTELINDUKTIONSVORRICHTUNG, MAGNETDETEKTOR UND ARZNEIMITTEL-DESIGNVERFAHREN*
• *DRUG, DRUG INDUCTION DEVICE, MAGNETIC DETECTOR AND METHOD OF DESIGNING DRUG*
• *MEDICAMENT,DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT,DETECTEUR MAGNETIQUE ET PROCEDE DE CONCEPTION DE MEDICAMENT*

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
Ishikawa, Yoshihiro, 1-19-8 Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 160-0022, JP

(72) ISHIKAWA, Yoshihiro, Tokyo 160-0022, JP
EGUCHI, Haruki, Tokyo 135-8710, JP

(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/352 → (51) ***A61K 31/282***

(51) ***A61K 31/353*** ***A23L 1/30*** ***A61P 21/00*** (11) **2 036 551 A1** ***A23L 2/38***

(25) Ja (26) En

(21) 07737277.9 (22) 12.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000622 12.06.2007

(87) WO 2008/004333 2008/02 10.01.2008

(30) 05.07.2006 JP 2006185452

(54) • *MITTEL ZUR VERBESSERUNG DER MUSKELKRAFT*
• *AGENT FOR IMPROVING MUSCLE POWER*
• *AGENT POUR L'AMÉLIORATION DE LA PUISSANCE MUSCULAIRE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) OTA, Noriyasu, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
MURASE, Takatoshi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61K 31/353*** ***A23L 1/30*** ***A61K 36/18*** ***A61P 43/00*** (11) **2 036 552 A1** ***A61K 36/00*** ***A61P 21/00***

(25) Ja (26) En

(21) 07790236.9 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000716 29.06.2007

(87) WO 2008/004340 2008/02 10.01.2008

(30) 05.07.2006 JP 2006185466
10.08.2006 JP 2006217960
10.08.2006 JP 2006218140
13.03.2007 JP 2007063521

(54) • *SENESZENZ-INHIBITOR*
• *SENESCENCE INHIBITOR*
• *INHIBITEUR DE LA SÉNESCENCE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) OTA, Noriyasu, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
HARAMIZU, Satoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
MURASE, Takatoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/365 → (51) ***A61K 47/06***

A61K 31/382 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/382 → (51) ***C07D 335/02***

A61K 31/40 → (51) ***A61K 31/405***

A61K 31/4015 → (51) ***A61K 31/405***

A61K 31/4025 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/404 → (51) ***C07C 311/20***

A61K 31/404 → (51) ***C07D 209/08***

A61K 31/4045 → (51) ***C07D 209/14***

(51) ***A61K 31/405*** ***A61K 31/40*** ***A61P 25/02*** ***A61K 31/4015*** (11) **2 036 553 A1** ***A61K 31/10*** ***A61P 25/04***

(25) En (26) En

(21) 08018323.9 (22) 24.10.2003

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

(30) 24.10.2002 US 421004 P

(54) • *Verfahren zur Verwendung von Zubereitungen, die selektiver Zytokin-Hemmer umfassen, zur Behandlung , Modifikation und Kontrolle von Schmerzen*
• *Methods of using and compositions comprising selective cytokine inhibitory drugs for treatment, modification and management of pain*
• *Procédés d'utilisation et compositions comportant des médicaments d'inhibition de cytokine sélective pour le traitement, la modification et la gestion de la douleur*

(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
(72) Zeldis, Jerome, B., Princeton NJ 08540, US
Faleck, Herbert, West Orange NJ 07052, US
Manning, Donald, C., Bloomsbury NJ 08804, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
(62) 03779299.1 / 1 562 586

A61K 31/405 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/407 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/416 → (51) ***C07D 209/08***

A61K 31/416 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/416 → (51) ***C07D 231/56***

(51) ***A61K 31/425*** (11) **2 036 554 A1**
A61K 45/06 ***A61P 3/06***
(25) En (26) En
(21) 08168689.1 (22) 19.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 19.06.2000 GB 0014969
(54) • *Zusammensetzungen zur Behandlung von Diabetes welche Dipeptidylpeptidase Inhibitoren und ein anderes Antidiabetikum enthalten*
• *Combinations of dipeptidyl peptidase iv inhibitors and other antidiabetic agents for the treatment for diabetes mellitus*
• *Combinaisons d'inhibiteurs de dipeptidylpeptidase iv et d'autres agents antidiabetiques pour traiter le diabete sucre*
(71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) Arch, Jonathan, Robert, Sanders, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Lenhard, James, Martin, Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Rutter, Keith, et al, SmithKline Beecham plc Corporate Intellectual Property SB House Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9BD, GB
(62) 01938472.6 / 1 292 300

A61K 31/426 → (51) ***A61K 31/519***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/438 → (51) ***C07D 317/34***

(51) ***A61K 31/4418*** (11) **2 036 555 A1**
A61P 31/00
(25) Zh (26) En
(21) 06791093.5 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2006/002504 25.09.2006
(87) WO 2007/147297 2007/52 27.12.2007
(30) 15.06.2006 US 804914 P
(54) • *VERWENDUNG VON PYRIDONDERIVATEN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG RADIOAKTIVER LUNGENVERLETZUNG*
• *THE USE OF DERVIATE OF PYRIDONE FOR PREVENTING AND TREATING RADIOACTIVE INJURY OF LUNGS*
• *UTILISATION DE DÉRIVÉS DE PYRIDONE DESTINÉS À PRÉVENIR ET TRAITER PAR RADIOACTIVITÉ UNE LÉSION DES POUMONS*
(71) Shanghai Genomics, Inc., No.5-6, Building 1 647 Songtao Road Zhangjiang Hi-Tech Park, 201203 Shanghai, CN
(72) ZHOU, Tieling, Shanghai 201203, CN
LUO, Ying, Shanghai 201203, CN
WU, Jun, Shanghai 201203, CN
(74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 231/56***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/444 → (51) ***A61K 31/519***

A61K 31/4465 → (51) ***C07D 209/42***

(51) ***A61K 31/451*** (11) **2 036 556 A1**
A61K 31/4523 ***A61K 31/4545***
A61P 31/12 ***A61P 31/18***
A61P 33/02 ***A61P 35/00***
A61P 35/02 ***C07D 211/44***
(25) En (26) En
(21) 07017891.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Piperidonderivate und deren medizinische Verwendungen*
• *Piperidone derivatives and medical uses thereof*
• *Dérivés de pipéridone et leurs utilisations médicales*
(71) Heinrich-Pette-Institut, Martinistrasse 52, 20251 Hamburg, DE
Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97970 Würzburg, DE
(72) Hauber, Joachim, Prof. Dr., 22527 Hamburg, DE
Hauber, Ilona, 22527 Hamburg, DE
Holzgrabe, Ulrike, Prof. Dr., 97246 Eibelstadt, DE
Klöckner, Jessica, 97074 Würzburg, DE
(74) Weber, Martin, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 31/4523 → (51) ***A61K 31/451***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 231/56***

A61K 31/4545 → (51) ***A61K 31/451***

(51) ***A61K 31/47*** (11) **2 036 557 A1**
A61P 1/00 ***A61P 5/18***
A61P 35/00 ***C12Q 1/02***
C12Q 1/68 ***C07D 215/22***
(25) Ja (26) En
(21) 07743994.1 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060560 17.05.2007
(87) WO 2007/136103 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 747570 P
(54) • *ANTITUMORALES MITTEL GEGEN SCHILDDRÜSENKREBS*
• *ANTITUMOR AGENT FOR THYROID CANCER*
• *AGENT ANTITUMORAL DESTINÉ AU CANCER DE LA THYROÏDE*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) MATSUI, Junji, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/4709 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/4725 → (51) ***C07D 217/12***

A61K 31/4725 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/4745 → (51) ***A61K 31/519***

(51) ***A61K 31/485*** (11) **2 036 558 A2**
A61K 9/16 ***A61K 9/50***
(25) En (26) En
(21) 08165040.0 (22) 30.09.1994
(84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI LU NL PT SE
(27) 30.09.1994 EP 04006971
(30) 07.10.1993 US 133503
(54) • *Oral anzuwendende opioidhaltige Zusammensetzungen mit verlängerter Wirkung*
• *Orally administrable opioid formulations having extended duration of effect*
• *Compositions d'opioides pour administration orale ayant un effet prolongé*
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Oshlack, Benjamin, Boca Raton, NJ 33432, US
Chasin, Mark, Monroe, NJ 08831, US
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eliesenstraße 3, D-80335 München, DE
(62) 04006971.8 / 1 442 745
94115465.0 / 0 647 448

A61K 31/485 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 241/06***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 487/10***

(51) ***A61K 31/496*** (11) **2 036 559 A1**
A61K 9/70 ***A61K 47/10***
A61K 47/12 ***A61K 47/14***
A61K 47/16 ***A61K 47/22***
A61K 47/32 ***A61P 25/18***
(25) Ja (26) En
(21) 07744868.6 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061538 07.06.2007
(87) WO 2007/142295 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 JP 2006161072
30.08.2006 JP 2006232926
(54) • *NEUE PFLASTERZUBEREITUNG*
• *NOVEL TAPE PREPARATION*
• *PRÉPARATION INNOVANTE EN RUBAN*
(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
(72) MAEDA, Hiroo, Ibaraki-shi, Osaka 567-0878, JP
OHARA, Naoki, Tokyo 1850005, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/496 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/496 → (51) ***C07D 231/56***

A61K 31/496 → (51) ***C07D 241/06***

A61K 31/497 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/498 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61K 31/4985*** (11) **2 036 560 A1**
A61P 13/08

(25) En (26) En
(21) 08168753.5 (22) 26.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 16.09.1998 US 154051
(54) • *(6R,12aR)-2,3,6,7,12,12a-hexahydro-2-methyl-6-(3,4-methylenedioxyphenyl)-pyrazino[2',1':6,1]pyrido[3,4-b]indole-1,4-dione zur Behandlung benigner Prostatahyperplasie*
• *(6R,12aR)-2,3,6,7,12,12a-hexahydro-2-methyl-6-(3,4-methylenedioxyphenyl)-pyrazino[2',1':6,1]pyrido[3,4-b]indole-1,4-dione for the treatment of benign prostatic hypertrophy*
• *(6R,12aR)-2,3,6,7,12,12a-hexahydro-2-methyl-6-(3,4-methylenedioxyphenyl)-pyrazino[2',1':6,1]pyrido[3,4-b]indole-1,4-dione pour le traitement de l'hypertrophie prostatique bénigne*
(71) ICOS Corporation, 22021 20th Avenue S.E., Bothell, WA 98201, US
(72) Daugan, Alain, Claude-Marie, 78163, MARLY LE ROI CEDEX, FR
Gellibert, Françoise, 78163, MARLY LE ROI CEDEX, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 99945201.4 / 1 113 800

A61K 31/499 → (51) ***C07D 487/10***

A61K 31/505 → (51) ***C07D 239/47***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 239/47***

A61K 31/513 → (51) ***C07D 403/06***

(51) ***A61K 31/519*** (11) **2 036 561 A1**
A61K 31/426 ***A61K 31/444***
A61K 31/4745 ***A61K 45/00***
A61P 19/06 ***A61P 35/00***
A61P 43/00 ***C07D 277/20***
C07D 277/56 ***C07D 401/14***
C07D 487/04 ***C07D 513/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07767849.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063062 22.06.2007
(87) WO 2007/148835 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006172290
(54) • *MITTEL ZUR ÜBERWINDUNG VON RESISTENZ GEGEN EIN ANTI-KREBS-MITTEL*
• *AGENT FOR OVERCOMING RESISTANCE TO ANTI-CANCER AGENT*
• *AGENT POUR SURMONTER UNE RÉSISTANCE À UN AGENT ANTI-CANCER*
(71) Nippon Chemiphar Co., Ltd., 2-3, Iwamoto-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0032, JP
(72) HIRANO, Masuharu, Saitama 341-0021, JP
YAMAKAWA, Tomio, Chiba 277-0884, JP
ISHIKAWA, Toshihisa, Yokohama-shi, Kanagawa 226-8501, JP
SAITO, Hikaru, Yokohama-shi, Kanagawa 226-8501, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/519 → (51) ***A61K 31/282***

(51) ***A61K 31/522*** (11) **2 036 562 A1**
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 08252607.0 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.08.2007 US 955950
(54) • *A1 Adenosine-Rezeptor-Antagonist zum Verhindern und zur Behandlung von Gewebeverletzungen und Sepsis in Zusammenhang mit der Versinia pestis-Infektion*
• *A1 adenosine receptor antagonist for preventing and treating tissue injury and sepsis associated with yersinia pestis infection*
• *Antagoniste des récepteurs A1 de l'adénosine pour prévenir et traiter des blessures tissulaires et la sepsis associée à une infection par la peste*
(71) Endacea, Inc., 2 Davis Drive, P.O. Box 12076, Research Triangle Park, NC 27709-2076, US
(72) Wilson, Constance N., North Carolina 27709-2076, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/53 → (51) ***C07D 239/47***

A61K 31/535 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/5365 → (51) ***C07D 209/42***

(51) ***A61K 31/5377*** (11) **2 036 563 A1**
A61P 25/08 ***A61P 25/22***
(25) En (26) En
(21) 08167818.7 (22) 09.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 10.10.2002 US 417590 P
(54) • *Verwendung von Dihydroimidazolonen zur Behandlung von Verhaltensstörungen bei Hunden*
• *Use of dihydroimidazolones for the treatment of behavioural abnormalities in dogs*
• *Utilisation de dihydroimidazolones pour le traitement des troubles du comportement chez les chiens*
(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) Rundfeldt, Chris, 01640 Coswig, DE
Dost, Rita, 01217 Dresden, DE
Löscher, Wolfgang, 30625 Hannover, DE
Tipold, Andrea, 31303 Burgdorf-Ramlingen, DE
Unverferth, Klaus, 01309 Dresden, DE
Lankau, Hans-Joachim, 01689 Weinböhla, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(62) 03757945.5 / 1 553 952

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 231/56***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 239/47***

(51) ***A61K 31/55*** (11) **2 036 564 A1**
(25) En (26) En
(21) 08021043.8 (22) 06.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 06.12.1999 US 169245 P
(54) • *Kombination aus einem Serotonin-wiederaufnahme-inhibitor und einem 5-ht2c-antagonist, -inverse Agonist oder einem -partiellen Agonisten*
• *The combination of a serotonin reuptake inhibitor and a 5-HT2C antagonist, inverse agonist or partial agonist*
• *Combinaison d'un inhibiteur du recaptage de la serotonine et d'un antagoniste, d'un agoniste inverse ou d'un agoniste partiel de 5-ht*
(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
(72) Cremers, Thomas, Ivo, Franciscus, Hubert, 9721 WN Groningen, NL
Wikström, Häkan, Wilhelm, 9721 WN Groningen, NL
Den Boer, Johan, Antonie, 9752 CH Haren, NL
Bosker, Fokko, Jan, 9711 KS Groningen, NL
Westerink, Bernard, Hendrik, Cornelis, 9774 PL Adorp, NL
Bøgesø, Klaus, Peter, 2970 Hørsholm, DK
Hogg, Sandra, 1871 Fredriksberg C, DK
Mørk, Arne, 3060 Espergærde, DK
(74) Ryberg, Lise Abildgaard, et al, H. Lundbeck A/S Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-Copenhagen, DK
(62) 07103057.1 / 1 782 813
03027672.9 / 1 396 267
00981174.6 / 1 237 553

A61K 31/55 → (51) ***C07D 209/42***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 223/16***

A61K 31/555 → (51) ***A61K 31/282***

(51) ***A61K 31/56*** (11) **2 036 565 A1**
A61K 8/06 ***A61K 8/34***
A61K 8/36 ***A61K 8/63***
A61K 47/10 ***A61K 47/12***
A61P 17/00 ***A61P 17/08***
A61P 17/10 ***A61P 29/00***
A61P 43/00 ***A61Q 19/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07742216.0 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058781 24.04.2007
(87) WO 2007/148474 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169113
(54) • *ZUBEREITUNG ZUR EXTERNEN APPLIKATION AUF DIE HAUT MIT TRITERPENSÄURE*

- *PREPARATION FOR EXTERNAL APPLICATION TO SKIN CONTAINING TRITERPENIC ACID*
- *PRÉPARATION POUR APPLICATION CUTANÉE CONTENANT DE L'ACIDE TRITERPÉNIQUE*

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Pola Chemical Industries Inc., 6-48, Yayoi-cho, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8009, JP
(72) AKAMATSU, Hisashi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0833, JP
SUZUKI, Masashi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0833, JP
SAKAI, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 221-0833, JP
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 31/56 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/573 → (51) ***A61K 31/167***

(51) ***A61K 31/575*** (11) **2 036 566 A1**
A61P 25/24
(25) Zh (26) En
(21) 07721389.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001816 08.06.2007
(87) WO 2007/143930 2007/51 21.12.2007
(30) 09.06.2006 CN 200610027507
(54) • *VERWENDUNG VON 20(S)-PROTOPANOXADIOL BEI DER HERSTELLUNG VON ANTIDEPRESSIVA*
• *USE OF 20(S)-PROTOPANOXADIOL IN MANUFACTURE OF ANTIDEPRESSANTS*
• *UTILISATION DE 20(S)-PROTOPANOXADIOL DANS LA FABRICATION D'ANTIDÉPRESSEURS*
(71) Shanghai Innovative Research Center Of Traditional Chinese Medicine, No. 1 Building 439 Chunxiao Road Zhangjiang Hi-tech Park Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
(72) HUI, Yongzheng, Shanghai 201203, CN
YANG, Zirong, Shanghai 201203, CN
YANG, Zhiqi, Shanghai 201203, CN
GE, Qiang, Shanghai 201203, CN
(74) Bublak, Wolfgang, et al, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A61K 31/575 → (51) ***A23L 1/30***

A61K 31/7032 → (51) ***C07H 15/04***

A61K 31/7036 → (51) ***C07H 15/234***

(51) ***A61K 31/7072*** (11) **2 036 567 A2**
A61K 31/7076 ***A61K 38/05***
A61K 38/06 ***A61K 38/07***
A61K 38/08 ***A61K 38/10***
A61P 9/08 ***A61P 9/10***
A61P 9/12 ***A61P 9/04***
A61P 15/10
(25) En (26) En
(21) 08171779.5 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.12.2005 DK 200501729
(54) • *Modulation des p2y2-Rezeptorpfads*
• *Modulation of the P2Y2 receptor pathway*
• *modulation de la voie des recepteurs p2y2*
(71) P2-Science APS, Lemchesvej 8, 2900 Hellerup, DK
(72) Rosenmeier, Jaya, DK-2900, Hellerup, DK
(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK
(62) 06818151.0 / 1 959 968

A61K 31/7072 → (51) ***C07D 403/06***

A61K 31/7076 → (51) ***A61K 31/7072***

A61K 31/713 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 36/00 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 36/00 → (51) ***A61K 31/353***

A61K 36/18 → (51) ***A61K 31/353***

(51) ***A61K 36/815*** (11) **2 036 568 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116190.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Wolfsbeeren und Entzündungen*
• *Wolfberries and inflammation*
• *Symphorines du Nord-Ouest et l'inflammation*
(71) Nestec S.A., IP Departement, Av. Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Vidal, Karine, 1010, Lausanne, CH
Blum-Sperisen, Stéphanie, 1801, MONT-PELERIN, CH
Philippe, David, 1003, Lausanne, CH
Ballevre, Olivier, 200336, Shanghai, CN
(74) Marquardt, Ulf, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 036 569 A2**
(25) En (26) En
(21) 09150028.0 (22) 16.11.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 17.11.1994 US 341424
(54) • *Verfahren zur Behandlung einer Sekundärimmundefizienz*
• *Method for Treating Secondary Immunodeficiency*
• *Procédé pour le traitement de l'immunodéficience secondaire*
(71) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, FAO 126, 4202 East Fowler Avenue, Tampa, FL 33620-7900, US
(72) Hadden, John W, Tampa, FL 33606, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 95940751.1 / 0 787 008

A61K 38/00 → (51) ***C07K 5/02***

A61K 38/00 → (51) ***C07K 14/575***

A61K 38/00 → (51) ***C07K 14/59***

A61K 38/01 → (51) ***C07K 14/47***

A61K 38/05 → (51) ***A61K 31/7072***

A61K 38/06 → (51) ***A61K 31/7072***

A61K 38/07 → (51) ***A61K 31/7072***

A61K 38/08 → (51) ***A61K 31/7072***

A61K 38/10 → (51) ***A61K 31/7072***

(51) ***A61K 38/17*** (11) **2 036 570 A1**
A61L 33/00 ***A61P 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07116335.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mittel und Verfahren zur Beeinflussung einer Plättchen-Collagen-Interaktion*
• *Means and methods for influencing platelet-collagen interaction*
• *Moyens et procédés pour influencer l'interaction plaquette-collagène*
(71) UMC Utrecht Holding B.V., Yalelaan 40, 3584 CM Utrecht, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A61K 38/19*** (11) **2 036 571 A1**
A61P 9/10
(25) De (26) De
(21) 07018029.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verwendung von G-CSF für die Behandlung von Schlaganfall*
• *Use of G-CSF for treating strokes*
• *Utilisation de G-CSF pour le traitement de l'apoplexie*
(71) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
(72) Schneider, Armin, 69118 Heidelberg, DE
Laage, Rico, 69198 Schriesheim, DE
Vogt, Gerhard, 69115 Heidelberg, DE
Koch, Winfried, 68723 Schwetzingen, DE
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, DE

(51) ***A61K 38/22*** (11) **2 036 572 A1**
A61K 38/26 ***A61K 38/28***
A61K 38/34 ***A61K 9/14***
(25) En (26) En
(21) 07115626.9 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Trocknung eines Proteins, Proteinteilchen und pharmazeutische Zusammensetzung mit dem Proteinteilchen*
• *Process for drying a protein, a protein particle and a pharmaceutical composition comprising the protein particle*
• *Procédé pour le séchage d'une protéine, particule de protéine et composition pharmaceutique comprenant la particule de protéine*
(71) Novo Nordisk A/S, Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

A61K 38/22 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 38/26 → (51) ***A61K 38/22***

A61K 38/28 → (51) ***A61K 9/12***

A61K 38/28 → (51) ***A61K 38/22***

A61K 38/34 → (51) ***A61K 38/22***

(51) ***A61K 39/145*** ***C07K 7/06*** (11) **2 036 573 A1**
(25) En (26) En
(21) 08018213.2 (22) 17.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 17.06.1998 US 98584
(54) • *HLA-bindende Peptide und ihre Verwendungen*
• *HLA binding peptides and their uses*
• *Peptides se fixant au HLA et leurs utilisations*
(71) IDM Pharma, Inc., 9 Parker, Suite 100, Irvine, CA 92618-1605, US
(72) Sette, Alessandro, La Jolla, CA 92037, US
Sidney, John, San Diego, CA 92130, US
Southwood, Scott, Santee, CA 92071, US
(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 99928792.3 / 1 089 757

(51) ***A61K 39/395*** ***A61K 9/20*** (11) **2 036 574 A1** ***A61P 5/50***
(25) Ru (26) En
(21) 07794025.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000288 31.05.2007
(87) WO 2007/149010 2007/52 27.12.2007
(30) 06.06.2006 RU 2006119655
06.06.2006 RU 2006119658
(54) • *MEDIZINISCHES MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON FETTSUCHT, DIABETES UND ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT BEEINTRÄCHTIGTER GLUCOSETOLERANZ*
• *MEDICINAL AGENT FOR TREATING FATNESS, DIABETES, AND DISEASES ASSOCIATED WITH IMPAIRED GLUCOSE TOLERANCE*
• *PRÉPARATION MÉDICAMENTEUSE DESTINÉE AU TRAITEMENT PÉRORAL DE L'EXCÈS PONDÉRAL, DU DIABÈTE SUCRÉ ET DE MALADIES ACCOMPAGNÉES D'UNE PERTURBATION DE LA TOLÉRANCE DU GLUCOSE*
(71) Epshtein, Oleg Iliich, B. Kazenny per, 4-41, Moscow, 105064, RU
Sergeeva, Svetlana Alexandrovna, Ul. Rossoshanskaya 1-1-214, Moscow 113535, RU
(72) Epshtein, Oleg Iliich, Moscow, 105064, RU
Sergeeva, Svetlana Alexandrovna, Moscow 113535, RU
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/46***

A61K 45/00 → (51) ***A61K 31/282***

A61K 45/00 → (51) ***A61K 31/519***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/425***

A61K 47/04 → (51) ***A61K 9/16***

(51) ***A61K 47/06*** ***A61K 31/365*** (11) **2 036 575 A1** ***A61K 9/48***
(25) It (26) En
(21) 07425563.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur oralen Verabreichung bei der Behandlung von Adipositas-Patienten*
• *Pharmaceutical compositions for oral use for treating patients affected by obesity*
• *Compositions pharmaceutiques à administration orale pour traiter des patients touchés par l'obésité*
(71) Mader S.r.l., Piazza S. Agostino 24, 20123 Milano, IT
(72) Vandoni, Guido, 20151 Milano, IT
(74) Cinquantini, Bruno, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 47/10 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 31/56***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 31/56***

A61K 47/14 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 47/16 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 47/22 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 47/24 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 47/32 → (51) ***A61K 31/496***

A61K 47/34 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 47/38 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 47/42 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***A61K 49/00*** ***G01N 33/574*** (11) **2 036 576 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018213.4 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *ED-B-Fibronektin als Stratifizierungsmarker für Antitumormittel*
• *ED-B fibronectin as stratification marker for antitumor drugs*
• *Fibronectine ED-B en tant que marqueur de stratification pour médicaments antitumeurs*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Berndorff, Dietmar, 13467 Berlin, DE
Dinkelborg, Ludger, 13465 Berlin, DE

(51) ***A61K 49/00*** (11) **2 036 577 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116409.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Diagnostische Stoffe für die optische bildgebende Untersuchung auf der Basis von nanopartikulären Formulierungen*
• *Diagnostic materials for optical image-forming investigation based on nanoparticulate formulations*
• *Matières diagnostiques pour l'examen optique sur la base de formulations contenant des nanoparticules*
(71) mivenion GmbH, Robert-Koch-Platz 4, 10115 Berlin, DE
(72) Bahner, Malte, 10435, Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 49/00 → (51) ***C07K 14/705***

(51) ***A61K 51/04*** (11) **2 036 578 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075805.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Diagnostische Wirkstoffe für die Positronenemissionstomographie mit radioaktiv markierten F18-Aminoalkoholen*
• *Diagnostic agents for positron emission imaging using F-18 radio labeled amino-alcohols*
• *Agents diagnostiques pour l'imagerie à émission de positrons utilisant des amino-alcools radiomarqués avec F-18*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Berndt, Mathias, 12163 Berlin, DE
Berndorff, Dietmar, 13467 Berlin, DE
Lehmann, Lutz, 13357 Berlin, DE
Zitzmann-Kolbe, Sabine, 10551 Berlin, DE

A61K 51/04 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***A61L 9/12*** (11) **2 036 579 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012516.4 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 CN 200710094084
(54) • *Verfahren zur Mischung eines verstärkten Luftstroms mit aromatischem Gas und entsprechende Mischvorrichtung*
• *Method for mixing forced airflow with aromatic gas and its relevant mixing apparatus*
• *Procédé pour mélanger un débit d'air forcé avec un gaz aromatique et son appareil de mélange pertinent*
(71) Lee, Jui-Jen, No. 22 Lane 200 Shanggong Road, Danshuei Township T'ai pei 251, TW
(72) Lee, Jui-Jen, Danshuei Township T'ai pei 251, TW
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) ***A61L 9/22*** ***H01T 23/00*** (11) **2 036 580 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020908.3 (22) 28.11.2005
(84) DE FR GB
(54) • *Sterilisationsverfahren, Sterilisationsvorrichtung, Ionerzeugungsvorrichtung und elektrische Anwendung und Luftreinigungsvorrichtung damit*
• *Sterilizing method, sterilizing apparatus, ion generating apparatus, and electric appliance and air cleaning apparatus using them*
• *Procédé de stérilisation, appareil de stérilisation, appareil de génération ionique, et appareil électrique et appareil de nettoyage d'air les utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Park, Rae Eun, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Kwon, Jun Hyoun, Gangnam-Gu Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 05025903.5 / 1 790 360

---

(51) ***A61L 15/28*** (11) **2 036 581 A1**
(25) En (26) En
(21) 08017432.9 (22) 01.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 01.07.1998 GB 9814273
10.11.1998 GB 9894667
(54) • *Wundenverbände und zur Verwendung darin geeignete Materialien*
• *Wound dressings and materials suitable for use therein*
• *Pansements et matériaux adaptés à son utilisation*
(71) ConvaTec Limited, GDC First Avenue, Deeside Industrial Park Deeside Flintshire CH5 2NU, GB
(72) Patel, Champa, Coventry, CV6 5JY, GB
Bray, Roger, Nuneaton, Warwickshire CV11 6TU, GB
(74) Mays, Julie, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB
(62) 99929527.2 / 1 091 770

A61L 17/00 → (51) ***A61L 31/00***

A61L 27/28 → (51) ***A61F 2/30***

---

(51) ***A61L 31/00*** (11) **2 036 582 A1**
A61L 17/00
(25) En (26) En
(21) 08017995.5 (22) 21.07.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 22.07.1994 US 278898
(54) • *Bioabsorbierende verzweigte Polymere mit aus Dioxanon abgeleiteten Einheiten und daraus hergestellte medizinische/chirurgische Vorrichtungen*
• *Biobsorbable branched polymers containing units derived from dioxanone and medical/surgical devices manufactured therefrom*
• *Polymères ramifiés bio-absorbable contenant des unités dérivées de dioxanone et dispositifs médicaux/chirurgicaux fabriqués à partir de ceux-ci*
(71) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Bennett, Steven L., Southington, CT 06489, US
Jiang, Ying, North Haven, CT 06473, US
Gruskin, Elliot A., Killingworth, CT 06419, US
Connolly Kevin M., Hamden, CT 06518, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 95111520.3 / 0 693 294

---

(51) ***A61L 31/02*** (11) **2 036 583 A2**
A61L 31/16
(25) De (26) De
(21) 08161271.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043883
(54) • *Stent mit einer Beschichtung*
• *Coated stent*
• *Stent doté d'un revêtement*
(71) BIOTRONIK VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Adden, Nina, 90427, Nürnberg, DE
Borck, Alexander, 91086, Aurachtal, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woehrmannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/16 → (51) ***A61L 31/02***

A61L 33/00 → (51) ***A61K 38/17***

A61M 1/10 → (51) ***G01F 25/00***

---

(51) ***A61M 1/36*** (11) **2 036 584 A1**
B01J 20/24
(25) Ja (26) En
(21) 07767680.7 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062878 27.06.2007
(87) WO 2008/001802 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 JP 2006176487
(54) • *SUBSTRAT ZUR BEHANDLUNG VON BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
• *SUBSTRATE FOR BIOLOGICAL FLUID TREATMENT*
• *SUBSTRAT POUR TRAITEMENT DE FLUIDE BIOLOGIQUE*
(71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8205, JP
(72) SOHKA, Takayuki, Tokyo 100-8440, JP
NOMURA, Masayuki, Tokyo 100-8440, JP
MAEDA, Takuro, Tokyo 100-8440, JP
SUGIYAMA, Yuya, Tokyo 100-8440, JP
(74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

---

(51) ***A61M 5/142*** (11) **2 036 585 A1**
F04B 43/12 A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 07116299.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Rollenpumpe*
• *Roller pump*
• *Pompe à rouleaux*
(71) Ulrich GmbH & Co. KG, Buchbrunnenweg 12, 89081 Ulm, DE
(72) Baecke, Dr. Martin, 06847 Dessau, DE
Zupp, Andre, 06844 Dessau, DE
Schwerdtfeger, Uwe, 39439 Amesdorf, DE
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Ernsbergerstrasse 14, 81241 München, DE

A61M 5/162 → (51) ***A61J 3/00***

---

(51) ***A61M 37/00*** (11) **2 036 586 A1**
B29C 33/38 ***B81C 1/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07768150.0 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063398 04.07.2007
(87) WO 2008/004597 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184198
31.10.2006 JP 2006295538
04.12.2006 JP 2006326952
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKRONADEL*
• *METHOD FOR MANUFACTURING MICRONEEDLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MICRO-AIGUILLE*
(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) SHIOMITSU, Kazuhiko c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD, Tokyo 110-0016, JP
SUGIMURA, Hiroshi c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110 0016, JP
KUROSU, Toshiaki c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
SUZUKI, Gaku c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
TOMONO, Takao c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61M 39/00 → (51) ***A61J 3/00***

A61N 1/04 → (51) ***A61B 5/0408***

---

(51) ***A61N 1/368*** (11) **2 036 587 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253054.4 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856653
(54) • *System zur Anpassung der AV-/PV-Verzögerung*
• *System for adjusting AV/PV delay*
• *Système pour le réglage du délai AV/PV*
(71) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, Sylmar, CA 91392-9221, US
(72) Kristall, Raymond, Winter Park, FL 32789-4466, US
(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***A61N 1/372*** (11) **2 036 588 A1**
A61N 1/378
(25) En (26) En
(21) 08168516.6 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.04.2003 US 413428
(54) • *Akustische Telemetrievorrichtung zur Kommunikation im Körper*
• *Acoustic telemetry apparatus for intrabody communications*
• *Appareil de télémétrie acoustique pour communications dans le corps*
(71) Remon Medical Technologies Ltd., 7 Halamish Street, 38900 Caesarea Industrial Park, IL
(72) Penner, Avi, 69127, Tel Aviv, IL
Doron, Eyal, 29500, Kiryat Yam, IL
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
(62) 04725970.0 / 1 613 396

---

(51) ***A61N 1/375*** (11) **2 036 589 A1**
A61N 1/378
(25) De (26) De
(21) 08160975.2 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043660
(54) • *Batteriebetriebenes Gerät, insbesondere implantierbares medizinelektronisches Gerät*
• *Battery-operated device , in particular implantable medical-electrical device*
• *Appareil fonctionnant avec des piles, en particulier appareil médical électronique implantable*
(71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Traulsen, Tim, 01796 Pirna, DE
Drews, Jürgen, 01796 Pirna, DE
Hucke, Thomas, 01217 Dresden, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woehrmannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/378 → (51) ***A61N 1/375***
A61P 1/00 → (51) ***A61K 31/47***
A61P 1/04 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 1/16 → (51) ***A61K 9/16***
A61P 1/16 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 1/16 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 3/04 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 3/04 → (51) ***C07D 209/14***
A61P 3/04 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 3/06 → (51) ***A61K 31/425***
A61P 3/06 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 3/06 → (51) ***C07H 15/04***
A61P 3/10 → (51) ***A61K 9/16***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 335/02***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 5/14 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 5/16 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 5/18 → (51) ***A61K 31/47***
A61P 5/50 → (51) ***A61K 39/395***
A61P 9/00 → (51) ***A61K 38/17***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 217/12***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 223/16***
A61P 9/04 → (51) ***A61K 31/7072***
A61P 9/04 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 9/04 → (51) ***C07D 241/06***
A61P 9/06 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 9/08 → (51) ***A61K 31/7072***
A61P 9/10 → (51) ***A61K 9/16***
A61P 9/10 → (51) ***A61K 31/7072***
A61P 9/10 → (51) ***A61K 38/19***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 241/06***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 401/04***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 9/12 → (51) ***A61K 31/7072***
A61P 9/12 → (51) ***C07D 241/06***
A61P 9/12 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 11/00 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 11/00 → (51) ***C07D 317/34***
A61P 11/00 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 11/02 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 11/06 → (51) ***C07D 217/12***
A61P 11/06 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 13/08 → (51) ***A61K 31/4985***
A61P 13/12 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 13/12 → (51) ***C07D 241/06***
A61P 13/12 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 15/06 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 15/10 → (51) ***A61K 31/282***
A61P 15/10 → (51) ***A61K 31/7072***
A61P 15/16 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 17/00 → (51) ***A61K 31/56***
A61P 17/00 → (51) ***C07C 233/34***
A61P 17/00 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 17/00 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 17/00 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 17/02 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 17/02 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 17/06 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 17/08 → (51) ***A61K 31/56***
A61P 17/10 → (51) ***A61K 31/56***
A61P 17/14 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 19/00 → (51) ***A61K 31/00***
A61P 19/00 → (51) ***C07H 15/04***
A61P 19/02 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 19/02 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 19/02 → (51) ***C07K 14/00***
A61P 19/06 → (51) ***A61K 31/519***
A61P 19/06 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 19/08 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 19/10 → (51) ***A61K 31/00***
A61P 19/10 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 19/10 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 19/10 → (51) ***C07H 15/04***
A61P 21/00 → (51) ***A61K 31/353***
A61P 21/00 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 25/00 → (51) ***A61K 9/16***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 209/14***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 217/12***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 401/04***
A61P 25/02 → (51) ***A61K 31/405***
A61P 25/04 → (51) ***A61K 31/405***
A61P 25/04 → (51) ***C07D 487/10***
A61P 25/04 → (51) ***C07K 5/02***
A61P 25/08 → (51) ***A61K 31/5377***
A61P 25/18 → (51) ***A61K 31/496***
A61P 25/22 → (51) ***A61K 31/5377***
A61P 25/24 → (51) ***A61K 31/575***
A61P 25/24 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 25/28 → (51) ***C07D 209/14***
A61P 25/28 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 25/28 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 27/06 → (51) ***C07D 209/08***
A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/56***
A61P 29/00 → (51) ***C07D 209/14***
A61P 29/00 → (51) ***C07D 217/12***
A61P 29/00 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 29/00 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 31/00 → (51) ***A61K 9/16***
A61P 31/00 → (51) ***A61K 31/4418***
A61P 31/00 → (51) ***C07D 239/47***
A61P 31/00 → (51) ***C07D 413/04***
A61P 31/04 → (51) ***A61K 31/522***
A61P 31/04 → (51) ***C07H 15/234***
A61P 31/12 → (51) ***A61K 31/451***
A61P 31/18 → (51) ***A61K 31/451***

A61P 33/02 → (51) ***A61K 31/451***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/282***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/451***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/47***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/519***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 209/08***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 231/56***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 239/47***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 403/06***

A61P 35/00 → (51) ***C07H 15/04***

A61P 35/02 → (51) ***A61K 31/451***

A61P 35/02 → (51) ***C07D 231/56***

A61P 35/02 → (51) ***C07D 239/47***

A61P 35/04 → (51) ***C07D 239/47***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 31/353***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 31/519***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 31/56***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 209/08***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 231/56***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 335/02***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 403/06***

A61P 43/00 → (51) ***C07H 15/04***

(51) ***A61Q 5/00*** ***A61Q 5/02*** ***A61K 8/73*** ***A61K 8/72*** (11) **2 036 590 A2** ***A61Q 5/12*** ***A61K 8/91***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164231.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 FR 0757581
(54) • *Kosmetische Zusammensetzungen, enthalten ein cationisches Polymer, eine Cyclodextrin und ein Tensid und deren verwendungen*
• *Cosmetic compositions containing a cationic copolymer, a cyclodextrin and a surfactant, and uses thereof*
• *Compositions cosmétiques contenant un copolymère cationique, une cyclodextrine et un tensioactif et leurs utilisations.*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Biganska, Olga, 92600 Asnières sur Seine, FR
(74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61Q 5/02 → (51) ***A61Q 5/00***

A61Q 5/06 → (51) ***A61K 8/64***

A61Q 5/12 → (51) ***A61K 8/03***

A61Q 5/12 → (51) ***A61Q 5/00***

A61Q 13/00 → (51) ***C07C 33/14***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/97***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 31/56***

A61Q 19/08 → (51) ***A61K 8/31***

(51) ***A62B 35/04*** (11) **2 036 591 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290800.5 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 FR 0706416
(54) • *Textiles Element zur Energieabsorption*
• *Energy-absorbing textile element*
• *Elément textile à absorption d'énergie*
(71) Sperian Fall Protection France, 35-37, rue de la Bidauderie BP 427, 18104 Vierzon Cedex, FR
(72) Burlaud, Marc, 18570 Morthomiers, FR
Faye, Nicolas, 41210 Saint-Viâtre, FR
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Faber 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) ***A63B 23/02*** ***A63B 26/00*** (11) **2 036 592 A1** ***A63B 69/04***
(25) En (26) En
(21) 08016244.9 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007238342
(54) • *Schaukelartige Trainingsvorrichtung*
• *Rocking type exercising apparatus*
• *Appareil d'entraînement basculant*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
(72) Nakanishi, Ryusuke, Kadoma-shi, Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***A63B 23/04*** (11) **2 036 593 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116436.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Elliptisches Übungsgerät*
• *Elliptical exercise device*
• *Dispositif d'exercice elliptique*
(71) Chuang, Jin Chen, No. 17, Lane 301, Nanyang Road, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW
Chuang, Lung Fei, No. 17, Lane 301, Nanyang Road, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW
(72) Chuang, Jin Chen, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW
Chuang, Lung Fei, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW
(74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

A63B 26/00 → (51) ***A63B 23/02***

(51) ***A63B 49/04*** ***A63B 59/00*** (11) **2 036 594 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017919.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Multifunktionsschläger*
• *Multifunction racket*
• *Raquette multifunction*
(71) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd., No. 6, Lane 477, Sec. 2 Fong Shih Road, Fong Yuan, Taichung, TW
(72) Yu, Kuo-Pin, Fong Yuan, TW
(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A63B 59/00 → (51) ***A63B 49/04***

A63B 69/04 → (51) ***A63B 23/02***

(51) ***A63C 1/28*** ***A63C 1/34*** (11) **2 036 595 A2**
(25) Nl (26) En
(21) 08164262.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 NL 1034382
(54) • *Verbesserte Eisschlittschuhe oder einspurige Rollschuhe*
• *Improved ice or inline skates*
• *Amélioration des patins à glace ou des patins à roulettes en ligne*
(71) B.V. Bouwadvies B.B.A., Beurdsestraat 1, 5211 JB 's-Hertogenbosch, NL
(72) van der Miessen, Jacobus Josephus Antonius Maria, 5211 JB, 's-Hertogenbosch, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A63C 1/34 → (51) ***A63C 1/28***

(51) ***A63C 5/075*** ***A63C 9/00*** (11) **2 036 596 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07405280.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Dämpfungsvorrichtung für eine Schuhbindung auf einem Snowboard oder Rollerboard und Verfahren zur Umsetzung dieser Vorrichtung*
• *Shock-absorber device for attaching a boot to a snowboard or skateboard and method of implementing this device*
• *Dispositif amortisseur pour une fixation de chaussure sur une planche de glisse ou de roulage et procédé de mise en oeuvre de ce dispositif*
(71) Brillat, Daniel, Rue Virginio Malnati, 66, 1217 Meyrin, CH
(72) Brillat, Daniel, 1217 Meyrin, CH
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) ***A63C 9/00*** (11) **2 036 597 A1**
(25) De (26) De
(21) 08006283.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 AT 14272007
(54) • *Bindungseinrichtung für brettartige Gleitgeräte*

- *Connector device for board-like slide devices*
- *Dispositif de reliure pour appareil de glisse de type planche*

(71) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT
(72) Holzer, Helmut, 5600 St. Johann, AT
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

A63C 9/00 → (51) ***A63C 5/075***

(51) ***A63F 13/10*** ***A61B 5/00*** (11) **2 036 598 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116599.7 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54)
- *Verfahren und System zur Fitnessstimulation*
- *Method and system for stimulating fitness*
- *Procédé et système pour stimuler l'adéquation*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A63G 7/00*** (11) **2 036 599 A1**
(25) De (26) De
(21) 08164094.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043151
(54)
- *Fahrgeschäft, Sicherheitssystem, Verfahren zum Betrieb eines Fahrgeschäfts, und Verfahren zur Bergung eines Fahrzeugs in einem Fahrgeschäft*
- *Ride, safety system, method for operating a ride and method for inserting a vehicle in a ride*
- *Commerce de transport, système de sécurité, procédé de fonctionnement d'un commerce de transport et procédé de dégagement d'un véhicule dans un commerce de transport*

(71) Maurer Söhne GmbH & Co. KG, Frankfurter Ring 193, 80807 München, DE
(72) Müller, Alfred, 82194, Gröbenzell, DE
(74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

B01D 3/00 → (51) ***C09D 11/02***

(51) ***B01D 5/00*** ***B01D 53/22*** ***F25J 3/06*** (11) **2 036 600 A1** ***C01B 13/10***
(25) Ja (26) En
(21) 06833611.4 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/323807 29.11.2006
(87) WO 2008/004321 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 PCT/JP2006/313309
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONZENTRATION UND VERDÜNNUNG SPEZIFISCHER GASE*
- *APPARATUS AND METHOD FOR THE CONCENTRATION AND DILUTION OF SPECIFIC GAS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONCENTRATION ET DILUTION DE GAZ SPÉCIFIQUE*

(71) Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation, 13-16, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
(72) TABATA, Yoichiro, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
SAITSU, Tetsuya, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
OKIHARA, Yujiro, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
ITOH, Nobuyuki, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
UEDA, Ryohei, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
TANIMURA, Yasuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
OHTA, Koji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***B01D 15/08*** ***C07D 311/62*** (11) **2 036 601 A1** ***A23G 1/32***
(25) Es (26) En
(21) 07730348.5 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000107 27.02.2007
(87) WO 2007/096449 2007/35 30.08.2007
(30) 27.02.2006 ES 200600462
(54)
- *VERFAHREN ZUM ERHALT VON POLYPHENOLREICHEM KAKAOPULVER MIT EINEM GERINGEN FETTGEHALT UND SO ERHALTENER KAKAO*
- *METHOD FOR OBTAINING POLYPHENOL-RICH COCOA POWDER WITH A LOW FAT CONTENT AND COCOA THUS OBTAINED*
- *PROCEDE D'OBTENTION DE CACAO EN POUDRE RICHE EN POLYPHENOLS ET A FAIBLE TENEUR EN MATIERE GRASSE ET CACAO AINSI PRODUIT*

(71) Natraceutical Industrial S.L.U., Autovia A-3, salida 343 Cami de Torrent, s/n, 46930 Quart De Poblet, Valencia, ES
(72) PASAMAR FERNÁNDEZ, María Angeles, E-46019 Valencia, ES
FRITZ KURT, Jaisli, CH-8589 Sitterdorf, CH
ARCOS PALACIOS, Francisco Javier, E-28700 San Sebastián del los Reyes - Madrid, ES
RAMÓN VIDAL, Daniel, E-46183 L'Eliana, Valencia, ES
CASTILLA ESCOBAR, Yolanda, E-46900 Valencia, ES
CIENFUEGOS-JOVEL-LANOS FERNANDEZ, Elena, E-46370 Chiva - Valencia, ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

B01D 15/18 → (51) ***G01N 30/20***

B01D 19/00 → (51) ***C02F 1/48***

B01D 35/30 → (51) ***C02F 1/00***

B01D 39/00 → (51) ***B01J 35/04***

B01D 39/16 → (51) ***D04H 1/42***

B01D 39/20 → (51) ***B01J 35/04***

B01D 46/00 → (51) ***B01J 35/04***

(51) ***B01D 53/14*** ***B01D 53/62*** (11) **2 036 602 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06757254.5 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/311769 12.06.2006
(87) WO 2007/141884 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 JP 2006157584
(54)
- *ABSORPTIONSFLÜSSIGKEIT UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON CO2 ODER H2S AUS GAS UNTER VERWENDUNG DER ABSORPTIONSFLÜSSIGKEIT*
- *ABSORBENT LIQUID, AND APPARATUS AND METHOD FOR REMOVING CO2 OR H2S FROM GAS WITH USE OF ABSORBENT LIQUID*
- *LIQUIDE ABSORBANT ET APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DE CO2 OU H2S DE GAZ UTILISANT LE LIQUIDE ABSORBANT*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC., 6-16 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
(72) YOSHIYAMA, Ryuji c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagasaki, Nagasaki -Ken 851-0392, JP
TANOURA, Masazumi c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama, Kanagawa-Ken, JP
WATARI, Noriko c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama, Kanagawa-Ken, JP
FUJII, Shuuji c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama, Kanagawa-Ken 236-8515, JP
INOUE, Yukihiko c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama, Kanagawa-Ken 236-8515, JP
SAKANO, Mitsuru c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama, Kanagawa-Ken 236-8515, JP
ICHIHARA, Tarou c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagasaki, Nagasaki -Ken 851-0392, JP
IIJIMA, Masaki c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Mihara, Hiroshima-Ken 729-0393, JP
MIMURA, Tomio c/o The Kansai Electric Power Co., Inc., Osaka-Shi,Osaka 530-8270, JP
YAGI, Yasuyuki c/o The Kansai Electric Power Co., Inc., Osaka-Shi,Osaka 530-8270, JP
OGURA, Kouki c/o The Kansai Electric Power Co., Inc., Osaka-Shi,Osaka 530-8270, JP
(74) Fiussello, Francesco, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B01D 53/14 → (51) ***C08G 63/553***

B01D 53/22 → (51) ***B01D 5/00***

B01D 53/28 → (51) ***D21H 13/46***

B01D 53/62 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/84 → (51) ***C12M 1/42***

B01D 53/86 → (51) ***B01D 53/94***

B01D 53/86 → (51) ***B01J 35/04***

(51) ***B01D 53/94*** ***B01D 53/86*** ***B01J 23/63*** (11) **2 036 603 A1** ***B01J 23/58***
(25) Ja (26) En
(21) 07790441.5 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063382 04.07.2007
(87) WO 2008/004588 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184660
(54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR*
• *EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST*
• *CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
(72) HORI, Asuka, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP
HIRAI, Akimasa, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP
NARITA, Keiichi, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01D 53/94 → (51) ***B01J 23/58***

B01D 53/94 → (51) ***B01J 23/63***

B01D 53/94 → (51) ***F23C 99/00***

B01F 17/08 → (51) ***C07C 303/06***

B01J 4/00 → (51) ***H01L 21/00***

(51) ***B01J 19/00*** ***B01L 3/02*** (11) **2 036 604 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08105279.7 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 FR 0757543
(54) • *Verfahren zum gleichzeitigen Aufbringen einer Gruppe von Motiven auf ein Substrat mit Hilfe eines Makrostempels*
• *Method of simultaneously depositing a series of patterns on a substrate by a macro stamp*
• *Procédé de dépôt simultané d'un ensemble de motifs sur un substrat par un macro timbre*
(71) INNOPSYS, Parc d'activités Activestre, 31390 Carbonne, FR
Centre National de la Recherche Scientifique Etablissement Public à Caractère Scientifique, Culturel et Professionnel, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) Cau, Jean-Christophe, 31400, Toulouse, FR
Lalo, Hélène, 31000, Toulouse, FR
Peyrade, Jean-Pierre, 31520, Ramonville Saint Agne, FR
Vieu, Christophe, 31320, Auzeville, FR
Thibault, Christophe, 31400, Toulouse, FR
Severac, Childerick, 31000, Toulouse, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin 111, Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

B01J 20/24 → (51) ***A61M 1/36***

B01J 20/26 → (51) ***C08G 63/553***

B01J 21/18 → (51) ***H01M 4/86***

B01J 23/42 → (51) ***H01M 4/86***

(51) ***B01J 23/58*** ***B01D 53/94*** (11) **2 036 605 A1** ***B01J 37/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07744834.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061495 31.05.2007
(87) WO 2007/139233 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151971
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ABGASREINIGUNGSKATALYSATORS*
• *PROCESS FOR PRODUCING EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À PRODUIRE UN CATALYSEUR DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TAKESHIMA, Shinichi, Toyota-shi, Aichi; 471-8571, JP
KOYAMA, Akio, Yokohama-shi, Kanagawa;222-0036, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01J 23/58 → (51) ***B01D 53/94***

(51) ***B01J 23/63*** ***B01D 53/94*** ***C01G 25/00*** (11) **2 036 606 A1** ***C01F 7/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07767080.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061659 08.06.2007
(87) WO 2007/145145 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006167111
(54) • *ANORGANISCHES OXID UND ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR DARAUS*
• *INORGANIC OXIDE AND EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST MADE BY USING THE SAME*
• *OXYDE INORGANIQUE ET CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT PRODUIT EN L'UTILISANT*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MORIKAWA, Akira, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TANABE, Toshitaka, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TAKAHASHI, Naoki, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
YAMAMURA, Kae, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
YOSHIDA, Takeru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SATO, Akemi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***B01J 23/63*** ***B01D 53/94*** ***C01G 25/00*** (11) **2 036 607 A1** ***C01F 7/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07767081.8 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061660 08.06.2007
(87) WO 2007/145146 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006167110
(54) • *ANORGANISCHES OXID UND ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR DARAUS*
• *INORGANIC OXIDE AND EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST MADE BY USING THE SAME*
• *Oxyde INORGANIQUE ET CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT PRODUIT EN L'UTILISANT*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MORIKAWA, Akira, Aichi-gun Aichi; 480-1192, JP
TANABE, Toshitaka, Aichi-gun Aichi; 480-1192, JP
TAKAHASHI, Naoki, Aichi-gun Aichi; 480-1192, JP
YAMAMURA, Kae, Aichi-gun Aichi; 480-1192, JP
YOSHIDA, Takeru, Toyota-shi Aichi; 471-8571, JP
SATO, Akemi, Toyota-shi Aichi; 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B01J 23/63 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 23/89 → (51) ***H01M 4/96***

(51) ***B01J 29/86*** ***B01J 29/87*** ***C01B 39/02*** (11) **2 036 608 A1** ***B01J 29/88***
(25) En (26) En
(21) 08020745.9 (22) 12.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 14.09.2000 US 662119
(54) • *Verfahren zur Heteroatomgittersubstitution in groß- und extragroßporigen Borosilicat-Zeolithen*
• *Method for heteroatom lattice substitution in large and extra-large pore borosilicate zeolites*
• *Procédé de substitution de réseau hétéroatome dans des zéolithes borosilicates poreux extra larges*
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
(72) Chen, Cong-Yan, Richmond CA 94804, US
Zones, Stacey, I., San Francisco CA 94122, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 01973150.4 / 1 322 552

B01J 29/87 → (51) ***B01J 29/86***

B01J 29/88 → (51) ***B01J 29/86***

B01J 31/22 → (51) ***C07C 253/10***

B01J 35/00 → (51) ***H01M 4/86***

(51) ***B01J 35/04*** ***B01D 39/00*** ***B01D 46/00*** (11) **2 036 609 A1** ***B01D 39/20*** ***B01D 53/86***
(25) Ja (26) En
(21) 07767832.4 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063039 28.06.2007
(87) WO 2008/004492 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183050
(54) • *WABENSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HONEYCOMB STRUCTURE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *STRUCTURE EN NID D'ABEILLES ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) ICHIKAWA, Yukihito, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01J 37/02 → (51) ***B01J 23/58***

B01J 37/06 → (51) ***H01M 4/86***

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 036 610 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015225.9 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 DE 102007043614
(54) • *Halterung für ein Trägermittel zum Einsetzen in eine zylinderförmige Öffnung*
• *Mount for a holder for inserting in a cylindrical opening*
• *Fixation pour un moyen de support destiné à l'insertion dans une ouverture cylindrique*
(71) BIOCRATES Life Sciences AG, Innrain 66, 6020 Innsbruck, AT
(72) Ramsey, Steven Dr., Heidelberg, Melbourne Victoria 3084, AU
Bichteler, Florian, 6020 Innsbruck, AT
Guggenbichler, Wolfgang, Dr., 6063 Rum, AT
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

B01L 3/02 → (51) ***B01J 19/00***

(51) ***B02C 15/00*** ***B02C 17/20*** (11) **2 036 611 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018011.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Mahlkugel für eine Kugelringmühle*
• *Mill ball for a ring ball mill*
• *Bille de broyage pour un moulin à bague de roulement à billes*
(71) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
(72) Gosau, Stefan, 21614 Buxtehude, DE
Krenzel, Ralf-Eugen, 21614 Buxtehude, DE
Thiel, Jens-Peter, Dr., 21640 Horneburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) ***B02C 15/00*** ***B02C 15/12*** (11) **2 036 612 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018012.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Kugelringmühle*
• *Ring ball mill*
• *Moulin à bague de roulement à billes*
(71) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
(72) Kasper, Jens, 14612 Falkensee, DE
Krenzel, Ralf-Eugen, 21614 Buxtehude, DE
Thiel, Jens-Peter, Dr., 21640 Horneburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B02C 15/12 → (51) ***B02C 15/00***

(51) ***B02C 17/16*** (11) **2 036 613 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014106.2 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 DE 102007043670
(54) • *Rührwerkskugelmühle*
• *Stirring ball mill*
• *Broyeur à billes à agitateur*
(71) NETZSCH-Feinmahltechnik GmbH, Sedanstrasse 70, 95100 Selb, DE
(72) Pausch, Horst, 95126 Schwarzenbach/Saale, DE

B02C 17/20 → (51) ***B02C 15/00***

(51) ***B02C 18/00*** ***B02C 23/18*** (11) **2 036 614 A1**
(25) En (26) En
(21) 08170857.0 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 22.03.2006 US 385864
01.06.2006 US 444491
(54) • *Reißwolf*
• *Shredder*
• *Déchiqueteuse*
(71) Fellowes, Inc., 1789 Norwood Avenue, Itasca IL 60143, US
(72) Matlin, Taihoon K., Round Lake Beach, IL 60073, US
Gach, Eric, Mount Prospect, IL 60056, US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 07759084.2 / 1 996 331

B02C 19/00 → (51) ***B65F 1/14***

B02C 23/18 → (51) ***B02C 18/00***

(51) ***B03C 3/41*** ***B03C 3/86*** (11) **2 036 615 A2**
(25) De (26) De
(21) 08162942.0 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 AT 14392007
(54) • *Elektrofilter für eine Feuerungsanlage*
• *Electric filter for a firing device*
• *Electrofiltre pour une installation d'allumage*
(71) Buchta, Peter, Dörflergasse 4, 2500 Sooss, AT
Zeller, Oliver, Kleinornach 1a, 83119 Obing, DE
(72) Buchta, Peter, 2500 Sooss, AT
Zeller, Oliver, 83119 Obing, DE
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B03C 3/86 → (51) ***B03C 3/41***

(51) ***B05B 5/16*** ***F16L 11/127*** (11) **2 036 616 A1** ***F16L 11/12***
(25) En (26) En
(21) 07116571.6 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Schlauch für eine Farbauftragungsvorrichtung und seine Verwendung*
• *A flexible hose for a paint apparatus and its use*
• *Tuyau flexible pour un appareil d'application de peinture et son l'utiisation*
(71) ABB AS, Bergervejen 12, 1396 Billingstad, NO
(72) Søyland, Svein, 4355 Kvernland, NO
Rodriguez, José, 4041 Hafrsfjord, NO
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) ***B05B 11/00*** (11) **2 036 617 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164199.5 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 FR 0706421
(54) • *Verteilerpumpe für einen Produktlager- und -verteilerbehälter und mit einer solchen Pumpe ausgestatteter Behälter*
• *Dispensing pump of a container for storing and dispensing a product and container equipped with such a pump*
• *Pompe distributrice pour récipient de stockage et de distribution de produit et récipient pourvu d'une telle pompe*
(71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Lasfargues, Léandre, 75116, PARIS, FR
(74) Delprat, Olivier, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) ***B05B 12/00*** (11) **2 036 618 A1**
(25) De (26) De
(21) 08022283.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2006 DE 102006021623
(54) • *Dosiersystem für eine Beschichtungsanlage*
• *Metering system for a coating assembly*
• *Système de dosage pour une installation de revêtement*
(71) DürrSystems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
(72) Rademacher, Lothar, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Schmid, Wolfgang, 74251 Lehrensteinsfeld, DE
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
(62) 07009228.3 / 1 854 548

(51) ***B05C 19/00*** (11) **2 036 619 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015589.8 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 202007012699 U
12.09.2007 DE 202007012745 U
(54) • *Vorrichtung zum Beflocken von Gegenständen, insbesondere von textilen Werkstoffen*
• *Device for flocking objects, in particular textile materials*
• *Dispositif de flocage d'objets, en particulier de matières textiles*
(71) Heinz Walz GmbH, Maybachstrasse 3, 72793 Pfullingen, DE
(72) Walz, Markus, 72805 Lichtenstein, LI
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

---

(51) ***B06B 1/06*** (11) **2 036 620 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253002.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235724
11.09.2007 JP 2007235725
29.07.2008 JP 2008194433
(54) • *Ultraschallwandler und Herstellungsverfahren dafür*
• *Ultrasonic transducer and method of producing the same*
• *Transducteur ultrasonique et son procédé de fabrication*
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) Taki, Hideaki, Nagoya-shi, Aichi, JP
Kimura, Wataru, Nagoya-shi, Aichi, JP
Onoda, Mitsugu, Nagoya-shi, Aichi, JP
Kawaji, Hiroyuki, Nagoya-shi, Aichi, JP
Yoshida, Noritaka, Osaka 567-0833, JP
Sato, Naohito, Nagoya-shi, Aichi, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***B07C 5/16*** ***G01G 19/414*** (11) **2 036 621 A1**
(25) De (26) De
(21) 08157611.8 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044419
(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von Postsendungen und Wiegemodul*
• *Device for processing mail and scales module*
• *Dispositif de traitement d'envois postaux et module de pesage*
(71) Böwe Bell & Howell GmbH, Siemensstrasse 5, 61191 Rosback v.d.H., DE
(72) Hahn, Wilfried, 64285 Darmstadt, DE
(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, et al, BPSH Patent- und Rechtsanwälte Braun-Dullaeus Pannen Schroeter Haber Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B07C 5/34*** ***B65B 57/02*** (11) **2 036 622 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017963.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Sichtmittel zur Qualitätsverbesserung von Süßwaren*
• *Vision means for quality increase of confectionary*
• *Moyens de vision pour augmenter la qualité de confiserie*
(71) CFS Weert B.V., De Fuus 8, 6006 RV Weert, NL
(72) De Roo, Ronald Lambertus Joseph Hendrikus, 5507 MG Veldhoven, NL
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B08B 1/00 → (51) ***D06G 1/00***

---

(51) ***B08B 3/04*** ***B08B 13/00*** (11) **2 036 623 A2** ***B65D 19/38***
(25) De (26) De
(21) 08162886.9 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 202007012845 U
(54) • *Modulares Trägersystem*
• *Modular carrier system*
• *Système de support modulaire*
(71) Kraft, Friedhelm, Im Vogelsang 18, 35452 Heuchelheim, DE
(72) Kraft, Friedhelm, 35452 Heuchelheim, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

---

(51) ***B08B 3/04*** ***B08B 13/00*** ***B65D 25/10*** (11) **2 036 624 A2** ***B65D 19/38***
(25) De (26) De
(21) 08162887.7 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 202007012844 U
(54) • *Handhabungsvorrichtung zur Handhabung von Werkstückträgern*
• *Handling device for handling workpiece carriers*
• *Dispositif de manipulation destiné à la manipulation de supports d'outils*
(71) Kraft, Friedhelm, Im Vogelsang 18, 35452 Heuchelheim, DE
(72) Kraft, Friedhelm, 35452 Heuchelheim, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

B08B 9/08 → (51) ***B24C 1/00***

---

(51) ***B08B 9/093*** (11) **2 036 625 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164109.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 CA 2601493
(54) • *Verfahren zur Reinigung eines Kessels eines Feuerraums*
• *Method for cleaning a boiler of a furnace*
• *Procédé de nettoyage d'une chaudière d'un four*
(71) Mac & Mac Hydrodemolition Inc., 18101-94th Avenue, Surrey, British Columbia V4N 4A3, CA
(72) MacNeil, Gerard J., Surrey British Columbia V4N 4A3, CA
MacNeil, David B., Langley British Columbia V2Y 1Z1, CA
MacNeil, Gordon W., Delta British Columbia V4C 6V4, CA
Bose, Vernon, Langley British Columbia V3A 4S4, CA
(74) Heikkinen, Esko Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B08B 13/00 → (51) ***B08B 3/04***

---

(51) ***B21B 23/00*** ***B21D 28/34*** ***B26D 7/24*** (11) **2 036 626 A1** ***B23Q 17/09*** ***B26F 1/02***
(25) De (26) De
(21) 07017807.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Perforationsvorrichtung*
• *Perforation device*
• *Dispositif de perforation*
(71) FRIMO Group GmbH, Hansaring 6, 49504 Lotte, DE
(72) Pekal, Christoph, 47798 Krefeld, DE
Michels, Udo, 47906 Kempen, DE
Marx, Werner, 41238 Mönchengladbach, DE
Kalkhof, Steffen, 41334 Nettetal, DE
(74) Moldenhauer, Herbert, Gartenstrasse 8, 67598 Gundersheim, DE

B21D 5/02 → (51) ***B30B 15/16***

---

(51) ***B21D 19/00*** ***B21D 41/00*** (11) **2 036 627 A1** ***B23Q 1/25***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08356126.6 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 FR 0706500
(54) • *Elektrische Maschine zum Verformung von Profilsenden*
• *Electrical machine for the deformation of profile ends*
• *Machine électrique pour la déformation des extrémités d'un profil*
(71) Silfax Group, Route de Charlieu, 71170 Chauffailles, FR
(72) Bruyas, Jean-Paul, 69390 Charly, FR
Marque, Laurent, 32810 Leboulin, FR
(74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

B21D 22/14 → (51) ***H01R 43/16***

B21D 22/20 → (51) ***H01R 43/16***

---

(51) ***B21D 26/02*** (11) **2 036 628 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016051.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043316

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Ausbuchtungen aufweisenden Werkstückes mittels eines Druckmediums*
• *Device and method for creating a workpiece with convexity using a pressure medium*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'une pièce à usiner comprenant des courbures à l'aide d'un fluide sous pression*
(71) Schulze, Bernd, Chemnitzer Strasse 17, 09366 Niederdorf, DE
(72) Schulze, Bernd, 09366 Niederdorf, DE
(74) Findeisen Hübner Neumann, Pornitzstraße 1, 09112 Chemnitz, DE

B21D 28/06 → (51) ***B21D 28/16***

(51) ***B21D 28/16*** ***B21D 28/06*** (11) **2 036 629 A1** ***B21D 28/26***
(25) De (26) De
(21) 07018046.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Feinschneidern und Umformen eines Werkstücks*
• *Method and device for fine cutting and forming of a workpiece*
• *Procédé et dispositif de coupe fine et de formage d'une pièce à usiner*
(71) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
(72) Schlatter, Ulrich, Dipl.-Ing., 3250 Lyss, CH
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE

(51) ***B21D 28/16*** ***B21D 37/18*** (11) **2 036 630 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018133.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schmieren von Werkzeug und Werkstück beim Schneiden*
• *Method and device for lubricating a tool and workpiece when cutting*
• *Procédé et dispositif destinés à la lubrification de l' outil et de la pièce lors de la coupe*
(71) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
(72) Schlatter, Ulrich, Dipl.-Ing., 3250 Lyss, CH
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE

(51) ***B21D 28/16*** (11) **2 036 631 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018139.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Stanzteilen mit vergrösserter Funktionsfläche*
• *Method and device for manufacturing stamping parts with a larger functional area*
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication de pièces découpées dotées de surfaces de fonction agrandies*
(71) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
(72) Marti, Andreas, 3305 Ifferwil, CH
Schlatter, Ulrich, Dipl.-Ing., 3250 Lyss, CH
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE

B21D 28/26 → (51) ***B21D 28/16***

B21D 28/34 → (51) ***B21B 23/00***

B21D 37/18 → (51) ***B21D 28/16***

B21D 41/00 → (51) ***B21D 19/00***

(51) ***B21J 5/00*** ***B21J 13/02*** (11) **2 036 632 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164009.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856111
(54) • *Schmiedegesenk und Verfahren*
• *Forging die and process*
• *Matrice à forger et procédé*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Cairo, Ronald Ralph, Greer, SC 29650, US
Jackson, Joseph Jay, Greer, SC 29650, US
Goller, George Albert, Greenville, SC 29607, US
Stonitsch, Raymond Joseph, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B21J 13/02 → (51) ***B21J 5/00***

(51) ***B21K 1/46*** ***F16B 23/00*** (11) **2 036 633 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116448.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Stempel und dadurch hergestellte Schraube mit Aussparung*
• *Punch and recessed screw formed thereby*
• *Poinçon et vis à empreinte ainsi formé*
(71) Taiwan Shan Yin Int'l Co., Ltd., 9F-2, No. 290 Ersheng 1st Rd. Cianjhen District, Kaohsiung City 806, TW
(72) Su, Guo-Cai, Kaohsiung City 806, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***B22D 13/10*** (11) **2 036 634 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252676.5 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 GB 0717925
(54) • *Schleudergiessverfahren und Vorrichtung*
• *Centrifugal casting method and apparatus*
• *Procédé et appareil de coulage centrifuge*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Voice, Wayne Eric, West Bridgford Nottingham, NG2 5JB, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B22D 18/04 → (51) ***C22C 21/12***

B22D 21/04 → (51) ***C22C 21/12***

(51) ***B22F 1/02*** ***B22F 9/20*** (11) **2 036 635 A1** ***C12N 15/09***
(25) Ja (26) En
(21) 07767288.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062450 20.06.2007
(87) WO 2007/148734 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 JP 2006169656
(54) • *METALLTEILCHEN, MAGNETISCHES KÜGELCHEN ZUR EXTRAKTION BIOLOGISCHER SUBSTANZEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METAL PARTICLE, MAGNETIC BEAD FOR BIOLOGICAL SUBSTANCE EXTRACTION, AND THEIR PRODUCTION METHODS*
• *PARTICULE MÉTALLIQUE, PERLE MÉTALLIQUE POUR L'EXTRACTION DE SUBSTANCES BIOLOGIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATON*
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) KANEKO, Yasushi, Kumagaya-shi Saitama 3600843, JP
FUJII, Shigeo, Kumagaya-shi Saitama 3600843, JP
TOKORO, Hisato, Kumagaya-shi Saitama 3600843, JP
NAKABAYASHI, Takashi, Kumagaya-shi Saitama 3600843, JP
ADACHI, Mariko, Kumagaya-shi Saitama 3600843, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B22F 9/20 → (51) ***B22F 1/02***

(51) ***B23B 3/16*** ***B23B 29/32*** (11) **2 036 636 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016039.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 IT MI20071770
(54) • *Werkzeugaufnahmekopf für eine Drehmaschine*
• *Tool holding head for a lathe*
• *Tête raccordement d'outil pour un tour*
(71) Gildemeister Italiana S.p.A., Via Donizetti, 138, 24030 Brembate Sopra, IT
(72) Rigolone, Franco, 24010 Ponteranica, IT
Rota, Renato, 24030 Carvico, IT
Gervasoni, Oscar, 24123 Bergamo, IT
(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

(51) ***B23B 27/14*** ***B23C 3/12*** ***B29C 37/04*** (11) **2 036 637 A1** ***B23D 79/02***
(25) En (26) En
(21) 07425561.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schneideeinsatz für Flämmwerkzeuge*

- *Cutting insert for scarfing tools*
- *Insert de découpe pour outils de décriquage*

(71) Diamil S.R.L., Via Paruta, 56, 20127 Milan, IT
(72) Rivola, Claudio, 20139 Milan, IT
Delogu, Michele, 28877 Ornavasso (Verbania), IT
(74) Carloni, Franco, Calvani, Salvi & Veronelli S. r.l. Piazza Luigi di Savoia, 2, 20124 Milano, IT

B23B 27/14 → (51) ***C23C 4/12***

---

(51) ***B23B 29/034*** (11) **2 036 638 A1**
B23C 1/02
(25) De (26) De
(21) 08016105.2 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 202007013125 U
(54) • *Einrichtung zur Bearbeitung insbesondere großer Durchmesser eines Werkstücks*
• *Device for processing in particular large diameters of a workpiece*
• *Dispositif de traitement en particulier de grands diamètres d'une pièce à usiner*
(71) StarragHeckert GmbH, Otto-Schmerbach-Strasse 15/17, 09117 Chemnitz, DE
(72) Pönisch, Achim, Dipl.-Ing., 09573 Augustusburg, DE
Schlieder, Daniele, Dipl.-Ing. (FH), 09116 Chemnitz, DE
(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

B23B 29/32 → (51) ***B23B 3/16***

B23B 31/107 → (51) ***B23Q 1/00***

---

(51) ***B23B 31/28*** (11) **2 036 639 A1**
B23Q 17/00 ***B23Q 3/16***
(25) De (26) De
(21) 08014323.3 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044309
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Fliehkraftausgleich bei einer Werkzeugmaschine mit einem Elektrospanner*
• *Method and device for balancing centrifugal force in a machine tool with an electrospanner*
• *Procédé et dispositif d'égalisation de la force centrifuge dans une machine-outil dotée d'un organe de serrage électrique*
(71) Röhm GmbH, Heinrich-Röhm-Strasse 50, 89567 Sontheim, DE
(72) Röhm, Georg, 89567 Sontheim, DE
(74) Hentrich, Swen, et al, Patentanwalt Syrlinstrasse 35, 89073 Ulm, DE

B23B 31/30 → (51) ***B23Q 15/12***

B23B 45/00 → (51) ***F16H 35/10***

---

(51) ***B23B 51/08*** (11) **2 036 640 A1**
B23C 5/10 ***B23C 5/12***
B23D 71/00
(25) En (26) En
(21) 07116381.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Rotierbares Werkzeug*
• *Rotary tool*
• *Procédé de transmission à multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence*
(71) Jaber Suliman Alhusain, Maryam, Block No. 3, Street No. 46 House no. 17, Abrak Khaitan, KW
(72) Jaber Suliman Alhusain, Maryam, Block No. 3, Street No. 46 House no. 17, Abrak Khaitan, KW
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B23C 1/02 → (51) ***B23B 29/034***

B23C 3/12 → (51) ***B23B 27/14***

B23C 5/10 → (51) ***B23B 51/08***

B23C 5/12 → (51) ***B23B 51/08***

---

(51) ***B23D 15/14*** (11) **2 036 641 A1**
B26F 3/04 ***F42B 3/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164188.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0757481
(54) • *Pyrotechnische Schere*
• *Pyrotechnic shears*
• *Cisaille pyrotechnique*
(71) PYROALLIANCE, 139, route de Verneuil, 78130 Les Mureaux, FR
(72) Forys, Christian, 95430 Auvers sur Oise, FR
Jestin, Didier, 83130 La Garde, FR
Vinci, Dominique, 83190 Ollioules, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

---

(51) ***B23D 45/12*** (11) **2 036 642 A2**
B23D 47/04
(25) De (26) De
(21) 08012191.6 (22) 05.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043359
(54) • *Vorrichtung zum mechanischen Umfangsbearbeiten von ring- oder büchsenförmigen Werkstücken*
• *Device for mechanical machining the circumference of ring-form or sleeve-like workpieces*
• *Dispositif d'usinage mécanique de la circonférence de pièces à usiner en forme d'anneau ou de douille*
(71) Möck, Walter, Veilchenweg 5, 72820 Sonnenbühl, DE
(72) Möck, Walter, 72820 Sonnenbühl, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

---

(51) ***B23D 47/04*** (11) **2 036 643 A2**
B23D 55/04
(25) De (26) De
(21) 08015313.3 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 IT MI20071768
(54) • *Werkzeugmaschine zum Schneiden und zum Bohren von Metallprofilen*
• *Machine tool for cutting and drilling metal profiles*
• *Machine-outil de coupe et de forage de profilés métalliques*
(71) FICEP S.P.A., Via Matteotti Giacomo 21, 21045 Gazzada Schianno, (Varese), IT
(72) Pirovano, Allessandro, 21034 Cocquio Trevisago, IT
(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

B23D 47/04 → (51) ***B23D 45/12***

B23D 55/04 → (51) ***B23D 47/04***

B23D 71/00 → (51) ***B23B 51/08***

B23D 79/02 → (51) ***B23B 27/14***

---

(51) ***B23F 5/02*** (11) **2 036 644 A1**
B23F 5/10 ***B23F 19/00***
B23F 23/12 ***B23F 5/08***
(25) De (26) De
(21) 07116203.6 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum diskontinuierlichen Schleifen von Kegelrädern und entsprechende Software zum Steuern einer mehrachsigen Schleifmaschine*
• *Method for discontinuous grinding of bevel gears and corresponding software for controlling a multi-axis grinding machine*
• *Procédé de ponçage discontinu de roues coniques et logiciel correspondant pour la commande d'une ponceuse à plusieurs axes*
(71) Klingelnberg AG, Turbinenstrasse 17, 8023 Zürich, CH
(72) Dürr, Alexander, 73663 Berglen, DE
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

B23F 5/08 → (51) ***B23F 5/02***

B23F 5/10 → (51) ***B23F 5/02***

B23F 19/00 → (51) ***B23F 5/02***

B23F 19/05 → (51) ***B23F 23/08***

B23F 21/02 → (51) ***B24B 53/085***

B23F 21/03 → (51) ***B24B 53/085***

---

(51) ***B23F 23/08*** (11) **2 036 645 A2**
B23F 23/12 ***B23F 19/05***
(25) De (26) De
(21) 08016008.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 202007012868 U
(54) • *Schlittenanordnung für eine Werkzeugmaschine*
• *Carriage for a machine tool*
• *Agencement de chariot pour une machine-outil*
(71) THE GLEASON WORKS, 1000 University Avenue, Rochester, New York 14607-1282, US
(72) Gampe, Uwe, 85579 Neubiberg, DE

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B23F 23/12 → (51) ***B23F 5/02***

B23F 23/12 → (51) ***B23F 23/08***

B23F 23/12 → (51) ***B24B 53/085***

B23K 3/06 → (51) ***B23K 9/12***

B23K 7/00 → (51) ***B23Q 11/00***

(51) ***B23K 9/04*** (11) **2 036 646 A1**
F01D 5/00 ***C23C 26/02***
(25) En (26) En
(21) 08252828.2 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.08.2007 US 848506
(54) • *Verfahren zur Reparatur einer Komponente für einen Turbinenmotor*
• *Method of repairing a turbine engine component*
• *Procédé pour la réparation d'un composant de moteur de turbine*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Hixson, Michael W., Wetherfield, CT 06109, US
Bunting, Billie W., Colchester, CT 06415, US
Shepler, Robert E., South Windsor, CT 06074, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B23K 9/12*** (11) **2 036 647 A1**
B23K 9/133 ***B23K 3/06***
(25) De (26) De
(21) 08163390.1 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007000723
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für eine diskontinuierliche Drahtförderbewegung insbesondere beim Lichtbogenschweissen oder -lôten*
• *Method and device for a discontinuous wire supply movement in particular for arc welding or soldering*
• *Procédé et dispositif pour un mouvement de refoulement de fil d'acier discontinu en particulier pour soudage ou brasage à l'arc*
(71) EWM Hightec Welding GmbH, Dr. Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE
(72) Goecke, Sven-Frithjof, 56244, Steinen, DE
Knopp, Norbert, 56337, Arzbach, DE
Schüller, Knut, 65527, Niedernhausen, DE
Bajohr, Nils, 56584, Anhausen, DE

B23K 9/133 → (51) ***B23K 9/12***

(51) ***B23K 11/11*** (11) **2 036 648 A1**
B23K 37/04 ***B23P 19/00***
B23Q 17/24 ***G01C 15/00***
B23K 11/28
(25) En (26) En
(21) 07116445.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Gerät zur Unterstützung eines manuellen Schweißvorgangs mit mehreren Markierungen projektierenden Lichteinheiten*
• *A device for assisting in manual welding using a plurality of mark light projecting units*
• *Dispositif pour faciliter la soudure manuelle avec plusieurs unités projectant une lumière pour marquage*
(71) Plakoni Engineering, Eikelaarstraat 21a, 3600 Genk, BE
(72) Kenis, Geert, B-3990 Peer, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

B23K 11/28 → (51) ***B23K 11/11***

(51) ***B23K 11/31*** (11) **2 036 649 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164179.7 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 972091 P
10.09.2008 US 207534
(54) • *Universelle Schweisszangenkonfiguration*
• *Universal weld gun configuration*
• *Configuration de pistolet de soudage universelle*
(71) Comau, Inc., 21000 Telegraph Road, Southfield, MI 48033, US
(72) Kilibarda, Velibor, Birmingham, MI 48009, US
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) ***B23K 20/02*** (11) **2 036 650 A1**
B23K 20/24
(25) En (26) En
(21) 08252675.7 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 GB 0718026
(54) • *Verbindungsverfahren und daraus resultierender Artikel*
• *Joining method and a resultant article*
• *Procédé d'assemblage et article correspondant*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Voice, Wayne Eric, West Bridgford Notthingham, NG2 5JB, GB
Mei, Junfa, South Northfield Birmingham, B31 2BE, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B23K 20/24 → (51) ***B23K 20/02***

(51) ***B23K 26/00*** (11) **2 036 651 A1**
F15B 15/14 ***F15B 15/28***
(25) En (26) En
(21) 08164075.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 GB 0717765
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer maschinenlesbaren Markierung durch Laser ; Aktuator mit einem eine entsprechende Markierung aufweisenden Teil*
• *Method of providing a machine readable marking on a substrate by laser ; Actuator with a part having such a marking*
• *Procédé de marquage laser pour la fourniture d'un marquage lisible par une machine ; Actionneur avec une partie comprenant un tel marquage*
(71) J.C. Bamford Excavators Ltd., Rocester, Uttoxeter, Staffordshire, ST14 5JP, GB
(72) Lightfoot, Paul Thomas, Stoke-on-Trent ST9 9PA, GB
Griffiths, Jonathan Edward, Cheadle Staffordshire Moorlands ST10 1N, GB
Wood, William Andrew Care, Haddigton East Lothian EH41 4PJ, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B23K 26/00 → (51) ***B23K 26/04***

B23K 26/00 → (51) ***B23K 26/34***

B23K 26/02 → (51) ***B23K 26/10***

(51) ***B23K 26/04*** (11) **2 036 652 A1**
B23K 26/20 ***B23K 26/00***
(25) De (26) De
(21) 08015972.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 202007012687 U
(54) • *Laserschweißvorrichtung mit einer manuell verstellbaren Haltevorrichtung für den optischen Bearbeitungskopf*
• *Laser welding device with a manually movable holding means for the optic processing head*
• *Dispositif de soudure au laser avec un dispositif de maintien de la tête laser déplaçable manuellement*
(71) Ofer, Vladislav, Dr., Eschollbrücker Str. 3, 64283 Darmstadt, DE
(72) Ofer, Vladislav, Dr., 64283 Darmstadt, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) ***B23K 26/10*** (11) **2 036 653 A1**
B23K 26/22 ***B23K 37/02***
B23K 37/04 ***B23K 26/14***
B23K 26/42 ***B23K 26/02***
(25) En (26) En
(21) 08163928.8 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 IT PD20070290
(54) • *Laserschweißgerät mit Druckelement, insbesondere zum Schweißen überlappender Krempen von Metallplatten*
• *Laser welding device with pressing means, in particularly for welding overlapping flaps of metal plates*
• *Dispositif de soudure par laser avec Moyens de pressage, en particulier pour la soudure de volets chevauchants de plaques métalliques*
(71) Tecnolaser S.R.L., Via Venezia, 32, 35010 Campo San Martino (PD), IT
(72) De Bardi, Mario, 35010, CAMPO SAN MARTINO PD, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B23K 26/14 → (51) ***B23K 26/10***

B23K 26/20 → (51) ***B23K 26/04***

B23K 26/22 → (51) ***B23K 26/10***

(51) ***B23K 26/24*** (11) **2 036 654 A2**
(25) De (26) De
(21) 08171225.9 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 10.05.2006 DE 102006021755
(54) • *Energiestrahl-Löten oder -Schweißen von Bauteilen*
• *Energy beam soldering or welding of components*
• *Soudage ou soudure par faisceau d'énergie de composants*
(71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE
(72) Schneegans, Jochen, 56237 Witgert, DE
Kraft, Martin, 36124 Eichenzell, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(62) 07725079.3 / 2 018 243

(51) ***B23K 26/34*** ***B23K 26/00*** ***C21D 1/09*** ***C22C 9/06*** ***B23K 103/06*** (11) **2 036 655 A1** ***B23K 35/30*** ***C21D 5/00*** ***F01L 3/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07790669.1 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063865 05.07.2007
(87) WO 2008/004708 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185846
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GUSSEISENELEMENTS, GUSSEISENELEMENT UND FAHRZEUGMOTOR*
• *METHOD FOR MANUFACTURING CAST IRON MEMBER, CAST IRON MEMBER, AND ENGINE FOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT EN FONTE, ÉLÉMENT EN FONTE, ET MOTEUR POUR VÉHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) KAWASAKI, Minoru, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YANAKA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KIDERA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ISHIKAWA, Yoshinori, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B23K 26/38 → (51) ***E06B 7/23***

B23K 26/42 → (51) ***B23K 26/10***

(51) ***B23K 35/26*** ***C22C 12/00*** (11) **2 036 656 A1** ***H05K 3/34***
(25) Ja (26) En
(21) 07743702.8 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060267 18.05.2007
(87) WO 2007/136009 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006144031
27.12.2006 JP 2006351244
15.01.2007 JP 2007005608
(54) • *BONDINGMATERIAL, ELEKTRONISCHES BAUELEMENT, BONDINGSTRUKTUR UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *BONDING MATERIAL, ELECTRONIC COMPONENT, BONDING STRUCTURE AND ELECTRONIC DEVICE*
• *MATÉRIAU LIANT, COMPOSANT ÉLECTRONIQUE, STRUCTURE LIANTE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FURUSAWA, Akio, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
SUETSUGU, Kenichiro, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
SAKAGUCHI, Shigeki, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NAKAYA, Kimiaki, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23K 35/30 → (51) ***B23K 26/34***

B23K 35/30 → (51) ***C22C 38/00***

B23K 37/02 → (51) ***B23K 26/10***

B23K 37/04 → (51) ***B23K 11/11***

B23K 37/04 → (51) ***B23K 26/10***

B23K 103/06 → (51) ***B23K 26/34***

(51) ***B23P 6/00*** ***F01D 5/00*** G06Q 10/00 (11) **2 036 657 A2** C23C 14/06
(25) En (26) En
(21) 08252930.6 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 853895
(54) • *Verfahren zur Reparatur einer Komponente für einen Turbinenmotor*
• *Method of repairing a turbine engine component*
• *Procédé pour la réparation d'un composant de moteur de turbine*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) McCall, Thomas, New Britain, CT 06053, US
Boland, Robert M., Rocky Hills, CT 06067, US
Pellet, Paul M., Arlington, TX 76006, US
Quinn, Daniel E., Windsor, CT 06095, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B23P 11/02*** ***H05B 6/14*** (11) **2 036 658 A2**
(25) De (26) De
(21) 08006484.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043208
(54) • *Vorrichtung zum Ein- und Ausspannen eines Werkzeugs durch induktives Erwärmen eines Werkzeughalters*
• *Device for clamping and unclamping a tool through inductive warming of a tool holder*
• *Dispositif de serrage et de desserrage d'un outil par le réchauffement inductif d'un porte-outil*
(71) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(72) Haimer, Franz, 86568 Igenhausen, DE
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) ***B23P 15/40*** ***B26F 1/44*** (11) **2 036 659 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425562.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Gegenmatritze für das Zuschneiden von Karton und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Counter-die for blanking cardboard and related process for manufacturing the same*
• *Contre matrice pour la coupe de carton et procédé pour sa manufacture*
(71) Foppa Fustelle S.r.l., Viale Europa Unita, 37, 24043 Caravaggio BG, IT
Cartoproject S.r.l., Viale Europa Unita, 37, 24043 Caravaggio BG, IT
(72) Albergoni, Mauro, 24043 Caravaggio BG, IT
(74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

B23P 19/00 → (51) ***B23K 11/11***

(51) ***B23P 19/10*** ***B25J 9/16*** (11) **2 036 660 A1** ***G01B 11/24***
(25) De (26) De
(21) 07017821.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur lage- und winkelkompensierten Bauteilbefestigung*
• *Method and device for position and angle compensated part mounting*
• *Procédé et dispositif de fixation de composant à position et angle compensés*
(71) Oxenfarth, Hans, Wulfhorststrasse 28, 58256 Ennepetal, DE
(72) Oxenfarth, Hans, 58256 Ennepetal, DE
(74) Kötter, Ulrich, Patentanwalt Stresemannstraße 15, 58095 Hagen, DE

(51) ***B23Q 1/00*** ***B23Q 3/18*** (11) **2 036 661 A1** ***B23Q 7/14***
(25) De (26) De
(21) 07018193.8 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Positionierung eines Werkzeugs oder Werkstücks*
• *Method and device for positioning a tool or workpiece*
• *Procédé et dispositif de positionnement d'un outil ou d'une pièce à usiner*

(71) System 3R International AB, Sorterargatan 1, 162 26 Vällingby, SE
(72) Roth, Walter, 9017 St. Gallen, CH
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

---

(51) ***B23Q 1/00*** ***B23B 31/107*** (11) **2 036 662 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425571.2 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Palettenhaltevorrichtung mit Schnellaustauschfunktion*
• *Quick-change pallet-holding device*
• *Dispositif support de palette à changement rapide*
(71) Autoblok S.p.A., Via Duca d'Aosta 24, 10040 Caprie (TO), IT
(72) Bronzino, Walter, 10040 Caprie (TO), IT
Bronzino, Pier Mauro, 10040 Caprie (TO), IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s. r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

B23Q 1/01 → (51) ***F16C 29/04***

B23Q 1/25 → (51) ***B21D 19/00***

B23Q 1/40 → (51) ***F16C 29/04***

B23Q 1/52 → (51) ***B23Q 39/02***

B23Q 1/58 → (51) ***F16C 29/04***

B23Q 3/155 → (51) ***B24B 19/14***

---

(51) ***B23Q 3/157*** ***B23Q 11/08*** (11) **2 036 663 A1**
(25) En (26) En
(21) 08405221.6 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239696
(54) • *Verbundstoffdrehbank*
• *Composite working lathe*
• *Tour d'usinage composite*
(71) Yamazaki Mazak Corporation, 131, Takeda 1-chome Oguchi-cho, Niwa gun, Aichi Pref., JP
(72) Okabe, Naokazu, Niwa-gun, Aichi pref., JP
Arisue, Kenji, Niwa-gun, Aichi pref., JP
Goshima, Yasuhiro, Niwa-gun, Aichi pref., JP
Kitayama, Minoru, Niwa-gun, Aichi pref., JP
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

B23Q 3/16 → (51) ***B23B 31/28***

B23Q 3/16 → (51) ***B23Q 15/12***

B23Q 3/18 → (51) ***B23Q 1/00***

---

(51) ***B23Q 7/04*** (11) **2 036 664 A1**
(25) De (26) De
(21) 08450134.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 AT 14352007
(54) • *Bearbeitungsanlage für Werkstücke*
• *Treatment device for workpieces*
• *Installation de traitement pour pièces à usiner*
(71) Promot Automation GmbH, Erich-Weickl-Strasse 1, 4661 Roitham, AT
(72) Gruber, Paul, 4661 Roitham, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

B23Q 7/14 → (51) ***B23Q 1/00***

---

(51) ***B23Q 11/00*** ***B23K 7/00*** (11) **2 036 665 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163618.5 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 IT PD20070291
(54) • *Sammelvorrichtung, insbesondere zum Sammeln von Spänen*
• *Collection device, particularly for collecting process waste*
• *Dispositif de collecte, en particulier pour la collecte de copeaux*
(71) Siderurgica Simonato S.r.l., Via Fossalunga, 7, 36030 Sarcedo VI, IT
(72) Simonato, Dario, 36030 Zugliano VI, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B23Q 11/08 → (51) ***B23Q 3/157***

B23Q 11/12 → (51) ***F16C 33/66***

B23Q 11/12 → (51) ***G01F 9/00***

---

(51) ***B23Q 15/12*** ***B23B 31/30*** ***B23Q 3/16*** (11) **2 036 666 A1** ***B23Q 17/00***
(25) De (26) De
(21) 08014324.1 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044297
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Fliehkraftausgleich bei einer Werkzeugmaschine*
• *Method and device for balancing centrifugal force in a machine tool*
• *Procédé et dispositif d'égalisation de la force centrifuge dans une machine-outil*
(71) Röhm GmbH, Heinrich-Röhm-Strasse 50, 89567 Sontheim, DE
(72) Röhm, Georg, 89567 Sontheim, DE
(74) Hentrich, Swen, et al, Patentanwalt Syrlinstrasse 35, 89073 Ulm, DE

B23Q 17/00 → (51) ***B23B 31/28***

B23Q 17/00 → (51) ***B23Q 15/12***

B23Q 17/09 → (51) ***B21B 23/00***

B23Q 17/24 → (51) ***B23K 11/11***

---

(51) ***B23Q 39/02*** ***B23Q 39/04*** (11) **2 036 667 A1** ***B23Q 1/52***
(25) De (26) De
(21) 08015901.5 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007045591
(54) • *Bearbeitungsmaschine zur Bearbeitung von Werkstücken*
• *Processing machine for processing materials*
• *Machine de traitement destinée au traitement de pièces à usiner*
(71) Carl Benzinger GmbH, Robert-Bosch-Strasse 28, 75180 Pforzheim, DE
(72) Jehle, Rainer, 75399 Unterreichenbach, DE
Jehle, Dieter, 75180 Pforzheim, DE
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B23Q 39/04 → (51) ***B23Q 39/02***

B24B 5/36 → (51) ***B24B 19/14***

---

(51) ***B24B 7/18*** ***B24B 47/10*** ***B24B 41/047*** (11) **2 036 668 A1** ***B24B 55/00***
(25) En (26) En
(21) 08252980.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 854805
(54) • *Planetenschleifgerät*
• *Planetary grinder*
• *Broyeur planétaire*
(71) National Carpet Equipment Inc., 9250 Xylon Avenue North, Minneapolis, MN 55445, US
(72) Anderson, Martin L, Maple Lake, Minnesota 55358, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***B24B 19/14*** ***B24B 5/36*** (11) **2 036 669 A1** ***B23Q 3/155***
(25) De (26) De
(21) 08015813.2 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044275
(54) • *Schleifmaschine, insbesondere Hochgeschwindigkeitsschleifmaschine*
• *Grinding machine, in particular high-speed grinding machine*
• *Ponceuse, en particulier ponceuse à vitesse élevée*
(71) REFORM Maschinenfabrik Adolf Rabenseifner GmbH & Co. KG, Weserstrasse 24 + 26, 36043 Fulda, DE
(72) Altmann, Siegfried, Dipl.-Ing., 36100 Petersberg, DE
Armes, Jürgen, Dipl.-Ing., 36137 Grossenlüder-Eichenau, DE
(74) Hebing, Norbert, Frankfurter Strasse 34, D-61231 Bad Nauheim, DE

---

(51) ***B24B 19/14*** ***B24D 7/18*** (11) **2 036 670 A2** ***B24B 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08252937.1 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 854847
(54) • *Abreibwerkzeug und Maschinenverfahren*
• *Superabrasive tool and machining methods*
• *Outil superabrasif et procédés d'usinage*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Schwartz, Brian J., West Hartford CT, 06117, US
Erickson, Robert E., Storrs CT, 06268, US
Grady, Daniel F., 145 78 Ekali Athens, GR
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B24B 35/00 → (51) ***B24B 19/14***

B24B 41/047 → (51) ***B24B 7/18***

B24B 47/10 → (51) ***B24B 7/18***

(51) ***B24B 49/18*** (11) **2 036 671 A1**
B24B 53/053
(25) Fr (26) Fr
(21) 07116112.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abrichten oder Richten einer Diamantschleifscheibe*
• *Method and device for straightening or truing a diamond wheel*
• *Procédé et dispositif pour dresser ou rectifier une meule diamantée*
(71) Rollomatic S.A., Rue des Prés Bugnons, 2525 Le Landeron, CH
(72) Gremaud, Martial, 2520 La Neuveville, CH
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

B24B 53/053 → (51) ***B24B 49/18***

(51) ***B24B 53/085*** (11) **2 036 672 A2**
B23F 23/12
(25) De (26) De
(21) 08105332.4 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043404
12.09.2007 DE 102007043384
12.09.2007 DE 102007043402
12.09.2007 DE 102007043405
(54) • *Verfahren zum Abrichten eines für die Feinbearbeitung der Zähne eines Zahnrades bestimmten Werkzeugs*
• *Method for dressing a tool used for fine machining of gears*
• *Procédé pour dressage d'un outil spécifique au traitement précis des dents d'une roue dentée*
(71) Präwema Antriebstechnik GmbH, Hessenring 4, 37269 Eschwege/Werra, DE
(72) Preis, Josef, 35287 Amöneburg-Mardorf, DE
Schieke, Jörg, 99092 Erfurt-Marbach, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***B24B 53/085*** (11) **2 036 673 A2**
B23F 23/12
(25) De (26) De
(21) 08105333.2 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043404
12.09.2007 DE 102007043402
12.09.2007 DE 102007043405
12.09.2007 DE 102007043384
(54) • *Verfahren zum Abrichten eines für die Feinbearbeitung der Zähne eines Zahnrades bestimmten Werkzeugs*
• *Method for dressing a tool used for fine machining of gears*
• *Procédé pour dressage d'un outil spécifique au traitement précis des dents d'une roue dentée*
(71) Präwema Antriebstechnik GmbH, Hessenring 4, 37269 Eschwege/Werra, DE
(72) Preis, Josef, 35287 Amönburg-Mardorf, DE
Schieke, Jörg, 99092 Erfurt-Marbach, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***B24B 53/085*** (11) **2 036 674 A2**
B23F 23/12
(25) De (26) De
(21) 08105334.0 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043404
12.09.2007 DE 102007043384
12.09.2007 DE 102007043402
12.09.2007 DE 102007043405
(54) • *Verfahren zum Abrichten eines für die Feinbearbeitung der Zähne eines Zahnrades bestimmten Werkzeugs*
• *Method for dressing a tool used for fine machining of a gear*
• *Procédé d'ajustement d'un outil spécifique au traitement précis des dents d'une roue dentée*
(71) Präwema Antriebstechnik GmbH, Hessenring 4, 37269 Eschwege/Werra, DE
(72) Preis, Josef, 35287 Amöneburg-Mardorf, DE
Schieke, Jörg, 99092 Erfurt-Marbach, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***B24B 53/085*** (11) **2 036 675 A2**
B23F 23/12 ***B23F 21/03***
B23F 21/02
(25) De (26) De
(21) 08105335.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043404
12.09.2007 DE 102007043384
12.09.2007 DE 102007043402
12.09.2007 DE 102007043405
(54) • *Abrichtrad und Abrichtwerkzeug für das Abrichten von eine Verzahnung aufweisenden Werkzeugen für die Feinbearbeitung eines Werkstücks, insbesondere eines Zahnrades*
• *Dressing gear and dressing tool for dressing of a toothed tool which is used for finish machining of workpieces, in particular gears*
• *Roue d'ajustement et outil d'ajustement pour ajuster des outils dotés d'une dent pour le traitement précis d'une pièce usinée, en particulier une roue dentée*
(71) Präwema Antriebstechnik GmbH, Hessenring 4, 37269 Eschwege/Werra, DE
(72) Preis, Josef, 35287 Amöneburg-Mardorf, DE
Schieke, Jörg, 99092 Erfurt-Marbach, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B24B 55/00 → (51) ***B24B 7/18***

(51) ***B24C 1/00*** (11) **2 036 676 A2**
B08B 9/08
(25) De (26) De
(21) 08105241.7 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043672
(54) • *Vorrichtung zum Behandeln von Fässern mit Kohlendioxidpartikeln*
• *Device for treating barrels with carbon dioxide particles*
• *Dispositif de traitement de barriques avec des particules de dioxyde de carbone*
(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
(72) Böckler, Thomas, 50321, Brühl, DE
Donnerhack, Dr. Andreas, 47799, Krefeld, DE
(74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH Patent-, Lizenz- und Markenabteilung Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

B24D 7/18 → (51) ***B24B 19/14***

(51) ***B25B 5/06*** (11) **2 036 677 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163074.1 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 898571
(54) • *Klemme mit abnehmbarer Klemmbacke*
• *Clamp with removable jaw*
• *Pince à mâchoire amovible*
(71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Lombardi, Keith M., Avon, CT 06001, US
Rainieri Eric, 25000 Besancon, FR
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB

B25B 21/00 → (51) ***B25F 5/00***

(51) ***B25B 23/08*** (11) **2 036 678 A1**
F16B 41/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08163122.8 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 FR 0757562
(54) • *Abnehmbare Wartungsplatte für Befestigungsmittel eines Teils, Befestigungsverfahren des Teils auf einer Halterung und mit solchen Mitteln ausgestattetes Teil*
• *Plate for maintaining a part immobile by fixing means, method of fixing a part on a support and part equipped with such means*
• *Plaque de maintien amovible pour moyens de fixation d'une piece, procede de fixation d'une piece sur un support et piece munie de tels moyens*
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Champeau, Laurent, 95310 Saint Ouen L'Aumone, FR
Thiebaut, René, 08000 Charleville-Mezieres, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

---

(51) ***B25B 23/145*** (11) **2 036 679 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163836.3 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235595
21.01.2008 JP 2008010268
(54) • *Vorrichtung zur Einstellung des Schlagmoments eines hydraulischen Drehmomentschlüssels*
• *Impact torque adjusting device of hydraulic torque wrench*
• *Dispositif de réglage de couple d'impact d'une clé dynamométrique hydraulique*
(71) Uryu Seisaku Ltd., 2-11 Fukaeminami 1-chome Higashinari-ku, Osaka 537-0002, JP
(72) Uemura, Yoji, Higashinari-ku Osaka 537-0002, JP
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

---

(51) ***B25D 11/06*** ***G05D 19/02*** ***H02K 33/00*** (11) **2 036 680 A2** ***H01F 7/18***
(25) De (26) De
(21) 08105156.7 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007000488
(54) • *Handwerkzeugmaschine mit Luftfederschlagswerk, Linearmotor und Steuerungsverfahren*
• *Hand-held machine tool with a percussion mechanism having a pneumatic spring, a linear motor and control method*
• *Machine-outil manuelle dotée d'un mécanisme de percussion à ressort pneumatique, moteur linéaire et procédé de commande*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) John, Alexander, 86916, Kaufering, DE
Sander, Bernhard, 81379 München, DE
Binder, Albert, 9470 Buchs, CH
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

---

(51) ***B25F 5/00*** ***B25B 21/00*** (11) **2 036 681 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018153.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Kraftschrauber, insbesondere Abschaltschrauber*
• *Power screwdriver, in particular shut-off screwdriver*
• *Visseuse, en particulier visseuse de court-circuit*
(71) Kipfelsberger, Alexander, Rankestrasse 17, 85051 Ingolstadt, DE
(72) Kipfelsberger, Alexander, 85051 Ingolstadt, DE
(74) Liebl, Thomas, et al, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE

---

(51) ***B25J 9/16*** (11) **2 036 682 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014716.8 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236902
(54) • *Roboterprogrammiervorrichtung für Palettierarbeiten durch einen Roboter*
• *Robot programming device for palletizing operation by robot*
• *Dispositif de programmation de robot pour la palettisation de fonctionnement par robot*
(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Nagatsuka, Yoshiharu, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP
Oyamada, Masahiro, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B25J 9/16 → (51) ***B23P 19/10***

B26D 7/24 → (51) ***B21B 23/00***

B26F 1/02 → (51) ***B21B 23/00***

---

(51) ***B26F 1/38*** ***B26F 1/40*** (11) **2 036 683 A1**
(25) De (26) De
(21) 08014408.2 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043761
(54) • *Verfahren zur Entnahme einer Warenprobe aus einer bewegten Warenbahn und zugehörige Probenschneidervorrichtung*
• *Method for removing a sample from a moving textile sheet and accompanying sample cutting device*
• *Procédé d'extraction d'un échantillon de marchandise d'une bande de marchandises et dispositif de coupe d'échantillons correspondant*
(71) Mahlo GmbH & Co. KG, Donaustrasse 12, 93342 Saal, DE
(72) Fischer, Bernhard, 84069 Schierling, DE
Selbeck, Klaus, 84069 Schierling, DE
Daul, Robert, 93047 Regensburg, DE
(74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

---

(51) ***B26F 1/38*** (11) **2 036 684 A2**
(25) It (26) En
(21) 08160301.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.07.2007 IT BO20070478
(54) • *Vorrichtung zur Materialabscherung*
• *Device for shearing a material*
• *Dispositif de cisaillement d'un matériau*
(71) Bierrebi S.P.A., Via Sagittario, 23, 40037 Pontecchio Marconi (BO), IT
(72) Tedeschi, Paolo, 40036 Monzuno (Bologna), IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B26F 1/40 → (51) ***B26F 1/38***

B26F 1/44 → (51) ***B23P 15/40***

---

(51) ***B26F 3/04*** ***F42B 1/02*** (11) **2 036 685 A1** ***F42B 3/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164190.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0757483
(54) • *Montagekit für eine pyrotechnische Schneidvorrichtung, besagte pyrotechnische Vorrichtung und ihre Verwendung*
• *Kit for assembling a cutting ordnance device; said ordnance device and its use*
• *Kit de montage d'un dispositif pyrotechnique de découpe ; ledit dispositif pyrotechnique et son utilisation*
(71) PYROALLIANCE, 139, route de Verneuil, 78130 Les Mureaux, FR
(72) Vinci, Dominique, 83190 Ollioules, FR
Lefuel, Cédric, 95640 Bréançon, FR
Jestin, Didier, 83130 La Garde, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

B26F 3/04 → (51) ***B23D 15/14***

---

(51) ***B27B 9/02*** (11) **2 036 686 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164296.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 993564 P
10.09.2008 US 208060
(54) • *Säge mit vergrößerter Schnitttiefe*
• *Saw with increased depth of cut*
• *Scie dotée d'une profondeur de coupe augmentée*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Gehret, Robert, Hampstead, MD 21074, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

---

(51) ***B27B 17/02*** ***B27B 17/14*** (11) **2 036 687 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252571.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 GB 0717725
(54) • *Kettensäge*
• *Chainsaw*
• *Scie à chaîne*
(71) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe Industrial Park, Newton Aycliffe, County Durham, DL5 6UP, GB
(72) Bowden, Michael, Co. Durham, DL5 4XF, GB
Douglas, James Stuart, County Durham, DL3 9JE, GB
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) ***B27B 17/14*** (11) **2 036 688 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252898.5 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 GB 0718037
(54) • *Kettensäge*
• *Chainsaw*
• *Scie à chaîne*
(71) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe Industrial Estate, Newton Aycliffe, County Durham, DL5 6UP, GB
(72) Douglas, James Stuart, Darlington, County Durham DL3 9JE, GB
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

B27B 17/14 → (51) ***B27B 17/02***

(51) ***B27K 3/10*** (11) **2 036 689 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016091.4 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044315
(54) • *Holzwerkstoffplattenvergütungsvorrichtung*
• *Wooden material board impregnating device*
• *Dispositif pour imprégner de plaques en bois*
(71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE

B27K 3/38 → (51) ***A01N 25/02***

B27K 3/50 → (51) ***A01N 25/02***

B27K 3/52 → (51) ***A01N 25/02***

(51) ***B27L 11/02*** (11) **2 036 690 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290853.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 FR 0706383
(54) • *Zerkleinerungsvorrichtung zur Herstellung von kalibrierten Holzpartikeln*
• *Comminuting apparatus for producing calibrated wood particles*
• *Broyeur de végétaux pour la production de particules de bois calibrées*
(71) Bugnot, Michel, 52270 Bettaincourt sur Rognon, FR
(72) Bugnot, Michel, 52270 Bettaincourt sur Rognon, FR
(74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) ***B27N 1/00*** ***B27N 3/04*** (11) **2 036 691 A2**
(25) De (26) De
(21) 08103865.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 25.04.2007 DE 102007019849
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer eigenstabilen Werkstoffplatte*
• *Method for manufacturing an inherently stable material plate*
• *Procédé de fabrication d'une plaque de matière à stabilité propre*
(71) Hock-Heyl, Carmen, Baldinger Strasse 35, 86720 Nördlingen, DE
(72) Hock-Heyl, Carmen, 86720 Nördlingen, DE
(74) Cremer, Ulrike Theresia, Cremer & Cremer Patentanwälte St. Barbara-Strasse 16, 89077 Ulm, DE

B27N 3/04 → (51) ***B27N 1/00***

(51) ***B27N 3/18*** ***B27N 3/24*** (11) **2 036 692 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016219.1 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044163
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Dämm- und/oder Schallschutzplatten aus Holzfasern im Trockenverfahren und eine Kalibrier- und Aushärtevorrichtung*
• *Method for producing dampening and/or noise insulation boards from wood fibres in a dry process and a calibration and hardening device*
• *Procédé de fabrication de plaques isolantes et/ou acoustiques en fibres de bois selon le procédé à sec et un dispositif de calibrage et de durcissement*
(71) Dieffenbacher GmbH & Co. KG, Heilbronnerstrasse 1, 75031 Eppingen, DE
(72) von Haas, Gernot, Dr., 69123 Heidelberg, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

B27N 3/24 → (51) ***B27N 3/18***

(51) ***B28B 3/00*** ***C04B 35/645*** (11) **2 036 693 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767802.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063009 28.06.2007
(87) WO 2008/004489 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183367
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KERAMISCHEN GEFORMTEN KOMPONENTE, BEI DEM VERFAHREN VERWENDETES FORMWERKZEUG UND KERAMISCHE KOMPONENTE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING CERAMIC MOLDED COMPONENT, MOLDING DIE USED IN THE METHOD AND CERAMIC COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSANT MODULÉ DE CÉRAMIQUE, FILIÈRE DE MOULAGE UTILISÉE DANS LA PROCÉDÉ ET COMPOSANT CÉRAMIQUE*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
SEI Hybrid Products, Inc., 1-3 Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
(72) HASEGAWA, Masato, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
FUJII, Akihito, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***B28B 5/02*** ***B28B 13/02*** ***B28B 7/46*** (11) **2 036 694 A1** ***B28B 7/06***
(25) En (26) En
(21) 07116535.1 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Formung eines Musters auf einer Keramikfliese oder einer Platte mit vorgeschriebener Dicke*
• *Apparatus and method for forming a pattern in ceramic tile or slab with prescribed thickness*
• *Appareil et procédé pour la formation d'un motif sur une tuile ou une plaque en céramique d'une épaisseur donnée*
(71) SCG Building Materials Co., Ltd., 1 Siam Cement Road Bangsue, 10800 Bangkok, TH
(72) Jamrussamee, Terdwong, 10800, BANGKOK, TH
Himtong, Arag, 10800, BANGKOK, TH
Chuajiw, Wittaya, 10800, BANGKOK, TH
Phabutta, Watthanakun, 10800, BANGKOK, TH
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B28B 7/06 → (51) ***B28B 5/02***

B28B 7/46 → (51) ***B28B 5/02***

B28B 13/02 → (51) ***B28B 5/02***

B29C 33/38 → (51) ***A61M 37/00***

B29C 33/40 → (51) ***B29D 30/00***

B29C 33/42 → (51) ***G11B 5/855***

B29C 35/02 → (51) ***B29D 30/00***

B29C 37/04 → (51) ***B23B 27/14***

(51) ***B29C 44/12*** ***B29C 44/58*** (11) **2 036 695 A2** ***B29C 45/00***
(25) En (26) En
(21) 08014924.8 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 28.08.2007 JP 2007221783
21.11.2007 JP 2007301811
31.01.2008 JP 2008020815
(54) • *Urethanschaumgeformter Artikel, Verfahren zu seiner Herstellung und magnetische Induktions-Schaumformungsvorrichtung*
• *Urethane foam molded article, manufacturing method thereof, and magnetic induction foam molding apparatus*
• *Article moulé en mousse d'uréthane, son procédé de fabrication, et appareil de moulage de mousse par induction magnétique*

(71) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP
National University Corporation Nagoya Institute of Technology, 29, Aza Kiichi Gokiso-cho, Showa-ku, Nagoya-city Aichi 466-0061, JP
(72) Tomiyama, Koji, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP
Ido, Yasushi National University Corporation, Nagoya-shi, Aichi-ken, 466-0061, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B29C 44/58 → (51) ***B29C 44/12***

B29C 45/00 → (51) ***B29C 44/12***

B29C 45/14 → (51) ***F16B 37/06***

B29C 45/26 → (51) ***G11B 5/855***

(51) ***B29C 45/50*** ***B29C 45/62*** ***B29D 30/60*** (11) **2 036 696 A1** ***B29C 45/77*** ***B29D 30/62***
(25) Ja (26) En
(21) 06767467.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/312850 28.06.2006
(87) WO 2008/001432 2008/01 03.01.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENS DURCH VOLUMENEXTRUSION*
• *PROCESS FOR PRODUCING TIRE THROUGH VOLUME EXTRUSION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PNEUMATIQUE PAR EXTRUSION VOLUMIQUE*
(71) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
(72) MATSUOKA, Mamoru, Osaka-shi Osaka 550-8661, JP
IKEGAMI, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 550-8661, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B29C 45/62 → (51) ***B29C 45/50***

B29C 45/77 → (51) ***B29C 45/50***

(51) ***B29C 53/38*** ***B29C 65/02*** (11) **2 036 697 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07116384.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Rohren durch Schweißen*
• *Method of manufacturing pipes by welding*
• *Procédé de fabrication de tubes par soudage*
(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise 31, 1896 Vouvry, CH
(72) Thomasset, Jacques, 1896 Vouvry, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) ***B29C 53/60*** ***B29C 53/80*** (11) **2 036 698 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015537.7 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007237193
(54) • *Faserwicklungsvorrichtung*
• *Filament winding apparatus*
• *Appareil d'enroulement de filament*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601, JP
(72) Uozumi, Tadashi, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
Takashima, Hiroki, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
Tanigawa, Motohiro, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B29C 53/80 → (51) ***B29C 53/60***

(51) ***B29C 55/00*** ***C08J 5/18*** (11) **2 036 699 A1** ***H01M 2/16***
(25) En (26) En
(21) 08016152.4 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092495
(54) • *Mikroporöse Polyethylenfolie mit guten Festigkeits- und Durchlässigkeitseigenschaften bei hohen Temperaturen*
• *Microporous polyethylene film with good property of strength and permeability at high temperature*
• *Film en polyéthylène microporeux avec de bonnes propriétés de résistance et de perméabilité aux températures élevées*
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
(72) Jung, Inhwa, Chungcheongnam-do, 330-854, KR
Rhee, Jang-Weon, Daejeon 302-771, KR
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patentanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B29C 55/02 → (51) ***C08J 5/18***

B29C 57/10 → (51) ***G06K 19/04***

B29C 61/06 → (51) ***B32B 27/32***

B29C 65/02 → (51) ***B29C 53/38***

(51) ***B29C 65/48*** ***G01B 21/30*** (11) **2 036 700 A2** ***G03G 15/20***
(25) En (26) En
(21) 08252969.4 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.09.2007 JP 2007234142
(54) • *Hitzebeständiges Harzband, Herstellungsverfahren dafür und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Heat-resistant resin belt, manufacturing method thereof and image forming apparatus*
• *Courroie en résine résistante à la chaleur, son procédé de fabrication et appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Takai, Atsushi, Tokyo 143-8555, JP
Ishida, Kazuo, Tokyo 143-8555, JP
Ishibe, Atsushi, Tokyo 143-8555, JP
Kamoi, Sumio, Tokyo 143-8555, JP
Hirakawa, Toshikazu, Tokyo 143-8555, JP
Katabami, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***B29C 70/08*** ***D04H 13/00*** ***B32B 5/26*** (11) **2 036 701 A1** ***D04H 1/52***
(25) De (26) De
(21) 07017782.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schichtstruktur sowie Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Schichtstruktur*
• *Layered structure and method and device for manufacturing a layered structure*
• *Structure stratifiée, ainsi que son procédé et dispositif de fabrication*
(71) Perick Management GmbH, Horsmarweg 2-4, 99976 Anrode/Lengefeld, DE
(72) Perick, Dieter, 48485 Neuenkirchen, DE
Berndt, Axel, 09212 Limbach-Oberfrohna, DE
(74) Steiniger, Carmen, Kanzlei Dr. Steiniger Ricarda-Huch-Straße 4, 09116 Chemnitz, DE

(51) ***B29C 70/38*** (11) **2 036 702 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08172736.4 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.03.2005 FR 0502134
(54) • *Vorrichtung zum Aufbringen von Fasern*
• *Fiber application machine*
• *Machine d'application de fibres*
(71) Coriolis Composites, 8 cours Général Giraud, 69001 Lyon, FR
(72) Hamlyn, Alexander, 56270 Ploemeur, FR
Hardy, Yvan, 56100 Lorient, FR
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR
(62) 06726028.1 / 1 855 870

B29D 28/00 → (51) ***E02D 17/20***

(51) ***B29D 30/00*** ***B60C 5/14*** ***B29C 35/02*** (11) **2 036 703 A1** ***B29C 33/40*** ***B32B 27/00***
(25) En (26) En
(21) 08015929.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236218
(54) • *Verfahren zur Herstellung von pneumatischen Reifen*
• *Method for manufacturing pneumatic tire*
• *Procédé de fabrication de pneumatique*
(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) Kameda, Norifumi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
Hashimura, Yoshiaki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B29D 30/02*** (11) **2 036 704 A1**
B60C 7/00 ***B60C 19/08***
(25) En (26) En
(21) 07116165.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Nicht-markierender antistatischer Reifen*
• *Non-marking antistatic tire*
• *Pneu antistatique non marquant*
(71) SOLIDEAL HOLDING SA, Avenue Monterey 23, 2086 Luxemburg, LU
(72) Pringiers, Koenraad, Colombo 5, LK
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***B29D 30/26*** (11) **2 036 705 A1**
(25) De (26) De
(21) 08161048.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007043696
(54) • *Vorrichtung zum Positionieren eines Reifenkernes auf einer Reifenkarkasse für die Herstellung von Fahrzeugreifen*
• *Device for positioning a tyre bead onto a tyre carcass for the production of vehicle tyres*
• *Dispositif de positionnement d'un tringle de talon sur une carcasse de pneu pour la fabrication de pneus pour véhicules*
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Böhm, Mario, 30559 Hannover, DE
Linne, Stefan, 30900 Wedemark, DE
Preiß, Uwe, 30827 Garbsen, DE
Pawlik, Karl-Heinz, 30455 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***B29D 30/48*** (11) **2 036 706 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745281.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062024 14.06.2007
(87) WO 2007/145284 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 JP 2006166316
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERNREITERMATERIAL UND WULSTKERN*
• *PRODUCTION METHOD OF BEAD FILLER MATERIAL WITH BEAD CORE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIAU DE REMPLISSAGE DE TALON AVEC NOYAU DE NERVURE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) SHINO, Yoshikatsu, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B29D 30/60 → (51) ***B29C 45/50***

B29D 30/62 → (51) ***B29C 45/50***

B29K 23/00 → (51) ***C08J 5/18***

B29L 7/00 → (51) ***C08J 5/18***

B30B 11/00 → (51) ***B30B 11/08***

---

(51) ***B30B 11/08*** (11) **2 036 707 A2**
B30B 11/00 ***B30B 15/32***
(25) De (26) De
(21) 08015746.4 (22) 06.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043581
(54) • *Optische Überwachungsvorrichtung für Rundlaufpressen*
• *Optical monitoring device for rotary presses*
• *Dispositif de surveillance optique pour presses rotatives*
(71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) Meier, Matthias, 21493 Schwarzenbek, DE
Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE
Lüneburg, Peter, 23919 Berkenthin, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***B30B 11/08*** (11) **2 036 708 A2**
B30B 15/04
(25) De (26) De
(21) 08015747.2 (22) 06.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043582
(54) • *Rotor für eine Rundlauf-Tablettenpresse*
• *Rotor for a rotary tablet compactor*
• *Rotor pour presse rotative pour comprimés*
(71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) Meissner, Friedrich, 21031 Hamburg, DE
Soltau, Wolfgang, 29490 Neu Darchau / Katemin, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***B30B 11/08*** (11) **2 036 709 A2**
B30B 15/00
(25) De (26) De
(21) 08015920.5 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043583
(54) • *Rundlauf-Tablettenpresse*
• *Rotary tablet compactor*
• *Presse rotative pour comprimés*
(71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) Römer, Harald, 21465 Reinbek, DE
Soltau, Wolfgang, 29490 Neu Darchau/ Katemin, DE
Hübner, Kai, 23909 Ratzeburg, DE
Wolf, Hans, 21493 Schwarzenbek, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***B30B 11/08*** (11) **2 036 710 A2**
B30B 15/00 ***B30B 15/04***
(25) De (26) De
(21) 08015921.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043584
(54) • *Rotor für eine Rundlauf-Tablettenpresse*
• *Rotor for a rotary tablet compactor*
• *Rotor pour presse rotative pour comprimés*
(71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) Meissner, Friedrich, 21031 Hamburg, DE
Soltau, Wolfgang, 29490 Neu Darchau/ Katemin, DE
Naeve, Jan, 23923 Schattin, DE
Lüneburg, Peter, 23919 Berkenthin, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B30B 15/00 → (51) ***B30B 11/08***

B30B 15/04 → (51) ***B30B 11/08***

---

(51) ***B30B 15/16*** (11) **2 036 711 A1**
B21D 5/02 ***F15B 1/02***
F15B 7/00
(25) De (26) De
(21) 08005440.6 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 AT 14282007
(54) • *Antriebsvorrichtung fuer eine Biegepresse*
• *Drive device for a press brake*
• *Dispositif d'entraînement pour une presse à plier*
(71) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Industriepark 24, 4061 Pasching, AT
(72) Resch, Markus, Dipl.-Ing., 3202 Hofstetten-Grünau, AT
Scheidl, Rudolf, Prof. DR., 3253 Erlauf, AT
Ladner, Peter, Dipl.-Ing., 4020 Linz, AT
Ladner, Karl, Dipl.-Ing., 4040 Linz, AT
(74) Secklehner, Günter, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B30B 15/32 → (51) ***B30B 11/08***

B31D 1/02 → (51) ***G06K 19/077***

---

(51) ***B31F 1/07*** (11) **2 036 712 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105206.0 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044217
(54) • *Rotationsprägeeinrichtung und Prägeverfahren*
• *Rotation embossing device and embossing method*
• *Dispositif de gaufrage rotatif et procédé de gaufrage*
(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Klaßen, Erich, 52538 Gangelt, DE

B32B 3/00 → (51) ***E02D 17/20***

---

(51) ***B32B 5/18*** (11) **2 036 713 A1**
E04C 2/22
(25) De (26) De
(21) 07017729.0 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verbundplatte auf Basis von HPL-Schichtshoffen*
• *Composite board based on HPL coatings*
• *Panneau composite à base de couches de matière HPL*

(71) Quadrant Plastic Composites AG, Hardstrasse 5, 5600 Lenzburg 1, CH

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

B32B 5/26 → (51) ***B29C 70/08***

B32B 7/02 → (51) ***G02B 5/30***

B32B 7/04 → (51) ***G06K 19/077***

(51) ***B32B 17/06*** ***E06B 3/663*** ***E06B 9/24*** ***G02F 1/15*** (11) **2 036 714 A1** ***E06B 3/67*** ***G02F 1/13***

(25) De (26) De

(21) 08014490.0 (22) 14.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 06.09.2007 DE 102007042244
19.02.2008 DE 102008009777
19.02.2008 DE 102008009774
19.02.2008 DE 102008009776

(54) • *Element mit einem Schutzglas gegen ionisierende Strahlung*
• *Element with protective glass against ionising radiation*
• *Elément avec un verre de protection contre le rayonnement ionisant*

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) Albrecht, Bernd, 31073 Delligsen, DE
Grimm, Daniel, 55271 Stadecken-Eisheim, DE
Ullmann, Angelika, Dr., 31863 Coppenbrügge, DE
Walther, Marten, Dr., 31061 Alfeld, DE
Düsing, Ernst- Friedrich, 31061 Alfeld, DE
Schillert, Horst, 31073 Grünenplan, DE
Anton, Matthias, 37574 Einbeck, DE
Kracht, Peter, 37603 Holzminden, DE
Reimann, Stephan, 31073 Grünenplan, DE
Buchner-Nagel, Susanne, 31073 Kaierde, DE

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreiköniggasse 10, 89073 Ulm, DE

B32B 17/06 → (51) ***C03C 17/25***

(51) ***B32B 18/00*** ***F41H 5/04*** (11) **2 036 715 A1**

(25) En (26) En

(21) 08016353.8 (22) 17.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 US 856161

(54) • *Verfahren und Systeme zur Herstellung von Verbundstoffpanzerungsplatten durch Vorformstechung*
• *Methods and systems for fabrication of composite armor laminates by preform stitching*
• *Procédés et systèmes pour la fabrication de stratifiés d'armure composite par couture de préformage*

(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Engelbart, Roger W., St. Louis, MO 63119-3343, US

(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B32B 25/08 → (51) ***C08G 69/40***

(51) ***B32B 27/00*** ***B65D 65/40*** ***C23C 14/20*** (11) **2 036 716 A1** ***C23C 14/12***

(25) En (26) En

(21) 07014273.2 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Laminat und Verbundschicht mit Substrat und Beschichtung sowie Herstellungsverfahren dafür*
• *A laminate and composite layer comprising a substrate and a coating, and a process for preparation thereof*
• *Couche stratifiée et composite comprenant un substrat et un revêtement, et son procédé de préparation*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
Biofilm S.A., Mamonal Km 5 Sector Puerta de Hierro, Cartagena, CO
Toppan Printing Co., Ltd, 4-2-3 Takanodai-Minami, Sugito Saitama, JP

(72) Jahromi, Shahab, 6211 PA Maastricht, NL
Krooshof, Gerardus Johannes Paulus, 6132 SJ Sittard, NL
Quiceno Gomez, Alexandra Lorena, Cartagena, CO
Suzuki, Hiroshi, Sugito Saitama, JP
Hoffmann, G., 63755 Alzenau, DE

(74) Breepoel, Peter M., et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

B32B 27/00 → (51) ***B29D 30/00***

B32B 27/00 → (51) ***C08G 63/553***

B32B 27/00 → (51) ***C08G 69/40***

B32B 27/00 → (51) ***G02B 5/30***

(51) ***B32B 27/14*** ***C09D 167/07*** (11) **2 036 717 A2** ***C09K 3/10***

(25) En (26) En

(21) 08016209.2 (22) 15.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 JP 2007238857
29.05.2008 JP 2008140980

(54) • *Gassperrfolie und Anzeigevorrichtung damit*
• *Gas barrier film, and display device comprising the same*
• *Film à barrière contre les gaz et dispositif d'affichage le comprenant*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) Aiba, Satoshi, Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-8577, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***B32B 27/32*** ***B29C 61/06*** ***B65D 65/40*** (11) **2 036 718 A1** ***B32B 27/36*** ***G09F 3/04***

(25) Ja (26) En

(21) 07767961.1 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063180 29.06.2007

(87) WO 2008/001916 2008/01 03.01.2008

(30) 30.06.2006 JP 2006182450
19.07.2006 JP 2006197397
19.07.2006 JP 2006197398

(54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE LAMINIERTE FOLIE UND FORMSTÜCKE, WÄRMESCHRUMPFBARE ETIKETTEN UND DURCH VERWENDUNG DER FOLIE HERGESTELLTE BEHÄLTER*
• *HEAT-SHRINKABLE LAMINATED FILM, AND MOLDINGS, HEAT SHRINKABLE LABELS AND CONTAINERS, MADE BY USING THE FILM*
• *FILM LAMINÉ THERMORÉTRACTABLE, ET ARTICLES MOULÉS, ÉTIQUETTES THERMORÉTRACTABLES ET RÉCIPIENTS, FABRIQUÉS À PARTIR D'UN TEL FILM*

(71) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 1-2-2, Nihonbashi-Hongokucho Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP

(72) HIRUMA, Takashi, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
YAMADA, Takeyoshi, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
TOZAKI, Hiroyuki, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
MIYASHITA, Kazuhisa, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
TAKAGI, Jun, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP

(74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B32B 27/36 → (51) ***B32B 27/32***

B41C 1/00 → (51) ***B41C 1/10***

(51) ***B41C 1/10*** ***B41C 1/00*** ***B41M 1/10*** ***B41M 1/00*** (11) **2 036 719 A1** ***B41M 1/06*** ***B41J 2/005*** ***B41N 3/00***

(25) En (26) En

(21) 08006593.1 (22) 31.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.08.2007 US 965861 P

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Anwendung einer Substanz auf ein Substrat*
• *Apparatus and methods for controlling application of a substance to a substrate*
• *Appareil et procédé pour contrôler l'application d'une substance sur un substrat*

(71) RR DONNELLEY, 111 S. Wacker Drive, Chicago IL 60606-4301, US

(72) De Joseph, Anthony B., East Amherst, NY 14051, US
Cyman, Jr., Theodore F., Grand Island, NY 14072, US
Hook, Kevin J., Grand Island, NY 14072, US
Moscato, Anthony V., North Tonawanada, NY 14120, US
Haan, Henderikus A., North Tonawanda NY 14120, US

(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

---

(51) ***B41C 1/10*** ***B41C 1/00*** ***B41M 1/10*** ***B41M 1/00*** (11) **2 036 720 A1** ***B41M 1/06*** ***B41J 2/005*** ***B41N 3/00***
(25) En (26) En
(21) 08006594.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.08.2007 US 965861 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kontrolle der Anwendung einer Substanz auf ein Substrat*
• *Apparatus and methods for controlling application of a substance to a substrate*
• *Appareil et procédé pour contrôler l'application d'un substrat sur un substrat*
(71) RR DONNELLEY, 111 S. Wacker Drive, Chicago IL 60606-4301, US
(72) De Joseph, Antony B., East Amherst, NY 14051, US
Cyman, Jr., Theodore F., Grand Island, NY 14072, US
Hook, Kevin, J., Grand Island NY 14072, US
Moscato, Anthony V., North Tonawanda, NY 14120, US
Haan, Henderikus A., North Tonawanda, NY 14120, US
(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

---

(51) ***B41C 1/10*** (11) **2 036 721 A1**
(25) En (26) En
(21) 08018150.6 (22) 30.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 30.11.2000 JP 2000365786
06.02.2001 JP 2001029890
(54) • *Flachdruckplattenvorläufer*
• *Planographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression planographique*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Miyake, Hideo, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Oda, Akio, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Mitsumoto, Tomoyoshi, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Iwato, Kaoru, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01128353.8 / 1 211 065

---

(51) ***B41F 7/04*** ***B41F 13/008*** ***B41F 31/30*** (11) **2 036 722 A2** ***B41F 31/14***
(25) De (26) De
(21) 08016164.9 (22) 13.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043842
(54) • *Druckeinheit einer Rollenrotationsdruckmaschine*
• *Printing unit in a rotary cylinder printing press*
• *Unité d'impression d'une rotative à bobines*
(71) manroland AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE
(72) Käser, Wolfgang, 86690 Mertingen, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

---

(51) ***B41F 7/04*** ***B41F 7/40*** (11) **2 036 723 A2** ***B41F 31/30***
(25) De (26) De
(21) 08016165.6 (22) 13.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043841
(54) • *Druckeinheit einer Rollenrotationsdruckmaschine*
• *Printing unit in a web-fed rotary printing press*
• *Unité d'impression d'une rotative à bobines*
(71) manroland AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE
(72) Käser, Wolfgang, 86690 Mertingen, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

---

(51) ***B41F 7/10*** ***B41F 7/12*** ***B41F 35/00*** (11) **2 036 724 A2** ***B41F 33/00***
(25) De (26) De
(21) 08016072.4 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043857
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Rollendruckmaschine*
• *Method for operating a rotary printing press*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une machine d'impression rotative*
(71) manroland AG, Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE
(72) Antoni, Matthias, 86391 Stadtbergen, DE
Gsell, Thomas, 89407 Dillingen, DE
Zweimüller, Erwin, 86163 Augsburg, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B41F 7/12 → (51) ***B41F 7/10***

B41F 7/40 → (51) ***B41F 7/04***

---

(51) ***B41F 13/00*** ***B41F 13/008*** (11) **2 036 725 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015167.3 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044012
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Bogendruckmaschine*
• *Method for operating a sheet fed printing press*
• *Procédé de fonctionnement d'une machine d'impression rotative*
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
(72) Augsberg, Gerhard, 63500 Seligenstadt, DE
Lindner, Bernd, Dipl.-Ing., 63150 Heusenstamm, DE
Wiese, Holger, Dr.-Ing., 63179 Obertshausen, DE
(74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

---

(51) ***B41F 13/004*** ***B41F 13/008*** ***B41F 33/08*** (11) **2 036 726 A2** ***B41F 33/00***
(25) De (26) De
(21) 08163954.4 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044157
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Bogendruckmaschine*
• *Method for operating a sheet fed printing press*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une machine d'impression à feuilles*
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
(72) Beitel, Ulrich, 63834, Sulzbach, DE
Vorbröcker, Tobias, 14467 Potsdam, DE
Dr. Wiese, Holger, 63179, Obertshausen, DE

B41F 13/008 → (51) ***B41F 7/04***

B41F 13/008 → (51) ***B41F 13/00***

B41F 13/008 → (51) ***B41F 13/004***

---

(51) ***B41F 15/08*** ***B41F 15/32*** (11) **2 036 727 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164288.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 FR 0757520
(54) • *Druckvorrichtung, Einstellungsverfahren und Druckverfahren*
• *Printing device, adjusting method and printing process*
• *Dispositif d'impression, procédé de réglage et procédé d'impression*
(71) Machines Dubuit, 10/12 Rue du Ballon ZI Des Richardets, 93160 Noisy le Grand, FR
(72) Dumenil, François, 77390 Chaumes en Brie, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 15/32 → (51) ***B41F 15/08***

---

(51) ***B41F 27/12*** (11) **2 036 728 A2**
(25) De (26) De
(21) 08162322.5 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007000728
(54) • *Rotationsdruckmaschine mit mindestens einer Störschall emittierenden Druckeinheit*
• *Rotary printing machine with at least one printing unit emitting a disturbing noise*
• *Presse rotative d'impression dotée d'au moins une unité d'impression émettant un bruit gênant*
(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Schäfer, Karl, 97273, Kürnach, DE
Reder, Wolfgang, 97209, Veitshöchheim, DE

B41F 31/14 → (51) ***B41F 7/04***

B41F 31/30 → (51) ***B41F 7/04***

B41F 33/00 → (51) ***B41F 7/10***

B41F 33/00 → (51) ***B41F 13/004***

B41F 33/08 → (51) ***B41F 13/004***

B41F 35/00 → (51) ***B41F 7/10***

B41J 2/005 → (51) ***B41C 1/10***

B41J 2/01 → (51) ***B41J 2/175***

B41J 2/01 → (51) ***C09D 17/00***

(51) ***B41J 2/175*** ***B41J 2/01*** ***C09D 11/00*** (11) **2 036 729 A1** ***B41M 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07767638.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062832 20.06.2007
(87) WO 2007/148824 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006172714
(54) • *TINTENSATZ, TINTENPATRONENSATZ, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, AUFZEICHNUNGSEINHEIT UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSGERÄT*
• *INK SET, INK CARTRIDGE SET, INK JET RECORDING METHOD, RECORDING UNIT AND INK JET RECORDING APPARATUS*
• *ENSEMBLE D'ENCRES, ENSEMBLE DE CARTOUCHES D'ENCRE, PROCÉDÉ D'IMPRESSION À JET D'ENCRE, UNITÉ D'IMPRESSION ET APPAREIL D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) HAKAMADA, Shinichi, Tokyo 146-8501, JP
IWATA, Tetsu, Tokyo 146-8501, JP
IMAI, Takashi, Tokyo 146-8501, JP
FUJIOKA, Fumiaki, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 036 730 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013801.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 202007013017 U
(54) • *Behälter zur Aufnahme einer Flüssigkeit*
• *Container for a fluid*
• *Récipient destiné à la réception d'un liquide*
(71) Leier, Rolf, Bernhard-Letterhaus Strasse 8, 50670 Köln, DE
(72) Leier, Rolf, 50670 Köln, DE

(51) ***B41J 2/175*** ***B41J 2/195*** (11) **2 036 731 A1**
(25) En (26) En
(21) 08016030.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237486
25.07.2008 JP 2008192199
(54) • *Heizkanaleinheit, Flüssigkeitsausstoßkopf und Flüssigkeitsausstoßvorrichtung*
• *Heating channel unit, liquid ejecting head, and liquid ejecting apparatus*
• *Unité de canal de chauffage, tête d'éjection liquide, et appareil d'éjection liquide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Akahane, Fujio, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 036 732 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020726.9 (22) 19.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 20.05.1999 JP 13968399
27.05.1999 JP 14753899
10.09.1999 JP 25652299
(54) • *Verfahren zur Erkennung des Flüssigkeitsverbrauchsstatus, Flüssigkeitsbehälter und Tintenpatrone*
• *Liquid consumption status detecting method, liquid container, and ink cartridge*
• *Procédé de détection d'état de consommation de liquide, conteneur de liquide, et cartouche d'encre*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Usui, Minoru, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Tsukada, Kenji, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Kanaya, Munehide, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Tamura, Noboru, Suwa-shi Nagano-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 00110256.5 / 1 053 879

B41J 2/195 → (51) ***B41J 2/175***

(51) ***B41J 2/32*** (11) **2 036 733 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252973.6 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235656
(54) • *Informationsaufzeichnungsvorrichtung*
• *Information recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement d'informations*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Shinko Electric Co., Ltd, 1-30 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8564, JP
Wedg Co. Ltd, Minami Ohtsuka Arrow Bldg. 7F, 3-30-3 Minami Ohsuka, Toshima-ku, Tokyo 170-0005, JP
(72) Tatewaki, Tadafumi, Suntou-gun Shizuoka, JP
Sakurai, Hideo, Suntou-gun Shizuoka, JP
Tsuji, Kazuhiro, Ise-shi Mie, 516-8556, JP
Yoshida, Naoki, Toshima-ku Tokyo, 170-0005, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***B41J 2/45*** (11) **2 036 734 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018148.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Lichtemittierendes Array zum Drucken oder Kopieren*
• *Light emitting array for printing or copying*
• *Réseau d'émission lumineuse pour impression ou copie*
(71) Punch Graphix International N.V., Duwijkstraat 17, 2500 Lier, BE
(72) Soulliaert, Eric, 2220 Heist-Op-den-Berg, BE
Van De Straete, Herman, 2100 Deurne, BE
Smolders, Danny, 2240 Zandhoven, BE
Broddin, Dirk, 4535 HB Terneuzen, NL
Deschuytere, Frank, 9120 Beveren, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

B41J 2/47 → (51) ***B41J 2/475***

(51) ***B41J 2/475*** ***B41J 2/47*** (11) **2 036 735 A1** ***B41M 5/30***
(25) En (26) En
(21) 08164239.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007238469
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsvorrichtung*
• *Image processing method and image processing apparatus*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kawahara, Shinya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Ishimi, Tomomi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Hotta, Yoshihiko, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) ***B41J 11/00*** (11) **2 036 736 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252984.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237618
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Shinji, Imoto, Setagaya-ku, Tokyo, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41M 1/00 → (51) ***B41C 1/10***

B41M 1/06 → (51) ***B41C 1/10***

B41M 1/10 → (51) ***B41C 1/10***

B41M 5/00 → (51) ***B41J 2/175***

B41M 5/00 → (51) ***C09D 17/00***

B41M 5/30 → (51) ***B41J 2/475***

(51) ***B41M 5/44*** (11) **2 036 737 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164249.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237410
10.01.2008 JP 2008003582
(54) • *Wärmeempfindliches Aufzeichnungsmaterial*
• *Thermosensitive recording material*
• *Matériel d'enregistrement thermosensible*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Aihara, Hideo, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Sawamura, Ichiro, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Tohmatsu, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Okada, Shinji, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Watari, Hirokazu, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Dr. Peter Barz Kaiserplatz 2, D-80803 München, DE

B41N 3/00 → (51) ***B41C 1/10***

(51) ***B42F 7/00*** (11) **2 036 738 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015843.9 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 854263
(54) • *Stapelbare Einrichtung zum Ordnen von Dokumenten oder Mappen*
• *Nesting and stacking document or file sorter*
• *Dispositif emboîtable et empilable de classement de documents ou dossiers*
(71) Sanford, L. P., 2707 Butterfield Road, Oak Brook, Illinois 60523, US
(72) Smith, Aaron, W., Plainfield IL 60585, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***B42F 7/06*** (11) **2 036 739 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015162.4 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 854254
(54) • *Dokumentensortierungsvorrichtung mit Multipositionsdraht-Teilerelement*
• *Document sorting apparatus with multiple-position wire divider members*
• *Appareil de tri de documents avec éléments de séparation de fils à positions multiples*
(71) Sanford, L. P., 2707 Butterfield Road, Oak Brook, Illinois 60523, US
(72) Smith, Aaron W., Plainfield IL 60585, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***B44C 1/18*** ***B44C 5/04*** (11) **2 036 740 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07788638.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000391 29.06.2007
(87) WO 2008/000877 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 ES 200601756
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCHICHTIGEN VERBUNDMATERIALS FÜR ZIEROBJEKTE UND UNTER VERWENDUNG DES VERFAHRENS ERHALTENES MATERIAL*
• *METHOD OF MANUFACTURING A COMPOSITE MULTILAYER MATERIAL FOR DECORATIVE OBJECTS AND MATERIAL OBTAINED USING SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À LA FABRICATION D'UN MATÉRIAU COMPOSITE MULTICOUCHE POUR OBJETS DÉCORATIFS ET MATÉRIAU OBTENU À L'AIDE DE CE PROCÉDÉ*
(71) Martinez Segura, Domingo, Lebor 339, Apdo. 41, 30850 Totana Murcia, ES
(72) Martinez Segura, Domingo, 30850 Totana Murcia, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, E-28001 Madrid, ES

B44C 1/24 → (51) ***B44C 5/04***

(51) ***B44C 5/04*** ***B44C 1/24*** (11) **2 036 741 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016193.8 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044261
(54) • *Bereitstellung einer Walzenanordnung zum Erzeugen von Dekoren auf einer Holzwerkstoffoberfläche*
• *Preparing a roller assembly for producing finishes on a wooden material surface*
• *Préparation d'un agencement de cylindres pour la production de décors sur une surface en matériau dérivé du bois*
(71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

B44C 5/04 → (51) ***B44C 1/18***

(51) ***B60B 3/04*** ***B60B 21/02*** (11) **2 036 742 A1** ***B60C 29/02***
(25) En (26) En
(21) 07254014.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.09.2007 BR PI0702777
(54) • *Stahlrad ohne Schlauch*
• *Steel wheel without a tube*
• *Roue d'acier sans tube*
(71) Maxion Sistemas Automotivos Ltda, Rua Dr Othon Barcelos 83 - Centro, 12730-900 Cruzeiro, SP, BR
(72) de Souza Manso, Francisco Antonio, 12600-040 Lorena SP, BR
(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

B60B 21/02 → (51) ***B60B 3/04***

B60B 27/00 → (51) ***F16C 19/18***

B60C 5/00 → (51) ***B60G 17/015***

(51) ***B60C 5/14*** ***C09J 123/22*** (11) **2 036 743 A1** ***C09J 123/34***
(25) Ja (26) En
(21) 07742657.5 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059222 27.04.2007
(87) WO 2007/141973 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006154739
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) KATO, Daisuke, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
NOHARA, Daisuke, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
TAKAHASHI, Yuwa, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
NAKAGAWA, Daisuke, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 5/14 → (51) ***B29D 30/00***

B60C 7/00 → (51) ***B29D 30/02***

B60C 11/00 → (51) ***B60G 17/015***

B60C 19/08 → (51) ***B29D 30/02***

(51) ***B60C 23/00*** (11) **2 036 744 A2**
(25) En (26) En
(21) 08154043.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 CN 200711277816
13.11.2007 US 985019
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung des Reifendrucks mit LED-Warnlicht, das durch einen mechanischen Druckschalter angeschaltet wird*
• *Tire pressure monitoring device with LED warning light turned on by mechanical pressure switch*
• *Dispositif de surveillance de la pression d'un pneu avec avertisseur lumineux DEL activé par un interrupteur de pression mécanique*
(71) Vehold B.V., Vierde Stationsstraat 449, 2719 RA Zoetermeer, NL
(72) Verweij, Jan Hendrik, 2719 RA Zoetemeer, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B60C 29/02 → (51) ***B60B 3/04***

(51) ***B60G 17/015*** ***B60G 17/016*** ***B60C 11/00*** (11) **2 036 745 A1** ***B60C 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07767954.6 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063173 29.06.2007
(87) WO 2008/001913 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182533
30.11.2006 JP 2006325027

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE*
• *CONTROL DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN VÉHICULE*
(71) Equos Research Co., Ltd., 2-19-12, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) SAKAKIBARA, Fumihiko, Tokyo 101-0021, JP
ANDO, Masao, Tokyo 101-0021, JP
MIKI, Nobuaki, Tokyo 101-0021, JP
SHIRAI, Hisanori, Tokyo 101-0021, JP
HORIGUCHI, Munehisa, Tokyo 101-0021, JP
MIZUNO, Akira, Tokyo 101-0021, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60G 17/016 → (51) ***B60G 17/015***

(51) ***B60G 17/06*** (11) **2 036 746 A2**
(25) En (26) En
(21) 07122985.0 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.09.2007 KR 20070094185
21.11.2007 KR 20070119109
(54) • *Sensormodul mit Beschleunigungssensor und Versetzungssensor, Dämpfer und elektronisch steuerbares Aufhängungssystem damit sowie Verfahren zur Steuerung von Fahrzeugbewegungen damit*
• *Sensor module comprising acceleration sensor and relative displacement sensor, damper and electronically controllable suspension system comprising the same, and method of controlling vehicle movement using the same*
• *Module capteur comprenant un capteur d'accélération et un capteur de déplacement relatif, amortisseur et système de suspension électroniquement contrôlable le comprenant, et procédé pour le contrôle du mouvement du véhicule l'utilisant*
(71) S & T Daewoo Co., Ltd., Songjeong-ri 5, Cheolma-myeon, Gijang-gun, Busan 619-873, KR
(72) Cho, Bong-Geun, Busan 607-760, KR
Lee, Dong-Rak, Busan 601-065, KR
Jin, Min-Ho, Gyeongsangnam-do 660-330, KR
Moon, Hyoung-Jun, Dongnae-gu Busan 607-063, KR
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***B60H 1/00*** (11) **2 036 747 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116444.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Heizung für ein Kraftfahrzeug*
• *Heater for a vehicle*
• *Chauffage pour une voiture*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Tokal, Aydin, 50126 Bergheim, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) ***B60H 1/00*** (11) **2 036 748 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015971.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044382
(54) • *Steuereinrichtung zum Steuern von Luftströmen in Kraftfahrzeugen*
• *Control device for controlling air flows in vehicles*
• *Dispositif de commande pour commander des flux d'airs dans des véhicules*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Jürgen, Otto, 75428 Illingen, DE
Dettling, Elke, 71679 Asperg, DE
Großmann, Sebastian, 71696 Möglingen, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B60H 1/00 → (51) ***B60H 1/22***

(51) ***B60H 1/22*** ***B60H 1/00*** (11) **2 036 749 A1**
(25) De (26) De
(21) 08017374.3 (22) 09.11.2001
(84) DE ES FR GB IT
(30) 10.11.2000 DE 10055670
10.11.2000 DE 10055672
10.11.2000 DE 10055669
(54) • *Klima- und Belüftungsanlage für ein Kraftfahrzeug*
• *Air conditioning and ventilation system for a motor vehicle*
• *Installation de climatisation et d'aération pour un véhicule automobile*
(71) Volkswagen, Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Schulze, Werner, Dr., 38531 Rötgesbüttel, DE
Meyer, Manfred, 38474 Tülau, DE
Brück, Stefan, 38442 Wolfsburg, DE
(74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE
(62) 01126776.2 / 1 205 321

B60J 1/00 → (51) ***C03C 17/25***

(51) ***B60J 1/20*** (11) **2 036 750 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015653.2 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.09.2007 DE 102007042575
(54) • *Fensteranordnung für ein Kraftfahrzeug*
• *Window arrangement for a motor vehicle*
• *Agencement de fenêtre pour véhicule automobile*
(71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus Otto-Hahn-Strasse 2, 95111 Rehau, DE
RICHARD FRITZ GMBH + CO. KG, Gottlieb-Daimler Strasse 4, 74354 Besigheim, DE
(72) Mett, Thomas, 95182 Döhlau, DE
Steeg, Claus-Christian, 08606 Oelsnitz, DE
Kiriakou, Wassilios, 74376 Gemmrigheim, DE
Haas, Jochen, 71691 Freiberg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B60J 5/04*** (11) **2 036 751 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014817.4 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044185
(54) • *Türantrieb für eine Schwenkschiebetür eines Fahrzeugs*
• *Door drive for a swing door of a vehicle*
• *Entraînement de porte pour une porte pivotante d'un véhicule*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) Lameli, Volker, 68623 Lampertheim, DE
Schröder, Jan, 67346 Speyer, DE
Seba, Christoph, 68165 Mannheim, DE
Stephany, Fredi, 68519 Viernheim, DE

(51) ***B60J 7/12*** (11) **2 036 752 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015361.2 (22) 30.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.09.2007 DE 102007042305
(54) • *Cabriolet-Fahrzeug mit einem flexiblen hinteren Dachbereich*
• *Convertible with a flexible rear roof section*
• *Véhicule cabriolet doté d'une zone de toit arrière flexible*
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) Hilbk, Holger, 49201 Dissen, DE

(51) ***B60J 7/16*** (11) **2 036 753 A2**
(25) De (26) De
(21) 08010759.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.09.2007 DE 102007042525
(54) • *Ablegbare Dachanordnung für ein Cabriolet*
• *Collapsible roof fitting for a convertible*
• *Agencement de capote pour un cabriolet*
(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Fröschle, Mathias, 73760 Ostfildern, DE
Schulzki, Markus, 71638 Ludwigsburg, DE

(51) ***B60J 7/22*** (11) **2 036 754 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163961.9 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.09.2007 DE 102007044459
(54) • *Windschottanlage*
• *Wind blocker*
• *Installation de déflecteur d'air*
(71) Scambia Industrial Developments Aktiengesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
(72) Götz, Matthias, 71706, Markgröningen, DE
Nägele, Karl, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B60J 10/00 → (51) ***E06B 7/23***

B60K 1/02 → (51) ***B60W 20/00***

B60K 6/48 → (51) ***B60W 20/00***

B60K 6/48 → (51) ***F01P 3/20***

(51) ***B60K 7/00*** (11) **2 036 755 A2**
(25) En (26) En
(21) 08158634.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093889
(54) • *Radantriebsbaugruppe einer Bewegungsvorrichtung*
• *Wheel driving assembly of a moving apparatus*
• *Ensemble de commande de roue d'un appareil en déplacement*
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-city, KR
(72) Kim, Myeong-ho, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Jeung, Sam-jong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Song, Jeong-gon, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Jung, Il-du, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Lee, Ju-sang, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Kim, Heung-yi, Gwangju-city, KR
Choi, Sam-hyun, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Ko, Jang-youn, Gwangsan-gu, Gwangju, KR
Kim, Kyoung-Woung, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Kim, Dae-hyung, Gwangsan-gu, Gwangju, KR
Lee, Hak-Bong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Cho, Yoon-kyung, Jeollabuk-do, KR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***B60K 15/035*** ***F16K 17/40*** (11) **2 036 756 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116068.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren*
• *Apparatus, System & Method*
• *Appareil, système et procédé*
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Ortynecki, Wojciech, 30-251, Krakow, PL
Puchala, Grzegorz, 30-318, Krakow, PL
Jasinski, Jan, 31-548, Krakow, PL
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B60K 15/077 → (51) ***F02D 45/00***

---

(51) ***B60K 17/08*** (11) **2 036 757 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014184.9 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235833
(54) • *Getriebe und Fahrzeug mit einem quer montierten Getriebe und in Achsrichtung dazu angeordneter Motor*
• *Transmission and vehicle having transversely mounted transmission and engine arranged in axial direction thereof*
• *Transmission et véhicule disposant d'une transmission montée de manière transversale et moteur agencé dans sa direction axiale*
(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Suzuki, Hiroyuki, Nishio-shi Aichi-ken, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

---

(51) ***B60K 17/08*** (11) **2 036 758 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014185.6 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235824
(54) • *Getriebe und Fahrzeug mit einem quer montierten Getriebe und in Achsrichtung dazu angeordneter Motor*
• *Transmission and vehicle having transversely mounted transmission and engine arranged in axial direction thereof*
• *Transmission et véhicule disposant d'une transmission montée de manière transversale et moteur agencé dans sa direction axiale*
(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Suzuki, Hiroyuki, Nishio-shi Aichi-ken, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

---

(51) ***B60K 17/08*** (11) **2 036 759 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014613.7 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235821
(54) • *Getriebe und Fahrzeug mit einem quer montierten Getriebe und in Achsrichtung dazu angeordneter Motor*
• *Transmission and vehicle having transversely mounted transmission and engine arranged in axial direction thereof*
• *Transmission et véhicule disposant d'une transmission montée de manière transversale et moteur agencé dans sa direction axiale*
(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Suzuki, Hiroyuki, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(74) Marshall, John Grahame, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE 18 3UJ, GB

---

(51) ***B60K 26/00*** ***B60W 30/18*** (11) **2 036 760 A1** ***B60T 7/08***
(25) It (26) En
(21) 08159974.8 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 IT TO20070649
(54) • *Vorrichtung zum Betätigen eines Fahrpedals eines Kraftfahrzeugs, insbesondere als Hilfe für beinbehinderte Fahrer*
• *Actuating device for a drive pedal of a motor vehicle, particularly for assisting drivers impaired in the use of their legs*
• *Dispositif d'actionnement pour pédale de commande de véhicule à moteur, en particulier pour aider les conducteurs handicapés des jambes*
(71) Kivi S.r.l., Via Asti Mare 2, 14040 Vigliano (Asti), IT
(72) Giberti, Giancarlo, 14040, Vigliano (Asti), IT
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***B60K 37/06*** ***B60Q 3/04*** (11) **2 036 761 A1** ***G02B 6/00***
(25) De (26) De
(21) 08104831.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044360
(54) • *Verbesserte Beleuchtung für Stellknopf eines Anzeigeinstruments*
• *Improved illumination for the adjustment knob of a display instrument*
• *Eclairage amélioré pour bouton de réglage d'un instrument d'affichage*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Schach, Harald, 71287, Weissach, DE

---

(51) ***B60K 37/06*** (11) **2 036 762 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08105360.5 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 FR 0706529
(54) • *Elektronische Eingabevorrichtung*
• *Electronic command unit*
• *Dispositif de commande électrique*
(71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
(72) Mounier, Laurent, 74106 Annemasse, FR
Tissot, Jean-Marc, 74106 Annemasse, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7, place des Arts, F-74200 Thonon-les-Bains, FR

---

(51) ***B60L 3/02*** ***B62B 3/06*** (11) **2 036 763 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013168.3 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 854612
(54) • *Steuersystem für einen Palettenlastwagen*
• *Control system for a pallet truck*
• *Système de contrôle pour transpalette*
(71) THE RAYMOND CORPORATION, South Canal Street, Greene New York 13778, US
(72) McCabe, Paul P., Binghamton New York 13905, US
Fett, Douglas D., Binghamton New York 13901, US
Gregory, Bryce A., Binghamton New York 13903, US
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

---

(51) ***B60N 2/00*** ***B60R 21/015*** (11) **2 036 764 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116247.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und System zur Erkennung der Belegung eines Fahrzeugsitzes*
• *Method and system for detecting an occupancy state of a vehicle seat*
• *Procédé et système pour détecter l'état d'occupation d'un siège de véhicule*
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
(72) Bieck, Werner, 54459,WILTINGEN, DE
Bour, Christian, 54490 Domprix, FR
Decoster, Yves, 6760 ETHE, BE
Goedert, Guenter, 54329 TRIER, DE
Lamesch, Laurent, 4881, LAMADELAINE, LU
Orlewski, Pierre, 9021 ETTELBRUCK, LU
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

B60N 2/00 → (51) ***B60R 21/015***

---

(51) ***B60N 2/015*** (11) **2 036 765 A2**
(25) En (26) En
(21) 08104563.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.10.2007 GB 0719788
29.06.2007 GB 0712705
(54) • *Halteanordnung*
• *A retaining arrangement*
• *Agencement de rétention*
(71) NMI Safety Systems Ltd., Unit 17/19, Lake Business Centre, Tariff Road, London N17 0YX, GB
(72) Sawdy, Michael Barry, Hertford, Hertfordshire SH13 8DU, GB
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***B60N 2/28*** (11) **2 036 766 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116385.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Kindersitz*
• *Child seat*
• *Siège bébé*
(71) Team-Tex, Rue du Claret Z.I. de Montbertrand, 38230 Charvieu, FR
(72) van der Vegt, Herman, 3512 LL Utrecht, NL
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

---

(51) ***B60N 2/28*** (11) **2 036 767 A2**
(25) En (26) En
(21) 08105258.1 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 EP 07116385
(54) • *Kindersitz*
• *Child seat*
• *Siège bébé*
(71) Team-Tex, Rue du Claret Z.I. de Montbertrand, 38230 Charvieu, FR
(72) van der Vegt, Herman, 3512LL UTRECHT, NL
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

---

(51) ***B60N 2/30*** (11) **2 036 768 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160324.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.07.2007 JP 2007185109
(54) • *Fahrzeug*
• *Automobile*
• *Automobile*
(71) Kanto Auto Works, Ltd., Mubanchi, Tauraminato-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken 237-8585, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Kanamori, Jun, c/o KANTO AUTO WORKS, LTD, Shizuoka-ken Aichi 410-1107, JP
Fujimoto, Osamu,c/oTOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

B60N 2/48 → (51) ***A47C 7/38***

---

(51) ***B60Q 1/12*** (11) **2 036 769 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016021.1 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239065
01.09.2008 JP 2008223338
(54) • *Lampensystem und Verfahren zur Steuerung der Lampenlichtausrichtung*
• *Lamp system and lamp deflection control method*
• *Système de lampe et procédé de contrôle de l'orientation d'une lampe*
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
(72) Yamazaki, Masashi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B60Q 1/14*** (11) **2 036 770 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015853.8 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239066
19.06.2008 JP 2008160031
(54) • *Fahrzeuglampe*
• *Vehicle lamp*
• *Lampe de véhicule*
(71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 8-3 Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Tatara, Naohisa, Shizuoka-shi Shizuoka 424-8764, JP
Oishi, Kazutami, Shizuoka-shi Shizuoka 424-8764, JP
Hayakawa, Michihiko, Shizuoka-shi Shizuoka 424-8764, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60Q 1/52 → (51) ***B60W 30/14***

B60Q 3/04 → (51) ***B60K 37/06***

---

(51) ***B60R 5/04*** (11) **2 036 771 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015465.1 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007045046
(54) • *Schutzvorrichtung für einen Innenraum eines Kraftfahrzeugs und Führungsanordnung hierfür*
• *Protection device for the interior of a motor vehicle and guide assembly for the same*
• *Dispositif de protection pour un espace intérieur d'un véhicule automobile et dispositif de guidage correspondant*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Belibel, Bouaziz, 73116 Wäschenbeuren, DE
Syrouchidis, Stilianos, 71334 Waiblingen, DE
(74) Wilhelm, Peter, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 5/04*** (11) **2 036 772 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015673.0 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007045037
(54) • *Vorrichtung zum Verstauen von Gegenständen in einem Kraftfahrzeug*
• *Device for stowing objects in a motor vehicle*
• *Dispositif de rangement d'objets dans un véhicule automobile*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Bohlke, Hartmut, 42369 Wuppertal, DE
Göbbels, Andeas, 51515 Kürnten, DE
Salewski, Jürgen, 40599 Düsseldorf, DE
Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
Büschgens, Olaf, 47877 Willich, DE
(74) Wilhelm, Peter, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 5/04*** (11) **2 036 773 A1**
B60R 21/06
(25) De (26) De
(21) 08015805.8 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007045049
(54) • *Rollosystem*
• *Roller blind system*
• *Système de store*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Straße 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Schleef, Thomas, 32457 Porta Westfalica, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 7/04*** (11) **2 036 774 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300258.4 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 FR 0706417
(54) • *Mittelkonsole eines Fahrzeugs mit flexiblem Drucklager für die obere Fassade*
• *Central vehicle console with flexible stopper on the top surface*
• *Console centrale de véhicule à butée flexible de la façade supérieure*
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Chheang, Nakry, 78470, SAINT REMY LES CHEVREUSES, FR
Marceau, Thierry, 92500, RUEIL MALMAISON, FR
Laumesfeld, Laurent, 92410 Ville d'Avray, FR

---

(51) ***B60R 13/02*** ***B61D 17/18*** (11) **2 036 775 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105233.4 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 202007012962 U
(54) • *Rastsystem zur Befestigung und Montage von Seitenwandbekleidungen*
• *Tightening system for fixing and mounting side wall lining panels*
• *Système de fixation et de montage des éléments d'habillage de parois latérales*
(71) LAKOWA, Gesellschaft für Kunststoffbe- und -verarbeitung mbH Dresdner Strasse 25, 02681 Wilthen, DE
(72) Saring, Matthias, 02681 Schirgiswalde, DE
Happel, Andreas, 02681 Wilthen, DE
(74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE

B60R 13/02 → (51) ***B61D 17/18***

---

(51) ***B60R 16/02*** (11) **2 036 776 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104815.9 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043909
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Ausrichtung eines Objekts*
• *Method for determining the alignment of an object*
• *Procédé destiné à la détermination l'alignement d'un objet*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Focke, Thomas, 31180, Ahrbergen, DE
Brueggemann, Oliver, 75248, Oelbronn-Duerrn, DE
Weikert, Lars, 70180, Stuttgart, DE
Hansen, Thomas, 31139, Hildesheim, DE
Schmidt, Ewald, 71634, Ludwigsburg, DE

---

(51) ***B60R 16/023*** (11) **2 036 777 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017856.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung von Fahrinformationen für den Fahrer eines Fahrzeugs*
• *Method and system of providing driving data to a driver of a vehicle*
• *Procédé et système pour fournir des données de direction pour le conducteur d'un véhicule*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Hünig, Daniel, 72074 Tübingen, DE
Geiselhart, Peter, 76275 Ettlingen, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***B60R 21/01*** (11) **2 036 778 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105853.9 (22) 18.03.2003
(84) DE ES FR GB
(30) 21.08.2002 DE 10238223
(54) • *Verfahren zur von der Sitzposition einer Person abhängigen Ansteuerung irreversibler Rückhaltemittel*
• *Method for controlling irreversible retaining means according to the seat position of a person*
• *Procédé de commande d'éléments de retenue irreversibles dépendant de la position assise d'un individu*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Eisele, Sybille, 74394, Hessigheim, DE
Roelleke, Michael, 71229, Leonberg-Hoefingen, DE
(62) 03718624.4 / 1 532 022

B60R 21/01 → (51) ***B60W 30/08***

---

(51) ***B60R 21/0132*** (11) **2 036 779 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104823.3 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044344
(54) • *Verfahren und Steuergerät zur Ansteuerung von Personenschutzmitteln für ein Fahrzeug*
• *Control device and method for controlling personal safety devices for a vehicle*
• *Procédé et appareil de commande destinés à la commande de moyens de protection de personnes pour véhicule*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hiemer, Marcus, 71701, Schwieberdingen, DE
Koerner, Olaf, 71640, Ludwigsburg, DE

---

(51) ***B60R 21/015*** ***B60N 2/00*** (11) **2 036 780 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116246.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System zur Erkennung eines Fahrzeuginsassen*
• *Method and system for detecting an occupant in a vehicle seat*
• *Procédé et système pour détecter un occupant dans un siège de véhicule*
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
(72) Bieck, Werner, 54459, WILTINGEN, DE
Bour, Christian, 54490, Domprix, FR
Decoster, Yves, 6760, ETHE, BE
Goedert, Guenter, 54329, TRIER, DE
Lamesch, Laurent, 4881, LAMADELAINE, LU
Orlewski, Pierre, 9021, ETTELBRUCK, LU
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

---

(51) ***B60R 21/015*** (11) **2 036 781 A1**
(25) En (26) En
(21) 08171743.1 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.02.2004 GB 0402246
(54) • *Sicherheitsanordnung*
• *A safety arrangement*
• *Agencement de sécurité*
(71) Autoliv Development AB, Patent Department Wallentinsvägen 22, 44783 Vårgårda, SE
(72) Lenning, Anders, S-434 97 Kungsbacka, SE
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 05704725.0 / 1 711 380

B60R 21/015 → (51) ***B60N 2/00***

B60R 21/06 → (51) ***B60R 5/04***

---

(51) ***B60R 21/16*** ***B60R 21/20*** (11) **2 036 782 A1** ***B60R 21/34***
(25) En (26) En
(21) 08170108.8 (22) 25.02.2003
(84) DE FR GB
(30) 26.02.2002 JP 2002050169
26.02.2002 JP 2002050196
26.02.2002 JP 2002050225
26.02.2002 JP 2002050238
26.02.2002 JP 2002050262
(54) • *Fußgängerschutzvorrichtung*
• *Pedestrian protecting device*
• *Dispositif de protection des piétons*
(71) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
(72) Sato, Yuji, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Kobayashi, Hiroyuki, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Adachi, Takao, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Shiraki, Takehiko, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Oguchi, Shinji, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 03004072.9 / 1 338 483

B60R 21/20 → (51) ***B60R 21/16***

B60R 21/213 → (51) ***B60R 21/217***

---

(51) ***B60R 21/215*** (11) **2 036 783 A1**
(25) En (26) En
(21) 07021667.6 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 11.09.2007 GB 0717668
(54) • *Scharnieranordnung*
• *Hinge assembly*
• *Ensemble de charnière*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Gundlach, Wolfgang, 44799 Bochum, DE
Kleinsimlinghaus, Heinz Werner, 45239 Essen, DE

Blockhaus, Frank, 42553 Velbert, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***B60R 21/217*** (11) **2 036 784 A2**
B60R 21/213
(25) En (26) En
(21) 08015965.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239194
12.05.2008 JP 2008125137
(54) • *Airbagvorrichtung und Generator*
• *Airbag device and inflator*
• *Dispositif d'airbag et gonfleur*
(71) Toyoda Gosei Co., Ltd., 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-pref., 452-8564, JP
(72) Iida, Takashi, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP
Yamanaka, Makoto, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***B60R 21/264*** (11) **2 036 785 A1**
(25) De (26) De
(21) 08075783.4 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 03.03.2006 DE 102006010953
(54) • *Airbagmodul für ein Kraftfahrzeug*
• *Airbag module for a motor vehicle*
• *Module d'airbag pour véhicule automobile*
(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Meissner, Dirk, 13467 Berlin, DE
Markfort, Dieter, 13088 Berlin, DE
Vidolov, Kliment, 14055 Berlin, DE
Lube, Thomas, 12589 Berlin, DE
Fernandez, Juan, 10407 Berlin, DE
Hänsel, Michael, 16562 Bergfelde, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
(62) 07723043.1 / 1 896 300

---

(51) ***B60R 21/34*** (11) **2 036 786 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015856.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239638
(54) • *Haubenaufklappsystem und Haubenaufklappverfahren für ein Fahrzeug*
• *Hood pop-up system and hood pop-up method for a vehicle*
• *Système rétractable de capot et procédé rétractable de capot pour un véhicule*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Inomata, Yusuke, Kanagawa 243-0192, JP
Ehama, Mitsuo, Kanagawa 243-0192, JP
Iwai, Nobuhiro, Kanagawa 243-0192, JP
Tsushima, Yusuke, Kanagawa 243-0192, JP
Yoshitake, Toshihiro, Kanagawa 243-0192, JP
Hoshino, Kazuo, Kanagawa 243-0192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B60R 21/34*** (11) **2 036 787 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163917.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 202007012689 U
(54) • *Bauteil zum Einbau unter der Motorhaube eines Kraftfahrzeugs*
• *Component to be mounted under the bonnet of a motor vehicle*
• *Composant destiné au montage sous le capot d'un véhicule automobile*
(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Spannbauer, Helmut, 71696, Möglingen, DE

B60R 21/34 → (51) ***B60R 21/16***

B60R 22/18 → (51) ***A44B 11/25***

---

(51) ***B60R 22/195*** (11) **2 036 788 A1**
B60R 22/46
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300230.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 FR 0706380
(54) • *Befestigungsvorrichtung einer Sicherheitsgurtvorrichtung eines Fahrzeugs*
• *Element for attaching a vehicle seatbelt device*
• *Elément de fixation d'un dispositif de ceinture de sécurité d'un véhicule*
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Douceau, Daniel, 78890 Garancières, FR
Meslin, Guy, 28130 Pierres, FR

B60R 22/46 → (51) ***B60R 22/195***

B60R 22/48 → (51) ***A44B 11/25***

---

(51) ***B60R 25/02*** (11) **2 036 789 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018016.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Automobil-Lenksäulenschloss*
• *Automobile steering lock*
• *Verrouillage de direction automobile*
(71) Yu, Pin-Ying, No.35, Lane 249, Section 4 Jun-An Road, Tainan City, TW
(72) Yu, Pin-Ying, Tainan City, TW
(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Postfach 26 02 51, D-80059 München, DE

---

(51) ***B60R 25/04*** (11) **2 036 790 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016083.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043786
13.09.2007 DE 102007043785
(54) • *Zündschloss für ein Kraftfahrzeug*
• *Ignition lock for a motor vehicle*
• *Interrupteur d'allumage pour un véhicule automobile*
(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) Mattes,Johannes, 78567 Fridingen, DE
Hipp,Uwe, 72514 Inzigkofen-Engelswies, DE
Hamma,Andreas, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B60S 1/38 → (51) ***C08K 3/26***

B60S 3/06 → (51) ***A46B 3/08***

B60T 7/08 → (51) ***B60K 26/00***

---

(51) ***B60T 7/12*** (11) **2 036 791 A1**
B60W 30/00 ***B60W 30/08***
B60W 50/08
(25) Ja (26) En
(21) 07767851.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063064 22.06.2007
(87) WO 2008/001874 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 JP 2006175021
(54) • *FAHRZEUGVERZÖGERUNGSSTEUERUNG*
• *VEHICLE DECELERATION CONTROLLER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉCÉLÉRATION D'UN VÉHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NAGATA, Shinichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
OKITA, Toshinori, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60T 7/22 → (51) ***B60W 30/08***

---

(51) ***B60T 13/68*** (11) **2 036 792 A2**
B60T 15/04
(25) De (26) De
(21) 08015902.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043570
(54) • *Feststellbremsanlage für ein Nutzfahrzeug*
• *Hand brake for a commercial vehicle*
• *Installation d'un frein de stationnement pour un véhicule utilitaire*
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Kaupert, Oliver, 80995 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 15/04 → (51) ***B60T 13/68***

---

(51) ***B60W 20/00*** (11) **2 036 793 A2**
B60K 6/48 ***B60K 1/02***
B60W 30/18 B60W 10/06
B60W 10/08
(25) En (26) En
(21) 08013619.5 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 JP 2007205683

(54) • *Steuerungsverfahren und -vorrichtung für Hybridmotor*
• *Control method and device for hybrid motor*
• *Procédé de commande et dispositif pour moteur hybride*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(72) Shiino, Toshikazu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***B60W 20/00*** (11) **2 036 794 A2**

(25) En (26) En

(21) 08015957.7 (22) 10.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 JP 2007240322

(54) • *Fahrzeugsteuersystem und -verfahren*
• *Vehicle control system and method*
• *Système et procédé de contrôle pour véhicule*

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Mori, Katsuyuki, Aichi-pref., 448-8661, JP
Sawada, Mamoru, Aichi-pref., 448-8661, JP
Matsumoto, Toshiki, Aichi-pref., 448-8661, JP
Fujii, Takehito, Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60W 30/00 → (51) ***B60T 7/12***

---

(51) ***B60W 30/08*** ***B60R 21/01*** (11) **2 036 795 A1** ***B60T 7/22***

(25) En (26) En

(21) 08163858.7 (22) 08.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 US 900824

(54) • *Fahrzeugüberrollschutzvorrichtung und -verfahren*
• *Vehicle anti-rollover system and method*
• *Système et procédé anti-renversement pour véhicule*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Lim, Chee Siong, 730520, Singapore, SG
Patterson, James F., Greentown, IN 46936, US
Chen, Hsien Heng, Troy, MI 48098, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60W 30/08 → (51) ***B60T 7/12***

---

(51) ***B60W 30/14*** ***B60Q 1/52*** (11) **2 036 796 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08164278.7 (22) 12.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 FR 0706533

(54) • *Hilfsvorrichtung zum Steuern eines Kraftfahrzeugs, die ein Stereo-Bilderfassungssystem umfasst*
• *Automobile driving assistance device comprising a stereoscopic image capturing system*
• *Dispositif d'aide à la conduite pour véhicule automobile comportant un système de capture d'images stéréoscopique*

(71) Valeo Vision, Propriété Industrielle 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(72) Robert, Caroline, 75011, PARIS, FR
Rebut, Julien, 75010, PARIS, FR

B60W 30/18 → (51) ***B60K 26/00***

B60W 30/18 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 50/08 → (51) ***B60T 7/12***

---

(51) ***B61B 15/00*** (11) **2 036 797 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08354056.7 (22) 07.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 FR 0706356

(54) • *Anlage zum Transport von Passagieren an Bord eines Fahrzeugs mit Hilfe von zwei Verschiebungselementen des Fahrzeugs*
• *Transport installation for passenger on board of a vehicle having two means for moving the vehicle*
• *Installation de transport de passagers embarqués à bord d'un véhicule, à deux moyens de déplacement du véhicule*

(71) POMAGALSKI, 109, rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR

(72) Charrère, Stefano, 11100 Aosta, IT
Gayte, Thierry, 31320 Pechabou, FR
Revenant, Nicolas, 38130 Echirolles, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

---

(51) ***B61D 17/18*** ***B60R 13/02*** (11) **2 036 798 A1**

(25) De (26) De

(21) 08105231.8 (22) 04.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 15.09.2007 DE 202007012961 U

(54) • *Verstärkungssystem für Seitenwandbekleidungen*
• *Reinforcement system for side wall cladding*
• *Système de renforcement pour habillages de parois latérales*

(71) LAKOWA, Gesellschaft für Kunststoffbe- und -verarbeitung mbH Dresdner Strasse 25, 02681 Wilthen, DE

(72) Saring, Matthias, 02681 Schirgiswalde, DE
Liebscher, Ralf, 02633 Gaussig, DE

(74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE

B61D 17/18 → (51) ***B60R 13/02***

---

(51) ***B61G 11/16*** ***F16F 7/12*** (11) **2 036 799 A1**

(25) De (26) De

(21) 07116137.6 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Austauschbare Energieverzehreinheit, insbesondere zur Verwendung in Kombination mit einem Puffer*
• *Replacement energy consumption unit, in particular for use in combination with a buffer*
• *Unité d'absorption d'énergie échangeable, en particulier pour l'utilisation en association avec un tampon*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Michael, Gansweidt, 38124 Braunschweig, DE

(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***B61L 21/04*** (11) **2 036 800 A2**

(25) De (26) De

(21) 08011454.9 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 DE 102007043053

(54) • *Signaltechnisch sichere elektronische Elementansteuerung zum Durchführen eines Fahrbetriebes von Schienenfahrzeugen*
• *Electronic element control that is safe for signalling for carrying out drive operations for rail vehicles*
• *Commande d'élément de signal électronique et sûre destinée à l'exécution d'une marche de véhicules sur rail*

(71) Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin, DE

(72) Kalberlah, Henning, 38176 Wendburg, DE
Bauer, Erik, 55452 Guldental, DE

(74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

B61L 25/02 → (51) ***G01D 5/26***

---

(51) ***B62B 1/26*** ***B62B 5/00*** (11) **2 036 801 A2** ***B65D 5/44***

(25) De (26) De

(21) 08164193.8 (22) 11.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 AT 5412007 U

(54) • *Verpackung*
• *Packaging*
• *Emballage*

(71) Bergfreund Handels-GmbH, Kurgartenstrasse 3, 5630 Bad Hofgastein, AT

(72) Gracher, Kurt, 9535 Schiefling am See, AT
Hauser-Gracher, Helga, 9535 Schiefling am See, AT

(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

B62B 3/06 → (51) ***B60L 3/02***

B62B 5/00 → (51) ***B62B 1/26***

B62D 5/04 → (51) ***H02P 6/12***

(51) ***B62D 11/10*** (11) **2 036 802 A1**
B62D 11/18 ***B62D 21/18***
B62D 49/00 ***B62D 55/00***
B62D 55/02 ***B62D 55/04***
B62D 55/06
(25) It (26) En
(21) 07425558.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Fahrzeug, insbesondere ein Ackerschlepper, und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Vehicle, in particular a farm tractor, and relative assembly method*
• *Véhicule, notamment un tracteur agricole, et son procédé de fabrication*
(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Bordini, Giorgio, 41043 Formigine, IT
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B62D 11/18 → (51) ***B62D 11/10***

B62D 21/18 → (51) ***B62D 11/10***

B62D 49/00 → (51) ***B62D 11/10***

B62D 55/00 → (51) ***B62D 11/10***

B62D 55/02 → (51) ***B62D 11/10***

B62D 55/04 → (51) ***B62D 11/10***

B62D 55/06 → (51) ***B62D 11/10***

B62D 55/20 → (51) ***B62D 55/26***

(51) ***B62D 55/26*** (11) **2 036 803 A1**
B62D 55/20
(25) En (26) En
(21) 08163451.1 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 EP 07425568
(54) • *Kettenkörper für Raupenfahrzeuge*
• *Track for crawler vehicles*
• *Chenille pour véhicules à chenilles*
(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Bordini, Giorgio, 41043, Modena, IT
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B62D 65/10 → (51) ***F16H 61/00***

B62H 5/14 → (51) ***B62K 21/02***

(51) ***B62J 1/12*** (11) **2 036 804 A1**
B62K 19/46
(25) En (26) En
(21) 08009951.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239292
(54) • *Grätschsitz-Fahrzeug*
• *Straddle-type vehicle*
• *Véhicule de type monté à califourchon*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Hirakawa, Nobuhiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Tominaga, Shuji, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62J 1/12 → (51) ***B62K 19/46***

(51) ***B62J 17/02*** (11) **2 036 805 A1**
B62J 99/00
(25) En (26) En
(21) 08009968.2 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239290
(54) • *Fahrzeug mit Anzeigetafel*
• *Vehicle with meter unit*
• *Véhicule avec panneau d'affichage*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Tominaga, Shuji, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Taniguchi, Takashi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Mimasa, Yoshiyasu, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Kanou, Yasunobu, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62J 99/00 → (51) ***B62J 17/02***

(51) ***B62K 11/00*** (11) **2 036 806 A2**
B62K 15/00
(25) It (26) En
(21) 08164191.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 IT CT20070019
(54) • *Zusammenfaltbarer Fahrzeugrahmen für ein Fahrzeug mit zwei oder mehr Rädern*
• *Foldable frame for a vehicle with two or more wheels*
• *Cadre pliable pour véhicule à deux roues ou plus*
(71) DI Blasi Industriale S.r.l., Contrada Risicone, Vizzini, IT
(72) Di Blasi, Carmelo, 96015 Francofonte, IT
Di Blasi, Carlo Maria, 96015 Francofonte, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***B62K 11/10*** (11) **2 036 807 A1**
B62K 19/12 ***B62K 19/46***
B62K 19/30
(25) En (26) En
(21) 08009950.0 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239289
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Ono, Takashi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Kanou, Yasunobu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B62K 11/10*** (11) **2 036 808 A1**
B62K 19/12 ***B62K 19/32***
(25) En (26) En
(21) 08009967.4 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239288
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Ono, Takashi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Kanou, Yasunobu, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62K 15/00 → (51) ***B62K 11/00***

B62K 19/12 → (51) ***B62K 11/10***

B62K 19/30 → (51) ***B62K 11/10***

B62K 19/32 → (51) ***B62K 11/10***

(51) ***B62K 19/46*** (11) **2 036 809 A1**
B62J 1/12
(25) En (26) En
(21) 08009949.2 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239293
(54) • *Grätschsitz-Fahrzeug*
• *Straddle-type vehicle*
• *Véhicule de type à enfourcher*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Hirakawa, Nobuhiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Kanou, Yasunobu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ono, Takashi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62K 19/46 → (51) ***B62J 1/12***

B62K 19/46 → (51) ***B62K 11/10***

(51) ***B62K 21/02*** (11) **2 036 810 A2**
B62H 5/14
(25) NI (26) En
(21) 08156063.3 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.05.2007 NL 1033833

(54) • *Radgabel für ein Fahrrad und Fahrradrahmen sowie Fahrrad mit einer derartigen Radgabel*
• *Wheel fork for a bicycle, and bicycle frame as well as bicycle provided with such a wheel fork*
• *Fourche pour bicyclette, et cadre de bicyclette ainsi que bicyclette équipés d' une telle fourche*
(71) Batavus B.V., Industrieweg 4, 8444 AR Heerenveen, NL
(72) van der Woning, Mark Ronald, 8441 GE Heerenveen, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***B62M 3/00*** (11) **2 036 811 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252739.1 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.09.2007 US 849856
(54) • *Verbundwerkstoffskurbelanordnung*
• *Composite crank assembly*
• *Ensemble de manivelle en matériau composite*
(71) Cannondale Bicycle Corporation, 16 Trowbridge Drive, Bethel CT 06801, US
(72) Dodman, Christopher, 4057 Basel, CH
Detwiler, Curtis W., Altoona, Pensylvania 16602, US
(74) Chiva, Andrew Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B63B 1/32 → (51) ***B63B 1/38***

B63B 1/34 → (51) ***B63B 1/38***

---

(51) ***B63B 1/38*** (11) **2 036 812 A2**
B63B 1/32 ***B63B 1/34***
(25) En (26) En
(21) 08164724.0 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.05.2006 EP 06114535
29.12.2006 EP 06127366
(54) • *Lufthohlraumwasserfahrzeug*
• *Air cavity vessel*
• *Bateau à cavité d'air*
(71) DK Group N.A. N.V., Kaya W.F.G.(jombi) Mensing 36, Curacao, AN
(72) Winkler, Jørn Paul, Weena 336, Rotterdam, NL
Matveev, Konstantin, Pullman, WA 99163, US
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
(62) 07747465.8 / 1 899 216

---

(51) ***B63B 9/06*** (11) **2 036 813 A1**
B63B 35/00 ***E02B 17/00***
(25) De (26) De
(21) 07017879.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Gründungsstruktur sowie Verfahren zur Installation derselben*
• *Foundation structure and method for installing the same*
• *Structure de fondation ainsi que son procédé de fabrication*
(71) WeserWind GmbH, Am Lunedeich 158, 27572 Bremerhaven, DE
(72) Müller, Klaus, 48431 Rheine, DE
Kassen, Dirk, 49124 Georgsmarienhütte, DE
Möller, Jürgen, Dr., 27578 Bremerhaven, DE
Surma, René, 27619 Schiffdorf, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

---

(51) ***B63B 21/26*** (11) **2 036 814 A2**
B63B 21/50
(25) De (26) De
(21) 08163620.1 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043268
(54) • *Metallskelett zur Errichtung unterseeischer Fundamente*
• *Metal skeleton for constructing foundations beneath the sea*
• *Squelette métallique destiné au montage de fondations sous-marines*
(71) Jähnig GmbH Felssicherung und Zaunbau, Talstrasse 11, 01738 Dorfhain, DE
(72) Jähnig, Jens, 01738, Dorfhain, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

---

(51) ***B63B 21/50*** (11) **2 036 815 A1**
B63B 35/44
(25) De (26) De
(21) 07017880.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Installation und Deinstallation einer Gründungsstruktur sowie Gründungsstruktur und Auftriebskörper*
• *Method for installing and de-installing a foundation structure, foundation structure and lifting body*
• *Procédé d'installation et de démontage d'une structure de fondation ainsi que structure de fondation et flotteur*
(71) WeserWind GmbH, Am Lunedeich 158, 27572 Bremerhaven, DE
(72) Müller, Klaus, 48431 Rheine, DE
Kassen, Dirk, 49124 Georgsmarienhütte, DE
Möller, Jürgen, Dr., 27578 Bremerhaven, DE
Surma, René, 27619 Schiffdorf, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B63B 21/50 → (51) ***B63B 21/26***

B63B 35/00 → (51) ***B63B 9/06***

B63B 35/44 → (51) ***B63B 21/50***

---

(51) ***B63H 3/04*** (11) **2 036 816 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015811.6 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043806
24.07.2008 DE 102008034752
(54) • *Lösbare kraft- und formschlüssige Verbindung von einem Grundkörper mit einem drehbar gelagerten Bauteil*
• *Detachable force-fit and form-fit connection of a grounding body with a rotatable component*
• *Raccordement amovible par complémentarité de forme et de force d'un corps de base doté d'un composant installé de manière rotative*
(71) Schlemenat, Alfred W., Dörnchen 2, 45701 Herten, DE
(72) Schlemenat, Alfred W., 45701 Herten, DE

---

(51) ***B65B 9/04*** (11) **2 036 817 A1**
B65B 51/10
(25) En (26) En
(21) 07017840.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verpackung von Haustierfutter*
• *Packaging of pet food*
• *Empaquetage d'aliment pour animaux*
(71) CFS Kempten GmbH, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

---

(51) ***B65B 9/13*** (11) **2 036 818 A1**
(25) De (26) De
(21) 07023274.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Herstellen einer palettenlosen Verpackungseinheit*
• *Method for manufacturing a palletless packaging unit*
• *Procédé de fabrication d'une unité d'emballage sans palette*
(71) Maschinenfabrik Möllers GmbH, Sudhoferweg 93, 59269 Beckum, DE
(72) Aka, Peter, Dipl.- Ing., 59269 Beckum, DE
Birkenfeld, Richard, 59269 Beckum, DE
Frenzel, Norbert, 59494 Soest, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65B 19/28 → (51) ***B65B 35/24***

---

(51) ***B65B 35/24*** (11) **2 036 819 A1**
B65B 19/28
(25) It (26) En
(21) 08164306.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 IT BO20070622
(54) • *Verfahren und Anlage zur Zufuhr von Produkten zu einer gruppenbildenden Anlage*
• *Method and unit for feeding products to a group-forming unit*
• *Procédé et unité pour introduire des produits à une unité de formation de groupes*
(71) G. D Societa per Azioni, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) Spatafora, Mario, 40057 GRANAROLO, IT
Tale', Fabrizio, 40100 BOLOGNA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 51/10 → (51) ***B65B 9/04***

B65B 57/02 → (51) ***B07C 5/34***

(51) ***B65D 1/02*** (11) **2 036 820 A2**
(25) De (26) De
(21) 08162582.4 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.08.2007 DE 202007011803 U
(54) • *Kunststoffflasche*
• *Plastic bottle*
• *Bouteille en plastique*
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Deyerl, Heinrich, 92552, Teunz, DE
Schuster, Gerhard, 93101, Pfakofen, DE
Tißmer, Bastian, 93051, Regensburg, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B65D 5/00 → (51) ***B65D 21/02***

(51) ***B65D 5/02*** (11) **2 036 821 A1**
B65D 5/54 B65D 5/66
(25) En (26) En
(21) 08163983.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 IT MI20071758
(54) • *Behälter mit unversehrbarem Sicherheitssiegel*
• *Box with inviolable security seal*
• *Boîte dotée d'un sceau de sécurité inviolable*
(71) GI.BI.EFFE S.r.l., Via Francesco Soave, 24, 20135 Milano, IT
(72) Lo Duca, Carmelo, 20141, MILANO, IT
(74) Frignoli, Luigi, et al, Giambrocono & C. S.p. A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) ***B65D 5/32*** (11) **2 036 822 A1**
(25) En (26) En
(21) 07123327.4 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 11.09.2007 CN 200720171760 U
(54) • *Faltschachtel*
• *Foldable box*
• *Boîte pliable*
(71) Tao, Jian, No. 1-4 Building Huachang Industrial Park Dalang Village, Longhua Town, Shenzhen, Guangdong 518-109, CN
(72) Tao, Jian, Shenzhen, Guangdong 518-109, CN
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***B65D 5/32*** (11) **2 036 823 A1**
B65D 71/02
(25) En (26) En
(21) 08105018.9 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 EP 07116132
(54) • *Transitverpackung*
• *Transit packaging*
• *Conditionnement de transit*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Yucel, Ahmed, 1853, Strombeek-Bever, BE
Azzani, Jean-Luc, 1410, Waterloo, BE
(74) Mather, Peter Geoffrey, Procter & Gamble Services Company NV, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

B65D 5/44 → (51) ***B62B 1/26***

(51) ***B65D 5/48*** (11) **2 036 824 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015686.2 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 202007012747 U
(54) • *Teilungseinsatz zur Aufteilung einer Verpackungsbox sowie Verpackungsbox hierfür*
• *Partition inlay for splitting a packaging box and packaging box for this purpose*
• *Installation de répartition destinée la répartition d'une boîte d'emballage et boîte d'emballage correspondante*
(71) Gissler & Pass, Dürener Str. 12, 52428 Jülich, DE
(72) Karakavuz, Erdogan, 52072 Aachen, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B65D 5/54 → (51) ***B65D 5/02***

(51) ***B65D 6/18*** (11) **2 036 825 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253028.8 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 GB 0717892
(54) • *Zusammenklappbarer Behälter*
• *A collapsible container*
• *Conteneur escamotable*
(71) Linpac Allibert Limited, 3180 Park Square Birmingham Business Park, Birmingham B37 7YN, GB
(72) Cope, Andrew Christopher, Walsall WS2 7PB, GB
Stringer, John, Walsall WS2 7PB, GB
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) ***B65D 19/12*** (11) **2 036 826 A2**
B65D 77/06
(25) En (26) En
(21) 08075958.2 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 25.10.2005 AU 2005905889
25.10.2005 AU 2005905888
04.10.2006 AU 2006905469
(54) • *Palette mit zusammenlegbarem Rahmen und Beutel*
• *Pallet with collapsible frame and bag*
• *Palette dotée d'un cadre et d'un sac pliables*
(71) MACKENZIE, Noel Gordon, 35 Aberleigh Road, Herston QLD 4006, AU
(72) MACKENZIE, Noel Gordon, Herston QLD 4006, AU
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 06790378.1 / 1 945 523

B65D 19/38 → (51) ***B08B 3/04***

(51) ***B65D 21/02*** (11) **2 036 827 A2**
B65D 5/00
(25) De (26) De
(21) 08013353.1 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044376
(54) • *Stapelbares Modultray*
• *Stackable module tray*
• *Portoir de module superposable*
(71) Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Strasse, 36341 Lauterbach, DE
(72) Greb, Hartmut, 36369 Lautertal-Engelrod, DE
Schmidt, Norbert, 36341 Lauterbach-Frischborn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65D 25/10 → (51) ***B08B 3/04***

(51) ***B65D 27/08*** (11) **2 036 828 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014689.7 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 853989
(54) • *Umschlag für den Datenschutz primärer Inhalte beim Einfügen eines zweiten Materials*
• *Envelope that protects privacy of primary content when inserting secondary material*
• *Enveloppe qui protège la confidentialité du contenu principal lors de l'insertion d'un matériau secondaire*
(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Haas, Bertrand, New Haven, Connecticut 06510, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B65D 43/02 → (51) ***H05K 5/03***

(51) ***B65D 51/00*** (11) **2 036 829 A1**
A61J 1/14
(25) En (26) En
(21) 08156835.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 854203
(54) • *Behälteroberseite und Verfahren zum Schutz der Behälteroberseitentrennwand*
• *A container top and a method of protecting a container top septum*
• *Fermeture et procédé de protection d'un septum*
(71) Integrated Liner Technologies, Inc., 460 South Pearl Street, Albany, NY 12202, US
(72) Petrosino, Paul, Schoharie, NY NY 12157, US
Crouch, James, E. Greenbush, NY NY 12061, US
Frake, Kevin, Bristol, PA PA 19007, US

Faulkner, Michael, Gardner, MA MA 01440, US
(74) Ansala, Jyrki Matti, Coor Service Management Karhula Oy Intellectual Property Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI

B65D 51/22 → (51) ***B67B 7/48***

(51) ***B65D 55/06*** (11) **2 036 830 A1**
(25) It (26) En
(21) 07018049.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verschlusssystem für Flaschenstopfen*
• *Closing system for stoppers for bottles*
• *Système de fermeture pour butoirs pour bouteilles*
(71) ME COM S.r.l., Via Biella 30/B, 13885 Salussola BI, IT
(72) Mestrinaro, Andrea Alessandro, 13885 Salussola (BI), IT
(74) Lotti, Giorgio, et al, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

B65D 65/40 → (51) ***B32B 27/00***

B65D 65/40 → (51) ***B32B 27/32***

B65D 71/02 → (51) ***B65D 5/32***

(51) ***B65D 75/36*** ***B65D 83/08*** (11) **2 036 831 A1** ***B65D 85/672***
(25) De (26) De
(21) 08105887.7 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 03.03.2006 DE 102006010406
(54) • *Verkaufs-Blisterverpackung für eine Rolle mit aufgewickeltem Band sowie Zuschnittteile der Verpackung*
• *Sales blister packaging for a roll with a coiled strip and blank parts of the packaging*
• *Blister de vente pour un rouleau doté d'une bande enroulée tout comme éléments découpés de l'emballage*
(71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Ghavami, Abbas, 22159 Hamburg, DE
Schneekloth, Michael, 22395 Hamburg, DE
Hadwiger, Dirk, 21509 Glinde, DE
Pfeffer, Sven, 21339 Lüneburg, DE
(62) 07102471.5 / 1 829 794

(51) ***B65D 75/58*** (11) **2 036 832 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164245.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 973121 P
(54) • *Abgabepackung mit Applikator*
• *Dispensing Package With Applicator*
• *Emballage distributeur avec applicateur*
(71) The Tapemark Company, 1685 Marthaler Lane, West St. Paul, MN 55118, US
(72) Maloney, James Mark, MN 55076-1162 Inver Grove Heights, US
Cody, Patrick J., MN 5518 West St. Paul, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B65D 77/06 → (51) ***B65D 19/12***

B65D 81/26 → (51) ***C08G 63/553***

B65D 83/06 → (51) ***G03G 15/08***

B65D 83/08 → (51) ***B65D 75/36***

(51) ***B65D 83/20*** (11) **2 036 833 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016191.2 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044180
(54) • *Selbstschließender Ausgabekopf*
• *Self-closing dispensing head*
• *Tête de distribution à fermeture automatique*
(71) Fennel Cosmed GmbH & Co. KG, Im Niedernbrock 48, 32584 Löhne, DE
(72) Prox, Matthias, Dr., 32051 Herford, DE
Menzel, Peter, 32105 Bad Salzuflen, DE
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) ***B65D 85/62*** (11) **2 036 834 A1**
B65D 59/00
(25) En (26) En
(21) 08252887.8 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 GB 0717987
(54) • *Verpackung*
• *Packaging*
• *Emballage*
(71) Grange Fencing Limited, 21 Halesfield Telford Shropshire TF7 4PA, GB
(72) Hill, Duncan, Shropshire TF7 4PA, GB
(74) Johnson, Carrie-Anne Louise, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, GB-Birmingham B1 1TT, GB

B65D 85/672 → (51) ***B65D 75/36***

B65D 88/12 → (51) ***B65D 88/52***

(51) ***B65D 88/52*** ***B65D 88/12*** (11) **2 036 835 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116312.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Faltbarer Behälter*
• *Foldable container*
• *Récipient pliable*
(71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
(72) Kusuma, Gunawan, 2611 CJ, DELFT, NL
Herder, Justus Laurens, 2595 ED, DEN HAAG, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los en Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) ***B65D 90/10*** ***F16J 13/18*** (11) **2 036 836 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010408.6 (22) 07.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007045040
(54) • *Deckelvorrichtung zum Verschliessen einer Öffnung eines Behälters*
• *Cover device to close an opening in a container*
• *Dispositif de couvercle destiné à la fermeture d'une ouverture d'un récipient*
(71) Spitzer Silo-Fahrzeugwerke GmbH, Brühlweg 10, 74834 Elztal-Dallau, DE
(72) Spitzer, Udo, 74834 Elztal, DE
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) ***B65F 1/14*** ***B02C 19/00*** (11) **2 036 837 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164170.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 IT PD20070292
(54) • *Traggestell für Beutel*
• *Bag supporting frame*
• *Cadre de support pour sacs*
(71) Artex S.P.A, Via Monte Asolone 90, 36022 Cassola, Frazione San Zeno VI, IT
(72) Brun, Giorgio, 36022 CASSOLA VI, IT
Cucinato, Francesco, 36065 MUSSOLENTE VI, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) ***B65F 1/16*** (11) **2 036 838 A1**
(25) De (26) De
(21) 08007860.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 202007012923 U
(54) • *Deckelanordnung für einen Flüssigkeitsbehälter*
• *Lid assembly for a fluid container*
• *Agencement de couvercle pour un récipient à liquide*
(71) P. Henkel GmbH, Siegener Strasse 69, 57223 Kreuztal, DE
Robust Plastics GmbH, Hosnedlgasse 18, 1220 Wien, AT
(72) Henkel, Christoph, 57074 Siegen, DE
Lang, Martin, 3003 Gablitz, DE
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

B65G 15/10 → (51) ***B65G 47/252***

B65G 17/24 → (51) ***B65G 47/252***

B65G 47/00 → (51) ***G01N 21/88***

(51) ***B65G 47/252*** ***B65G 15/10*** (11) **2 036 839 A1** ***B65G 17/24***
(25) NI (26) En
(21) 08164016.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 EP 07017714

(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung länglicher Produkte wie Gurken*
• *Apparatus for processing elongate products such as cucumbers*
• *Appareil pour le traitement de produits allongés tels des concombres*
(71) FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tijdemanstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
(72) Tas, Johannes Cornelis Joseph, 2631 GS, Nootdorp, NL
Koot, Petrus Johannes, 2396 AV, Koudekerk aan de Rijn, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***B65G 47/90*** (11) **2 036 840 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015815.7 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007045042
27.11.2007 DE 102007058265
09.05.2008 DE 102008023770
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme und zum Transport eines Gutes*
• *Device for storing and transporting an article*
• *Dispositif de réception et de transport d'une marchandise*
(71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstr. 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
(72) Binder, Jan, 73732 Esslingen, DE
Mayer, Steffen, 71277 Rutesheim, DE
(74) Roth, Klaus, et al, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

---

(51) ***B65G 47/90*** (11) **2 036 841 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015824.9 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007045042
27.11.2007 DE 102007058264
09.05.2008 DE 102008023762
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme und zum Transport eines Gutes*
• *Device for storing and transporting an item*
• *Dispositif de réception et de transport d'une marchandise*
(71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstr. 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
(72) Mayer, Steffen, 71277 Rutesheim, DE
Binder, Jan, 73732 Esslingen, DE
(74) Roth, Klaus, et al, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

---

(51) ***B65G 65/28*** (11) **2 036 842 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015927.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 971619 P
19.08.2008 US 194067
(54) • *Stapelvorrichtung und Verfahren zum Ablegen von Material auf einem Stapel*
• *Material stacking device and method for depositing material in a pile*
• *Dispositif de déversement de matériel sur un pile et méthode associée*
(71) Andritz, Inc., 13 Pruyn's Island Drive, Glens Falls, NY 12801, US
(72) Kirkpatrick, Bruce, Dollard des Ormeaux, H09A 2N9 Quebec, CA
Lahteenmaki, Janne, Alpharetta, Georgia 30004, US
O'Connor, Bernard, Beaconsfield, H9W 3R5 Quebec, CA
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B65H 7/18*** (11) **2 036 843 A2**
(25) En (26) En
(21) 08010926.7 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236327
(54) • *Papierbogenaufbewahrungsvorrichtung und Steuerverfahren und Steuerprogramm für eine Papierbogenaufbewahrungsvorrichtung*
• *Paper sheet storage device and control method and control program for paper sheet storage device*
• *Dispositif de stockage de feuilles de papier, ainsi que procédé et programme de contrôle d'un dispositif de stockage de feuilles de papier*
(71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
(72) Matsuse, Hiroki, Tokyo 100-8220, JP
Kanagawa, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP
Kadowaki, Minoru, Tokyo 100-8220, JP
Kato, Riichi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B65H 9/08 → (51) ***B65H 11/00***

---

(51) ***B65H 11/00*** (11) **2 036 844 A2**
B65H 9/08
(25) En (26) En
(21) 08015883.5 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237824
(54) • *Blattführungsvorrichtung*
• *Sheet guide apparatus*
• *Appareil de guide de feuilles*
(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Takeuchi, Tetsuya, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, 80538 München, DE

---

(51) ***B65H 16/00*** (11) **2 036 845 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016215.9 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 901404
(54) • *Montageanordnung und Verfahren zum Beladen und/oder Entladen von Rollen*
• *Mounting assembly and method of loading and/or unloading rolls*
• *Ensemble d'assemblage et procédé de chargement et/ou de déchargement de rouleaux*
(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
(72) Campbell, Donald A., Endicott, New York 13760, US
Ward, Donald J., Sayre, PA 18840, US
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***B65H 29/02*** (11) **2 036 846 A2**
E01B 11/00
(25) De (26) De
(21) 08105223.5 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043849
(54) • *Transportsystem*
• *Transport system*
• *Système de transport*
(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Ehrbar, David, 69190, Walldorf, DE
Mutschall, Stefan, 76684, Östringen, DE
Pasuch, Michael, 69190, Walldorf, DE

---

(51) ***B65H 54/28*** (11) **2 036 847 A2**
B65H 67/08
(25) De (26) De
(21) 08015364.6 (22) 30.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(27) 12.09.2007 DE 102007043310
(30) 12.09.2007 DE 102007043310
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Positionieren eines Fingerfadenführers einer Kreuzspulen herstellenden Textilmaschine*
• *Method and device for positioning a finger yarn guide of a textile machine for creating cross-wound spools*
• *Procédé et dispositif de positionnement d'un guide-fil à doigt d'une machine textile produisant des bobines croisées*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) Corres, Norbert, 41844 Wegberg, DE
Marx, Alexander, 41379 Brüggen, DE
Reimann, Michael, 41515 Grevenbroich, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

B65H 67/08 → (51) ***B65H 54/28***

---

(51) ***B66B 25/00*** (11) **2 036 848 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767667.6 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/313059 30.06.2006
(87) WO 2008/001454 2008/01 03.01.2008
(54) • *PERSONENBEFÖRDERUNGSEINRICHTUNG*
• *PASSENGER CONVEYOR*
• *SYSTÈME DE TRANSPORT DE PASSAGERS*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) YOSHIDA, Koji, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B66C 1/34*** (11) **2 036 849 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116576.5 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Lasthakenanordnung*
• *Load hook arrangement*
• *Agencement de crochet de charge*
(71) Martin Brunner GmbH, Beim Bahnhof, 3822 Lauterbrunnen, CH
(72) Brunner, Martin, 3822 Lauterbrunnen, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

---

(51) ***B66C 3/00*** ***E02F 3/24*** ***E02F 3/413*** ***E02F 9/00*** ***F16C 11/00*** (11) **2 036 850 A1** ***E02F 3/40*** ***E02F 3/96*** ***F15B 15/08***
(25) En (26) En
(21) 07116160.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Arbeitswerkzeug für eine Maschine*
• *Work tool for a machine*
• *Outil de travail pour machine*
(71) Caterpillar Work Tools B. V., Sigarenmakerstraat 9, 5232 BJ 's-Hertogenbosch, NL
(72) van Amelsfoort, Edward, 5017 CG Tilburg, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B66C 13/16 → (51) ***G01D 5/347***

---

(51) ***B66F 9/075*** B62D 51/02 (11) **2 036 851 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015922.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043280
(54) • *Mitfahrhubwagen*
• *Forklift with ride-on platform*
• *Chariot de levage avec plateforme de conducteur*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Knie, Andreas, 22769 Hamburg, DE
Magens, Ernst-Peter, 22949 Ammersbek, DE
Mänken, Frank, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
Weber, Christoph, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***B67B 7/48*** ***B65D 51/22*** (11) **2 036 852 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163768.8 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 901037
(54) • *Kupplungsanordnung, Kupplungsvorrichtungen und Verwendung einer Kupplungsvorrichtung*
• *Coupling arrangement, coupling devices and use of coupling device.*
• *Agencement de couplage, dispositifs de couplage et utilisation du dispositif de couplage*
(71) ASEPT INTERNATIONAL AB, Traktorvägen 17, 226 60 Lund, SE
(72) Drennow, Sten, 224 60 Lund, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

---

(51) ***B67D 1/00*** ***B67D 1/08*** (11) **2 036 853 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014098.1 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(27) 10.08.2007 EP 07388058
(30) 10.08.2007 EP 07388058
(54) • *Kühlvorrichtung für einen kollabierbaren Getränkebehälter*
• *Cooling device for a collapsible beverage container*
• *Dispositif de refroidissement pour un conteneur de boisson pliable*
(71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(72) Rasmussen, Jan Nørager, 3650 Ølstykke, DK
Vesborg, Steen, 2820 Gentofte, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

---

(51) ***B67D 1/08*** (11) **2 036 854 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021152.7 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 29.11.2005 US 740282 P
29.11.2005 SE 0502604
(54) • *Verschluss für einen Getränkebehälter*
• *Closure for a container for beverage*
• *Fermeture pour récipient de boisson*
(71) REXAM PETAINER LIDKÖPING AB, C/o Rexam AB P.O. Box 9057, 200 39 Malmö, SE
(72) Quasters, Michael, 531 91 Vinninga, SE
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(62) 06824489.6 / 1 954 624

B67D 1/08 → (51) ***B67D 1/00***

B81C 1/00 → (51) ***A61M 37/00***

C01B 13/10 → (51) ***B01D 5/00***

C01B 31/02 → (51) ***H01M 4/86***

C01B 31/04 → (51) ***H01M 4/58***

---

(51) ***C01B 33/025*** ***H02K 7/00*** (11) **2 036 855 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163229.1 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855233
(54) • *System und Verfahren zur Herstellung von Solargradsilicium*
• *System and method for producing solar grade silicon*
• *Système et procédé de production de silicone à qualité solaire*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) McNulty, Thomas Francis, Ballston Lake, NY 12019, US
Norman, Bruce Gordon, Charlton, NY 12019, US
D'Evelyn, Mark Philip, Niskayuna, NY 12309, US
Shuba, Roman, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

C01B 33/03 → (51) ***C01B 33/107***

---

(51) ***C01B 33/037*** (11) **2 036 856 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163533.6 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.09.2007 JP 2007229211
27.06.2008 JP 2008168497
(54) • *Sterilbank und Verfahren zur Herstellung des Rohmaterials für Einkristall-Silicium*
• *Clean bench and method of producing raw material for single crystal silicon*
• *Banc stérile et procédé de production de matière première pour silicium monocristallin*
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Ohtemchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Sakai, Kazuhiro, Yokkaichi-shi, Mie-ken, JP
Miyata, Yukiyasu, Yokkaichi, Mie-ken, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***C01B 33/107*** (11) **2 036 857 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015320.8 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 JP 2007229857
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Trichlorosilan*
• *Method for producing trichlorosilane*
• *Procédé pour la production de trichlorosilane*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Shimizu, Takaaki, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Oguro, Kyoji, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C01B 33/107*** (11) **2 036 858 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015695.3 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 JP 2007229860
(54) • *Verfahren zum Reinigen von Chlorosilanen*
• *Method for purifying chlorosilanes*
• *Procédé de purification de chlorosilanes*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Uehara, Katsuhiro, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Kubota, Tohru, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Osima, Mitsuyoshi, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C01B 33/107*** (11) **2 036 859 A2**
C23C 16/24 ***C30B 29/06***
C01B 33/03
(25) En (26) En
(21) 08163277.0 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 JP 2007229856
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polykristallinsilizium*
• *Method for producing polycrystalline silicon*
• *Procédé de production de silicium polycristallin*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Shimizu, Takaaki c/o Shin-Etsu Chemicals Co., Ltd., Kubiki-Ku Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Oguro, Kyoji c/o Shin-Etsu Chemicals Co., Ltd., Kubiki-Ku Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Aoyama, Takeshi c/o Shin-Etsu Chemicals Co., Ltd., Kubiki-Ku Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C01B 39/02 → (51) ***B01J 29/86***

C01F 7/02 → (51) ***B01J 23/63***

C01F 11/46 → (51) ***C04B 11/024***

C01G 25/00 → (51) ***B01J 23/63***

---

(51) ***C01G 49/00*** (11) **2 036 860 A1**
C08L 63/00 ***H01L 23/29***
H01L 23/31
(25) Ja (26) En
(21) 06757080.4 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/311342 06.06.2006
(87) WO 2007/141843 2007/50 13.12.2007
(54) • *SPHÄRISCHES GESINTERTES FERRITTEILCHEN, HALBLEITERVERSIEGELUNGSHARZMASSE DAMIT UND DAMIT ERHALTENE HALBLEITERVORRICHTUNG*
• *SPHERICAL SINTERED FERRITE PARTICLE, SEMICONDUCTOR SEALING RESIN COMPOSITION MAKING USE OF THE SAME AND SEMICONDUCTOR DEVICE OBTAINED THEREWITH*
• *PARTICULE DE FERRITE FRITTÉE SPHÉRIQUE, COMPOSITION DE RÉSINE DE SCELLEMENT À SEMI-CONDUCTEURS L'UTILISANT ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS OBTENU AVEC*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
TODA KOGYO CORPORATION, 2-21, Matoba-cho 1-chome, Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0824, JP
(72) YAMAMOTO, Kazumi c/o Otake PLant, TODA KOGYO CORP., Hiroshima, JP
ABE, Masaharu c/o Otake Plant, TODA KOGYO CORP., Hiroshima, JP
YAMAMOTO, Shigehisa c/o Otake Plant, TODA KOGYO CORP:, Hiroshima, JP
NISHIMOTO, Kazushi c/o Otake Plant, TODA KOGYO CORP., Hiroshima, JP
DOTE, Tomohiro c/o Otake Plant, TODA KOGYO CORP., Hiroshima, JP
IGARASHI, Kazumasa c/o NITTO DENKO CORPORATION, Osaka, JP
IKEMURA, Kazuhiro c/o NITTO DENKO CORPORATION, Osaka, JP
ETO, Takuya c/o NITTO DENKO CORPORATION, Osaka, JP
TADA, Masataka c/oNITTO DENKO CORPORATION, Osaka, JP
OKAYAMA, Katsumi c/o PRTM, Tokyo, JP
KOBAYASHI, Kaoru, Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C01G 49/00 → (51) ***H01M 4/96***

C01G 51/00 → (51) ***H01M 4/96***

---

(51) ***C02F 1/00*** (11) **2 036 861 A1**
B01D 35/30
(25) De (26) De
(21) 08168548.9 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 12.05.2005 EP 05743419
(30) 28.05.2004 DE 102004026188
(54) • *Filterkartusche und Vorrichtung zur Filtration von Flüssigkeiten*
• *Filter cartridge and device for filtering liquids*
• *Activateurs de transcription dotés d'un potentiel de transactivation classé*
(71) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE
(72) Walde, Hilmar, 65510, Wallbach, DE
Gröss, Stefan, 6236, Willihof, CH
Guckes, Gunder, 65529, Waldems, DE
(74) Mehler, Klaus, Fuchs Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE
(62) 05743419.3 / 1 751 061

C02F 1/20 → (51) ***C02F 1/48***

---

(51) ***C02F 1/28*** (11) **2 036 862 A1**
C02F 103/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290842.7 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0706350
(54) • *Aufbereitungsverfahren für hauptsächlich flüssige Abfälle, die Abwässer und organisches Material enthalten*
• *Method of processing mainly liquid refuse containing aqueous effluent and organic matter*
• *Procédé de traitement de déchets majoritairement liquides contenant des effluents aqueux et de la matière organique*
(71) CNAM-CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS, 292, rue Saint-Martin, 75003 Paris, FR
(72) Le Buzit, Gérard, 75003 Paris, FR
Favre-Reguillon, Alain, 75003 Paris, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

C02F 1/32 → (51) ***C02F 1/48***

C02F 1/34 → (51) ***C02F 1/48***

---

(51) ***C02F 1/46*** (11) **2 036 863 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742207.9 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058772 23.04.2007
(87) WO 2007/132645 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006133584
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITFÄHIGEN SUBSTANZ MIT DARAUF ADSORBIERTEM ION, METHODE ZUR REGULIERUNG DER IONENKONZENTRATION UND IONENZUFUHRQUELLE*
• *PROCESS FOR PRODUCING CONDUCTIVE SUBSTANCE WITH ION ADSORBED THEREON, METHOD OF REGULATING ION CONCENTRATION, AND ION SUPPLY SOURCE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SUBSTANCE CONDUCTRICE AVEC UN ION ADSORBÉ SUR CELLE-CI, PROCEDE DE RÉGULATION DE LA CONCENTRATION EN ION ET SOURCE D'ALIMENTATION EN ION*
(71) TANAH PROCESS LTD., 1-11-20, Kitabatake, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5450035, JP
(72) TANAHASHI, Masakazu, Osaka-shi, Osaka 545-0035, JP
TANAHASHI, Seiji, Osaka-shi, Osaka 545-0035, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***C02F 1/48*** (11) **2 036 864 A1**
C02F 1/32 ***C02F 1/34***
C02F 1/72 ***C02F 1/74***
(25) Ja (26) En
(21) 07738347.9 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/054875 13.03.2007
(87) WO 2007/138773 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151538
(54) • *WASSERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *WATER TREATMENT APPARATUS*
• *APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE L'EAU*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushushi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) IKE, Hideaki c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukoka 806-004, JP
HAKIAI,Kazunori c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukoka 806-004, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C02F 1/48*** (11) **2 036 865 A1**
B01D 19/00 ***C02F 1/20***
C02F 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 07744313.3 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060893 29.05.2007
(87) WO 2007/139103 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148331
28.05.2007 JP 2007140795
28.05.2007 JP 2007140796
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG MIT EINEM ELEKTROMAGNETISCHEN FELD UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON WASSER MIT EINEM ELEKTROMAGNETISCHEN FELD*
• *ELECTROMAGNETIC FIELD TREATMENT METHOD AND ELECTROMAGNETIC FIELD TREATMENT EQUIPMENT OF WATER*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE CHAMP ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET ÉQUIPEMENT DE TRAITEMENT DE CHAMP ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE L'EAU*
(71) Shiga Functional Water Laboratory Corporation, 2528-15, Shimomizu, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0015, JP
(72) SHIGA, Seiki, Kanagawa 2290015, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C02F 1/58 → (51) ***C02F 1/70***

(51) ***C02F 1/70*** (11) **2 036 866 A1**
C02F 1/58
(25) Ja (26) En
(21) 07767781.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062987 28.06.2007
(87) WO 2008/004488 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184068
09.03.2007 JP 2007060334
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON SELENHALTIGEM ABWASSER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATING SELENIUM-CONTAINING WASTEWATER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS AU TRAITEMENT DES EAUX USÉES CONTENANT DU SÉLÉNIUM*
(71) Kurita Water Industries Ltd., 4-7, Nishishinjuku3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 106-8383, JP
(72) ETOU, Yoshihiro, Shinjuku-ku Tokyo 160-8383, JP
ASADA, Hiroyuki, Shinjuku-ku Tokyo 160-8383, JP
TANAKA, Yu, Shinjuku-ku Tokyo 160-8383, JP
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C02F 1/72 → (51) ***C02F 1/48***

C02F 1/74 → (51) ***C02F 1/48***

C02F 5/00 → (51) ***C02F 1/48***

C03C 3/085 → (51) ***C03C 3/087***

(51) ***C03C 3/087*** (11) **2 036 867 A1**
C03C 3/085 ***C03C 3/095***
C03C 3/097 ***C03C 21/00***
G11B 5/73 ***G11B 5/82***
(25) Ja (26) En
(21) 07744930.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061610 08.06.2007
(87) WO 2007/142324 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 JP 2006159223
(54) • *GLAS ZUR VERWENDUNG ALS SUBSTRAT FÜR INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM, SUBSTRAT FÜR INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM; INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GLASS FOR USE AS SUBSTRATE FOR INFORMATION RECORDING MEDIUM, SUBSTRATE FOR INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND THEIR PRODUCTION METHODS*
• *VERRE EN TANT QUE SUBSTRAT POUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUBSTRAT POUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) TACHIWANA, Kazuo, Tokyo 161-8525, JP
HACHITANI, Yoichi, Tokyo 161-8525, JP
ZOU, Xuelu, Tokyo 161-8525, JP
IKENISHI, Mikio, Tokyo 161-8525, JP
OSAKABE, Kinobu, Tokyo 161-8525, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C03C 3/095 → (51) ***C03C 3/087***

C03C 3/097 → (51) ***C03C 3/087***

C03C 8/14 → (51) ***C09K 11/00***

(51) ***C03C 17/25*** (11) **2 036 868 A1**
B32B 17/06 ***B60J 1/00***
C09D 5/00 ***C09D 7/12***
C09D 183/00
(25) Ja (26) En
(21) 07792851.3 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/066253 22.08.2007
(87) WO 2008/029620 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006243650
(54) • *VOR WÄRMESTRAHLEN SCHÜTZENDES GLAS FÜR FAHRZEUG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HEAT RAY SHIELDING GLASS FOR VEHICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *VERRE DE PROTECTION CONTRE LES RAYONS THERMIQUES POUR LES VÉHICULES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
(71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) KUMON, Soichi, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
HAMAGUCHI, Shigeo, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
SAITO, Masanori, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
AKAMATSU, Yoshinori, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C03C 21/00 → (51) ***C03C 3/087***

(51) ***C04B 11/024*** (11) **2 036 869 A1**
C01F 11/46 ***C04B 28/14***
(25) Ja (26) En
(21) 07741712.9 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058276 16.04.2007
(87) WO 2008/001538 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006179984
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CALCINIERTEM GIPS UND GIPSPLATTEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING CALCINED GYPSUM AND GYPSUM BOARD*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE GYPSE CALCINÉ ET DE PLAQUES DE PLÂTRE*
(71) Yoshino Gypsum Co., Ltd., Shintokyo Building, 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) TAIRA, Shizuo, Tokyo 123-0872, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

C04B 14/06 → (51) ***C04B 28/02***

C04B 22/00 → (51) ***C04B 28/02***

(51) ***C04B 28/02*** (11) **2 036 870 A1**
C04B 22/00 ***C04B 14/06***
C04B 18/08 C04B 103/32
(25) De (26) De
(21) 08163883.5 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 DE 102007043270
(54) • *Meerwasser beständige Betonzusammensetzung*
• *Seawater containing concrete composition*
• *Composition de ciment contenant de l'eau de mer*
(71) Jähnig GmbH Felssicherung und Zaunbau, Talstrasse 11, 01738 Dorfhain, DE
(72) Jähnig, Jens, 01738 Dorfhain, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

C04B 28/14 → (51) ***C04B 11/024***

C04B 35/111 → (51) ***C30B 29/20***

C04B 35/117 → (51) ***F01N 3/28***

C04B 35/46 → (51) ***H01G 4/12***

C04B 35/622 → (51) ***F01N 3/28***

C04B 35/645 → (51) ***B28B 3/00***

C04B 35/80 → (51) ***F01N 3/28***

(51) ***C04B 41/71*** (11) **2 036 871 A1**
E04C 2/06
(25) En (26) En
(21) 08163931.2 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 10.09.2007 EP 07116041
(54) • *Vorgefertigte faserverstärkte Zementartikel*
• *Prefinished fibre reinforced cement articles*
• *Articles de ciment renforcé à fibre prédéfinie*
(71) Eternit AG, Im Breitspiel 20, 69126 Heidelberg, DE
REDCO NV, Kuiermanstraat 1, 1880 Kapelle-op-den-Bos, BE
(72) SCHMIDT, Gerhard, 76669 Bad Schönborn, DE
SCHNEIDER, Michaela, 68799 Reilingen, DE
KALBSKOPF, Reinhard, 3080 Tervuren, BE
(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***C05F 17/00*** (11) **2 036 872 A1**
(25) De (26) De
(21) 07011618.1 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur mechanisch biologischen Restabfallbehandlung*
• *Method for mechanical treatment of residual waste*
• *Procédé destiné au traitement biomécanique des déchets résiduels*
(71) Wilhelm Faber GmbH, Galgenwiesenweg 23-29, 55232 Alzey, DE
(72) Faber, Karl-Wilhelm, 55232 Alzey, DE
Dias Pereira, Christiane, 11600-000 Sao Sebastiao, BR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07B 53/00 → (51) ***C07C 209/62***

C07B 61/00 → (51) ***C07C 33/14***

C07B 61/00 → (51) ***C07C 41/16***

C07B 61/00 → (51) ***C07C 209/62***

C07B 61/00 → (51) ***C07C 253/10***

---

(51) ***C07C 1/20*** ***C07C 11/02*** (11) **2 036 873 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116178.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verwendung phosphormodifizierter molekularer Siebe bei der Umwandlung organischer Materialien in Olefine*
• *Use of phosphorus modified molecular sieves in conversion of organics to olefins*
• *Utilisation de tamis moléculaires modifiés au phosphore pour la conversion de substances organiques en oléfines*
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) Nesterenko, Nikolai, 1400 Nivelles, BE
Vermeiren, Walter, 3530 Houthalen, BE
Minoux, Delphine, 7181 Familleureux, BE
Van Donk, Sander, 1180 Uccle, BE

C07C 11/02 → (51) ***C07C 1/20***

C07C 17/20 → (51) ***C07C 17/278***

---

(51) ***C07C 17/278*** ***C07C 17/20*** (11) **2 036 874 A1** ***C07C 19/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08171050.1 (22) 21.01.1997
(84) BE DE ES FR GB GR IT NL
(30) 01.02.1996 FR 9601214
(54) • *Zubereitung von 1,1,1,3,3-Pentachlorbutan und von 1,1,1,3,3-Pentafluorbutan*
• *Preparation of 1,1,1,3,3-pentachlorobutane and 1,1,1,3,3-pentafluorobutane*
• *Preparation du 1,1,1,3,3-pentachlorobutane et du 1,1,1,3,3-pentafluorobutane*
(71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) Bertocchio, René, 69390, VOURLES PAR VERNAISON, FR
Lantz, André, 69390, VERNAISON, FR
Wendlinger, Laurent, 69510, SOUCIEU EN JARREST, FR
(74) Dang, Doris, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, ure d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR
(62) 02078805.5 / 1 270 536
97400119.0 / 0 787 707

C07C 19/08 → (51) ***C07C 17/278***

C07C 29/17 → (51) ***C07C 33/14***

---

(51) ***C07C 29/80*** ***C07C 35/12*** (11) **2 036 875 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116155.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von Menthol in reiner oder angereicherter Form*
• *Continuous method for manufacturing menthol in pure or enriched form*
• *Procédé continu destiné à la fabrication de menthol sous forme pure ou enrichie*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Heydrich, Gunnar, Dr., 67117 Limburgerhof, DE
Gralla, Gabriele, Dr., 68161 Mannheim, DE
Ebel, Klaus, Dr., 68623 Lampertheim, DE
Krause, Wolfgang, Dr., 68782 Brühl-Rohrhof, DE
Kashani-Shirazi, Nawid, 68549 Ilvesheim, DE

---

(51) ***C07C 33/14*** ***A61K 8/34*** ***C07B 61/00*** (11) **2 036 876 A1** ***A61Q 13/00*** ***C07C 29/17***
(25) Ja (26) En
(21) 07767309.3 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062482 21.06.2007
(87) WO 2008/001668 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 JP 2006174994
(54) • *ALKOHOLVERBINDUNGEN*
• *ALCOHOL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ALCOOLIQUES*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) KOTACHI, Shinji, Wakayama 640-8580, JP
TANAKA, Shigeyoshi, Wakayama 640-8580, JP
OHNO, Satoshi, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07C 35/12 → (51) ***C07C 29/80***

---

(51) ***C07C 41/01*** ***C07C 41/38*** (11) **2 036 877 A2** ***C07C 43/12***
(25) En (26) En
(21) 08173108.5 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 16.03.2000 US 527045
(54) • *Herstellung von Fluormethyl-2,2,2-trifluor-1-(trifluormethyl)ethylether*
• *Production of fluormethyl 2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl ether*
• *Production d'éther de fluorméthyl 2,2,2-trifluoro-1-(trifluorométhyl)éthyl*
(71) Halocarbon Products Corporation, 887 Kinderkamack Road, River Edge, New Jersey 07661, US
(72) Khrimian, Ashot, North Augusta, SC 29841, US
Jones, Barry, Malcolm, Martinez, GA 30397, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(62) 01922664.6 / 1 268 381

---

(51) ***C07C 41/16*** ***C07C 43/23*** ***C07C 323/20*** (11) **2 036 878 A1** ***C07C 319/20*** ***C07B 61/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07768063.5 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063289 03.07.2007
(87) WO 2008/004544 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184254
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ALKOHOLVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF ALCOHOL COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ ALCOOLIQUE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) SAKAMOTO, Toru, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
SEKO, Shinzo, Toyonaka-sh iOsaka 560-0003, JP
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 41/38 → (51) ***C07C 41/01***

C07C 43/12 → (51) ***C07C 41/01***

C07C 43/23 → (51) ***C07C 41/16***

---

(51) ***C07C 51/02*** ***C07C 59/01*** ***C07C 59/08*** ***C07C 67/08*** (11) **2 036 879 A1** ***C07C 59/10*** ***C07C 57/065*** ***C07C 69/54***
(25) En (26) En
(21) 08164021.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 994067 P

(54) • *Verfahren zur Umwandlung einer Hydroxycarbonsäure oder von Salzen davon in eine ungesättigte Carbonsäure und/oder deren Ester*
• *Process For Converting A Hydroxy Carboxylic Acid Or Salts Thereof, To An Unsaturated Carboxylic Acid And/Or Its Esters*
• *Procédé pour convertir de l'acide hydroxycarboxylique ou ses sels en acide carboxylique insaturé et/ou ses esters*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Bogan, JR, Leonard Edward, Lansdale, PA 19446, US
Silvano, Mark Anthony, New Hope, PA 18938, US
Zolotorofe, Donald Lee, Ivyland, PA 18974, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C07C 57/065 → (51) ***C07C 51/02***

C07C 59/01 → (51) ***C07C 51/02***

C07C 59/08 → (51) ***C07C 51/02***

C07C 59/10 → (51) ***C07C 51/02***

C07C 67/08 → (51) ***C07C 51/02***

(51) ***C07C 68/06*** (11) **2 036 880 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015440.4 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044033
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Diaryl- oder Alkylarylcarbonaten aus Dialkylcarbonaten*
• *Method for producing diarylcarbonates or arylalkylcarbonates from dialkylcarbonates*
• *Procédé de fabrication de carbonates de diaryle ou d'alkylaryle à partir de carbonates de dialkyle*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Düx, Andre, 50321 Brühl, DE
Ooms, Pieter, Dr., 47800 Krefeld, DE
Rechner, Johann, Dr., 47906 Kempen, DE
Böhm, Matthias, 51373 Leverkusen, DE
Hallenberger, Kaspar, 51375 Leverkusen, DE
Ronge, Georg, Dr., 40549 Düsseldorf, DE
Eynde, Vanden, Johan, 9052 Zwijnaarde (Gent), BE

C07C 69/54 → (51) ***C07C 51/02***

C07C 209/26 → (51) ***C07C 209/62***

(51) ***C07C 209/62*** ***C07B 53/00*** ***C07C 209/26*** ***C07C 211/29*** (11) **2 036 881 A1** ***C07B 61/00*** ***C07C 209/84***
(25) Ja (26) En
(21) 07767495.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062688 25.06.2007
(87) WO 2008/001719 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182236
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER 1-(FLUOR-, TRIFLUORMETHYL- ODER TRIFLUORMETHOXY-SUBSTITUIERTE PHENYL) ALKYLAMIN-N-MONOALKYL-DERIVATE*
• *METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE 1-(FLUORO-, TRIFLUOROMETHYL- OR TRIFLUOROMETHOXY-SUBSTITUTED PHENYL)ALKYLAMINE N-MONOALKYL DERIVATIVE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DÉRIVÉ OPTIQUEMENT ACTIF DE 1-(PHÉNYLE À SUBSTITUTION FLUORO, TRIFLUOROMÉTHYLE OU TRIFLUOROMÉTHOXY)ALKYLAMINE N-MONOALKYLE*
(71) Central Glass Co., Ltd., 5253, Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) ISHII, Akihiro c/o Chemical Research Center, Saitama 350-1151, JP
MOGI, Kaori c/o Chemical Research Center, Saitama 350-1151, JP
TSURUTA, Hideyuki c/o Chemical Research Center, Saitama 350-1151, JP
INOMIYA, Kenjin c/o Chemical Research Center, Saitama 350-1151, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C07C 209/84 → (51) ***C07C 209/62***

C07C 211/29 → (51) ***C07C 209/62***

C07C 231/02 → (51) ***C07C 233/34***

(51) ***C07C 233/34*** ***C07C 231/02*** ***A61K 31/164*** (11) **2 036 882 A1** ***A61K 31/205*** ***A61P 17/00***
(25) De (26) De
(21) 08158822.0 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.08.2007 DE 102007040000
(54) • *Zwitterionische Verbindungen und deren Verwendung*
• *Zwitterionic connections and their use*
• *Connexions zwitterioniques et leur utilisation*
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Herrwerth, Sascha, Dr., 45134 Essen, DE
Wenk, Hans, Henning, Dr., 45470 Mülheim a. d. Ruhr, DE
Grüning, Burghard, Dr., 45134 Essen, DE
Allef, Petra, Dr., 47807 Krefeld, DE
Begoihn, Uwe, 45359 Essen, DE

(51) ***C07C 253/10*** ***B01J 31/22*** ***C07B 61/00*** (11) **2 036 883 A1** ***C07C 255/47***
(25) Ja (26) En
(21) 07790205.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000680 22.06.2007
(87) WO 2008/001490 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181025
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DICYANONORBORNAN UND NULLWERTIGER NICKEL-KOMPLEX-KATALYSATOR*
• *PROCESS FOR PRODUCING DICYANONORBORNANE AND ZEROVALENT-NICKEL COMPLEX CATALYST*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE DICYANONORBORNANE ET CATALYSEUR DE COMPLEXE DE NICKEL À VALENCE ZÉRO*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) FUKATSU, Norihiko, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
MORIJIRI, Hiroyuki, Tokyo 105-7117, JP
SHIMAKAWA, Chitoshi, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
TOKUNAGA, Koichi, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
KOBAYASHI, Seiichi, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 255/47 → (51) ***C07C 253/10***

C07C 263/04 → (51) ***C07C 269/04***

C07C 265/10 → (51) ***C07C 269/04***

C07C 265/14 → (51) ***C07C 269/04***

(51) ***C07C 269/04*** ***C07C 271/24*** ***C07C 263/04*** ***C07C 265/14*** (11) **2 036 884 A1** ***C07C 271/28*** ***C07C 265/10***
(25) Es (26) En
(21) 07380251.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung fluorierter Isocyanate und Carbamate*
• *Process for producing fluorinated isocyanates and carbamates*
• *Procédé pour la fabrication d'isocyanates et carbamates de fluorés*
(71) REPSOL YPF S.A., Paseo de la Castellana, 278-280, 28046 Madrid, ES
(72) Padilla Polo, Ana, 28903 Getafe, Madrid, ES
Ruiz Santa Quiteria, Valentin, 28039 Madrid, ES
Corma, Canós, Avelino, 46020 Valencia, ES
Garcia Gómes, Hermenegildo, 46410 Sueca Valencia, ES
Juárez Marín, Raquel, 46910 Benetúser Valencia, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07C 271/24 → (51) ***C07C 269/04***

C07C 271/28 → (51) ***C07C 269/04***

(51) ***C07C 303/06*** ***C07C 309/17*** (11) **2 036 885 A1** ***B01F 17/08***
(25) Zh (26) En
(21) 07720943.5 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001370 24.04.2007
(87) WO 2007/124686 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 CN 200610043643
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA-SULPHO-FETTSÄUREESTERSALZTENSIDEN*
• *A PROCESS FOR PREPARING - ALPHA SULPHO-FATTY ACID ESTER SALT SURFACTANT*

- *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN SURFACTANT À BASE DE SEL D'ESTER D'ACIDE GRAS ALPHA- SULPHONIQUE*

(71) Li, Hongcai, No.9 2nd Section of East Section of Huanshan Block Lixia District Jinan, Shandong 250100, CN
(72) Li, Hongcai, Shandong 250100, CN
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

C07C 309/17 → (51) ***C07C 303/06***

(51) ***C07C 311/20*** (11) **2 036 886 A1**
C07D 209/42 ***A61K 31/18***
A61K 31/404
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290847.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0706345
(54) • *Verbindung zwischen einer Substanz gegen Atherothrombose und einem Angiotensin-Konversionsenzymhemmer*
• *Association between an anti-atherothrombotic and an angiotensin conversion enzyme inhibitor*
• *Association entre un anti-athérothrombotique et un inhibiteur de l'enzyme de conversion de l'angiotensine*
(71) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR
(72) Verbeuren, Tony, 78540 Vernouillet, FR
Sansilvestri-Morel, Patricia, 92160 Antony, FR
Rupin, Alain, 37510 Savonnières, FR
Vallez, Marie-Odile, 93100 Montreuil, FR
Fratacci, Marie-Dominique, 78390 bois d'Arcy, FR
Lerond, Laurence, 78160 Marly-le-Roi, FR
Lavielle, Gilbert, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

C07C 319/20 → (51) ***C07C 41/16***

C07C 323/20 → (51) ***C07C 41/16***

(51) ***C07D 209/08*** (11) **2 036 887 A1**
A61K 31/404 ***A61K 31/416***
A61P 3/04 ***A61P 3/06***
A61P 3/10 ***A61P 5/14***
A61P 5/16 ***A61P 9/04***
A61P 9/06 ***A61P 17/00***
A61P 17/02 ***A61P 17/14***
A61P 19/10 ***A61P 25/24***
A61P 27/06 ***A61P 35/00***
A61P 43/00 ***C07D 209/12***
C07D 231/56
(25) Ja (26) En
(21) 07768337.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063612 27.06.2007
(87) WO 2008/001959 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 JP 2006178548
(54) • *NEUES 6-5-BICYCLISCHES HETEROCYCLISCHES DERIVAT UND MEDIZINISCHE VERWENDUNG DAVON*
• *NOVEL 6-5 BICYCIC HETEROCYCLIC DERIVATIVE AND MEDICAL USE THEREOF*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ HÉTÉROCYCLIQUE 6-5 BICYCLIQUE ET UTILISATION MÉDICALE DE CELUI-CI*
(71) Sanwa Kagaku Kenkyusho Co., Ltd, 35 Higashisotoboricho Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8631, JP
(72) ASANO, Yukiyasu, Nagoya-shi, Aichi 461-8631, JP
MAEDA, Koji, Nagoya-shi, Aichi 461-8631, JP
TSURUTA, Nobuaki, Nagoya-shi, Aichi 461-8631, JP
MURASE, Toru, Nagoya-shi, Aichi 461-8631, JP
(74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C07D 209/12 → (51) ***C07D 209/08***

(51) ***C07D 209/14*** (11) **2 036 888 A1**
A61K 31/4045 ***A61P 29/00***
A61P 25/00 ***A61P 25/28***
A61P 3/04
(25) En (26) En
(21) 07384034.0 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Naphthyl-substituierte Sulfonamide*
• *Naphthyl-substituted sulfonamides*
• *Sulfonamides à substitution naphtyl*
(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) Merce-Vidal, Ramòn, 08021 Barcelona, ES
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) ***C07D 209/42*** (11) **2 036 889 A2**
C07D 401/04 ***C07D 401/06***
C07D 401/14 ***C07D 403/06***
C07D 403/04 ***C07D 405/04***
C07D 409/04 ***C07D 413/14***
C07D 498/04 ***A61K 31/405***
A61K 31/407 ***A61K 31/416***
A61K 31/4439 ***A61K 31/4465***
A61K 31/454 ***A61K 31/506***
A61K 31/5365 ***A61K 31/5377***
A61K 31/55
(25) Ru (26) En
(21) 07747937.6 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000244 17.05.2007
(87) WO 2007/136300 2007/48 29.11.2007
(88) 07.02.2008
(30) 23.05.2006 RU 2006117557
23.05.2006 RU 2006117558
(54) • *SUBSTITUIERTE INDOLE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANDWENDUNG*
• *SUBSTITUTED INDOLES AND A METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *INDOLES SUBSTITUÉS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) Alla Chem, LLC., 318 H Karson Street, Suite 208, Karson City NV 89701, US
Ivashchenko, Andrey, Alexandrovich, uL. Abramtsevskaya, 4-2-27, Moscow 127576, RU
(72) IVASCHENKO, Andrey Alexandrovich, 127576, RU
TKACHENKO, Sergey Yevgenievich, Moskovskaya obl., 142432, RU
KHVAT, Alexander Viktorovich, San Diego, CA 92131, US
MITKIN, Oleg Dmitrievich, Moscovskaya obl., 141400, RU
OKUN, Ilya Matusovich, San Diego, CA 92121, US
KYSELVEV, Alexandr Sergeevich, San Diego, CA 92130, US
KYSIL, Volodymyr Mikhailovich, Kiev, 021140, UA
SAVCHUK, Nikolay Filippovich, Moscow, 117420, RU
IVASHCHENKO, Alexander Vasilievich, Encinitas, CA 92024, RU
(74) Henrion, Oliver, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, D-67061 Ludwigshafen, DE

C07D 209/42 → (51) ***C07C 311/20***

C07D 211/44 → (51) ***A61K 31/451***

(51) ***C07D 211/90*** (11) **2 036 890 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019093.7 (22) 05.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 06.08.2001 IT MI20011726
(54) • *Kristalline Form (I) von Lercanidipin-Hydrochlorid*
• *Crystalline form (i) of lercanidipine hydrochloride*
• *Forme cristalline (I) de l'hydrochlorure de lercanidipine*
(71) Recordati Ireland Limited, Raheens East, Ringaskiddy County Cork, IE
(72) Bonifacio, Fausto, 04100 Latina, IT
Campana, Francesco, 00040 Rocca Priora, IT
De Iasi, Gianluca, 04011 Aprilia, IT
Leonardi, Amedeo, 20154 Milano, IT
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 05106264.4 / 1 600 441
02762428.7 / 1 432 683

C07D 215/22 → (51) ***A61K 31/47***

(51) ***C07D 217/12*** (11) **2 036 891 A2**
C07D 217/18 ***C07D 217/22***
A61K 31/4725 ***A61P 9/00***
A61P 11/06 ***A61P 25/00***
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 08020480.3 (22) 11.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 11.06.2001 US 297426 P
(54) • *Isochinolininhibitoren von P38*
• *Isoquinoline inhibitors of P38*
• *Inhibiteurs d'isoquinoléine de P38*
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) Cochran, John, E., Marshfield MA 02050, US
Tung, Roger, D., San Diego CA 92130, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(62) 02749777.5 / 1 414 455

C07D 217/18 → (51) ***C07D 217/12***

C07D 217/22 → (51) ***C07D 217/12***

(51) ***C07D 223/16*** (11) **2 036 892 A1**
A61K 31/55 ***A61P 9/00***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290851.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0706346
(54) • *1,2,4,5-Tetrahydro-3H-Benzazepinderivate, Verfahren zu ihrer Herstellung und diese enthaltende pharmazeutische Zusammensetzungen*
• *1,2,4,5-tetrahydro-3H-benzazepine derivatives, process for their preparation and pharmaceutical compositions containing them*
• *Dérivés de 1,2,4,5-tétrahydro-3H-benzazépines, leur procédé de préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent*
(71) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR
(72) Peglion, Jean-Louis, 78110 Le Vesinet, FR
Goument, Bertrand, 78220 Viroflay, FR
Dessinges, Aimée, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Caignard, Pascal, 93800 Epinay-sur-Seine, FR
Vilaine, Jean-Paul, 92290 Chatenay Malabry, FR
Thollon, Catherine, 75011 Paris, FR
Villeneuve, Nicole, 92500 Rueil Malmaison, FR
Chimenti, Stefano, 75011 Paris, FR
(74) Giudicelli, Cathy, Les Laboratoires Servier Direction Brevets 12, Place de la Défense, F-92415 Courbevoie Cédex, FR

---

(51) ***C07D 231/56*** (11) **2 036 893 A1**
A61K 31/416 ***A61K 31/4439***
A61K 31/454 ***A61K 31/496***
A61K 31/5377 ***A61P 35/00***
A61P 35/02 ***A61P 43/00***
C07D 401/06 ***C07D 403/10***
(25) Ja (26) En
(21) 07767882.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063095 29.06.2007
(87) WO 2008/001885 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180530
(54) • *ABL-KINASE-INHIBITOR*
• *Abl KINASE INHIBITOR*
• *INHIBITEUR DE KINASE Abl*
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) SHIOTSU, Yukimasa, Nagaizumi-cho,Sunto-gun,Shizuoka 411-8731, JP
ISHII, Kenichi, Nagaizumi-cho,Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
UMEHARA, Hiroshi, Nagaizumi-cho,Sunto-gun,Shizuoka 411-8731, JP
AKINAGA, Shiro, Nagaizumi-cho,Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***C07D 231/56*** (11) **2 036 894 A1**
A61K 31/416 ***A61K 31/4439***
A61K 31/454 ***A61K 31/496***
A61K 31/5377 ***A61P 35/00***
A61P 35/02 ***A61P 43/00***
C07D 401/06 ***C07D 403/10***
(25) Ja (26) En
(21) 07767883.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063096 29.06.2007
(87) WO 2008/001886 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180531
(54) • *AURORA-INHIBITOR*
• *AURORA INHIBITOR*
• *INHIBITEUR D'AURORA*
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) SHIOTSU, Yukimasa, 1188,Shimotogari, Nagaizumi-cho Sunto-gun,Shizuoka 411-8731, JP
ISHII, Kenichi, 1188,Shimotogari, Nagaizumi-cho Sunto-gun,Shizuoka 411-8731, JP
UMEHARA, Hiroshi, 1188,Shimotogari, Nagaizumi-cho Sunto-gun,Shizuoka 411-8731, JP
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 231/56 → (51) ***C07D 209/08***

---

(51) ***C07D 239/47*** (11) **2 036 895 A1**
A61K 31/505 ***A61K 31/506***
A61K 31/53 ***A61K 31/5377***
A61P 1/16 ***A61P 3/04***
A61P 9/10 ***A61P 11/00***
A61P 13/12 ***A61P 17/00***
A61P 17/02 ***A61P 19/02***
A61P 21/00 ***A61P 25/00***
A61P 25/28 ***A61P 29/00***
A61P 31/00 ***A61P 35/00***
A61P 35/02 ***A61P 35/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07744100.4 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060666 25.05.2007
(87) WO 2007/138994 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146982
30.03.2007 JP 2007094057
(54) • *HSP90-INHIBITOR*
• *HSP90 INHIBITOR*
• *INHIBITEUR DE LA HSP90*
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
(72) TSUKUDA, Takuo, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
KAWASAKI, Ken-ichi, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
KOMIYAMA, Susumu, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
ISSHIKI, Yoshiaki, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
SHIRATORI, Yasuhiko, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
HASEGAWA, Kiyoshi, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
FUKAMI, Takaaki, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
MIURA, Takaaki, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
ONO, Naomi, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
YAMAZAKI, Toshikazu, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
NA, Young-Jun, Hwasung-kun, Kyunggi-do 445-970, KR
YOON, Dong-Oh, Hwasung-kun, Kyunggi-do 445-970, KR
KIM, Sung-Jin, Hwasung-kun, Kyunggi-do 445-970, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C07D 241/06*** (11) **2 036 896 A1**
A61K 31/495 ***A61K 31/496***
A61P 9/04 ***A61P 9/10***
A61P 9/12 ***A61P 13/12***
C07D 241/08 ***C07D 401/04***
C07D 403/04 ***C07D 409/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07790408.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062562 22.06.2007
(87) WO 2007/148774 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006173633
(54) • *CYCLISCHE AMINVERBINDUNG*
• *CYCLIC AMINE COMPOUND*
• *COMPOSÉ AMINÉ CYCLIQUE*
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP
(72) MIYAZAKI, Shojiro, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
NAKAMURA, Yuji, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
NAGAYAMA, Takahiro, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
TOKUI, Taro, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
OGAWA, Yasuyuki, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 241/08 → (51) ***C07D 241/06***

C07D 277/20 → (51) ***A61K 31/519***

C07D 277/56 → (51) ***A61K 31/519***

C07D 295/06 → (51) ***C07D 487/10***

C07D 311/62 → (51) ***B01D 15/08***

---

(51) ***C07D 311/78*** (11) **2 036 897 A1**
C07H 19/00 ***C07H 21/00***
(25) En (26) En
(21) 07017268.9 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Stabiles Reagens zur Rhodaminmarkierung*
• *Stable rhodamine labeling reagent*
• *Réactif de marquage stable à base de rhodamine*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Heindl, Dieter, 82396 Paehl, DE
Bergmann, Frank, 82393 Iffeldorf, DE
Josel, Hans-Peter, 82362 Weilheim, DE
Mauritz, Ralf, 82377 Penzberg, DE

---

(51) ***C07D 317/34*** (11) **2 036 898 A2**
C07D 317/72 ***C07D 409/14***
C07D 491/10 ***C07D 451/10***

C07D 451/12 ***A61K 31/438*** ***A61P 11/00***

(25) De (26) De
(21) 07116371.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von 1,3-Dioxolan-2Onen sowie von Carbonsäureestern durch Transacylierung unter Basischen Reaktionsbedingungen*
• *Method for manufacturing 1.3 dioxolane 2ones and carboxylic acid esters by transacylation under alkaline reaction conditions*
• *Procédé de fabrication de 1,3-dioxolan-2ons ainsi qu'éthers d'acide carbonique par transacylation à liaisons de réactions basiques*

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 317/72 → (51) ***C07D 317/34***

(51) ***C07D 327/00*** (11) **2 036 899 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745255.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061998 14.06.2007
(87) WO 2007/148597 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006168643
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZYKLISCHEN DISULFONSÄUREESTERS*
• *METHOD FOR PRODUCING CYCLIC DISULFONIC ACID ESTER*
• *MÉTHODE DE PRODUCTION D'ESTER D'ACIDE DISULFONIQUE CYCLIQUE*

(71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP
(72) OKAMOTO, Kuniaki, Kawagoe-shi Saitama 350-1101, JP
WATAHIKI, Tsutomu, Kawagoe-shi Saitama 350-1101, JP
SUMINO, Motoshige, Kawagoe-shi Saitama 350-1101, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) ***C07D 333/10*** ***H01L 29/786*** ***H01L 51/30*** (11) **2 036 900 A1** ***H01L 51/05*** ***H01L 51/50***
(25) Ja (26) En
(21) 07767044.6 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061353 05.06.2007
(87) WO 2007/142228 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 JP 2006160285
13.11.2006 JP 2006306942
(54) • *SMEKTISCHE FLÜSSIGKRISTALLVERBINDUNG*
• *SMECTIC LIQUID CRYSTAL COMPOUND*
• *COMPOSE DE CRISTAUX LIQUIDES SMECTIQUES*

(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) FUNAHASHI, Masahiro, Ibaraki 305-8565, JP
CHAN, Fuxapei, Ibaraki 305-8565, JP
TAMAOKI, Nobuyuki, Ibaraki 305-8565, JP
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C07D 335/02*** ***A61K 31/382*** ***A61P 43/00*** (11) **2 036 901 A1** ***A61P 3/10***
(25) Ja (26) En
(21) 07767824.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063031 28.06.2007
(87) WO 2008/001864 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006179971
(54) • *C-PHENYL-1-THIOGLUCITVERBINDUNG*
• *C-PHENYL 1-THIOGLUCITOL COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE C-PHÉNYL-1-THIOGLUCITOL*

(71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1 Takata 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
(72) KAKINUMA, Hiroyuki, Tokyo 170-8633, JP
OI, Takahiro, Tokyo 170-8633, JP
KOBASHI, Yohei, Tokyo 170-8633, JP
HASHIMOTO, Yuko, Tokyo 170-8633, JP
TAKAHASHI, Hitomi, Tokyo 170-8633, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***C07D 401/04*** ***C07D 401/14*** ***A61K 31/4025*** ***A61K 31/4725*** ***A61P 9/10*** (11) **2 036 902 A2** ***C07D 401/12*** ***A61K 31/4709*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 08172882.6 (22) 13.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV RO SI

(30) 13.09.2001 GB 0122156
20.12.2001 GB 0130547
20.12.2001 GB 0130503
20.12.2001 GB 0130505
(54) • *Harnstoff-Derivate als Vanilloid-Rezeptor-Antagonisten für die Schmerzbehandlung*
• *Urea compounds active as vanilloid receptor antagonist for the treatment of pain*
• *Dérivés de l'urée actifs comme antagonistes des récepteurs vanilloides*

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Rami, Harshad Kantilal, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Thompson, Mervyn, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Wyman, Paul Adrian, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
(74) Thornley, Rachel Mary, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 02765023.3 / 1 425 277

C07D 401/04 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 241/06***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 231/56***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 401/14 → (51) ***A61K 31/519***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 241/06***

(51) ***C07D 403/06*** ***A61P 35/00*** ***A61K 31/513*** (11) **2 036 903 A1** ***A61P 43/00*** ***A61K 31/7072***
(25) Ja (26) En
(21) 07790232.8 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000711 28.06.2007
(87) WO 2008/001502 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181945
(54) • *POTENTIATOR FÜR DIE STRAHLENTHERAPIE*
• *POTENTIATOR OF RADIATION THERAPY*
• *POTENTIALISATEUR DE RADIOTHÉRAPIE*

(71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27 Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444, JP
(72) FUKUSHIMA, Masakazu, Tokushima-shi, Tokushima 771-0132, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 403/06 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 403/10 → (51) ***C07D 231/56***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 209/42***

(51) ***C07D 405/14*** (11) **2 036 904 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114004.0 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Olmesartan-Medoxomil*
• *A process for the preparation of olmesartan medoxomil*
• *Procédé pour la préparation d'olmésartan médoxomil*

(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

C07D 409/04 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 409/04 → (51) ***C07D 241/06***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 317/34***

(51) ***C07D 413/04*** ***A61K 31/4439*** ***A61P 1/16*** ***A61P 9/10*** ***A61P 11/00*** (11) **2 036 905 A1** ***A61P 1/04*** ***A61P 3/10*** ***A61P 9/12*** ***A61P 11/02***

A61P 11/06 ***A61P 13/12***
A61P 15/06 ***A61P 17/00***
A61P 17/06 ***A61P 19/02***
A61P 19/06 ***A61P 19/08***
A61P 19/10 ***A61P 25/28***
A61P 29/00 ***A61P 31/00***

(25) Ja (26) En
(21) 07745570.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063207 26.06.2007
(87) WO 2008/001930 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 JP 2006177950
(54) • *PYRIDYLISOXAZOLDERIVAT*
• *PYRIDYLISOXAZOLE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ DE PYRIDYLISOXAZOLE*
(71) ASKA Pharmaceutical Co., Ltd., 5-1, Shibaura 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8532, JP
(72) HASUMI, Koichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
OHTA, Shuji, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
SAITO, Takahisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
SATO, Shuichiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
KATO, Jun-ya, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
SATO, Jun, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
SUZUKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
ASANO, Hajime, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
OKADA, Mami, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
MATSUMOTO, Yasuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
SHIROTA, Kazuhiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8522, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 413/14 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 451/10 → (51) ***C07D 317/34***

C07D 451/12 → (51) ***C07D 317/34***

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 036 906 A1**
A61K 31/437 ***A61P 15/16***
(25) De (26) De
(21) 07075764.6 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Azaindole als Inhibitoren der löslichen Adenylatzyklase*
• *Azaindoles as inhibitors of soluble adenylate cyclase*
• *Azaindoles en tant qu'inhibiteurs d'adénylatcyclase soluble*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Buchmann, Bernd, 16540 Hohen Neuendorf, DE
Härter, Michael, 51375 Leverkusen, DE
Cancho-Grande, Yolanda, 51373 Leverkusen, DE
Kosemund, Dirk, 07749 Jena, DE
Schirok, Hartmut, 42287 Wuppertal, DE
Nguyen, Duy, 10179 Berlin, DE
Fritsch, Martin, 10555 Berlin, DE

C07D 471/10 → (51) ***C07D 487/10***

(51) ***C07D 471/14*** (11) **2 036 907 A1**
C07F 15/00 ***H01L 51/00***
C09K 11/87 ***H05B 33/14***
(25) En (26) En
(21) 08016208.4 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239652
20.12.2007 JP 2007329145
28.07.2008 JP 2008194095
(54) • *Organische Elektrolumineszenzvorrichtung*
• *Organic electroluminescence device*
• *Dispositif électroluminescent organique*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Murakami, Takeshi, Ashigarakmi-gun, Kanagawa, JP
Kinoshita, Ikuo, Ashigarakmi-gun, Kanagawa, JP
Yagi, Kazunari, Ashigarakmi-gun, Kanagawa, JP
Takada, Saki, Ashigarakmi-gun, Kanagawa, JP
Takeda, Akira, Ashigarakmi-gun, Kanagawa, JP
Sotoyama, Wataru, Ashigarakmi-gun, Kanagawa, JP
Takizawa, Hiroo, Ashigarakmi-gun, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***C07D 471/22*** (11) **2 036 908 A2**
C07D 487/22 ***C07D 491/22***
(25) En (26) En
(21) 08165038.4 (22) 02.07.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(30) 02.07.2002 US 393617 P
(54) • *Effiziente Synthese von Pyropheophorbid-A-Derivaten*
• *Efficient synthesis of pyropheophorbide a derivates*
• *Synthèse efficace de dérivés de pyrophéophorbide a*
(71) Health Research, INC., Roswell Park Division Elm & Carlton Streets, Buffalo, NY 14263, US
(72) Pandey, Ravindra, K., Williamsville, WA 14221, US
Dougherty, Thomas, J., Grand Island, NY 14072, US
Pallenberg, Alexander, J., Duvall, WA 98019, US
(74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE
(62) 03763275.9 / 1 606 291

C07D 487/04 → (51) ***A61K 31/519***

(51) ***C07D 487/10*** (11) **2 036 909 A1**
C07D 498/10 ***C07D 513/10***
C07D 471/10 ***C07D 295/06***
C07D 519/00 ***A61K 31/499***
A61K 31/495 ***A61P 25/04***
(25) Zh (26) En
(21) 07721460.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001887 15.06.2007
(87) WO 2007/147346 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 CN 200610086917
(54) • *QUATERNÄRE AMMONIUMSALZVERBINDUNGEN VON SPIROCYCLOPIPERAZINEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *QUATERNARY AMMONIUM SALT COMPOUNDS OF SPIROCYCLOPIPERAZINES, PREPARATION METHODS AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS DE TYPE SELS D'AMMONIUM QUATERNAIRE DE SPIROCYCLOPIPÉRAZINES, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
(71) Peking University, NO. 38, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) LI, Runtao, Beijing 100083, CN
SUN, Qi, Beijing 100083, CN
YE, Jia, Beijing 100083, CN
YUE, Caiqin, Beijing 100083, CN
WANG, Xin, Beijing 100083, CN
GE, Zemei, Beijing 100083, CN
LI, Changling, Beijing 100083, CN
CHENG, Tieming, Beijing 100083, CN
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C07D 487/22 → (51) ***C07D 471/22***

C07D 491/10 → (51) ***C07D 317/34***

C07D 491/22 → (51) ***C07D 471/22***

C07D 493/08 → (51) ***A61K 31/282***

(51) ***C07D 498/04*** (11) **2 036 910 A1**
C08G 73/06 ***C08G 73/18***
C08G 73/22 ***C08K 3/00***
H01M 8/00
(25) En (26) En
(21) 08164095.5 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 KR 20070092146
(54) • *Auf Benzoxazin basierendes Monomer, entsprechendes Polymer, Elektrode für eine Brennstoffelektrode, die dieses enthält, Elektrolytmembran für eine Brennstoffelektrode, die dieses enthält, und Brennstoffelektrode, die dieses einsetzt*
• *Benzoxazine-based monomer, polymer thereof, electrode for fuel cell including the same, electrolyte membrane for fuel cell includind the same, and fuel cell using the same*
• *Monomère à base de benzoxazine, polymère correspondant, électrode pour pile à combustible le comprenant, membrane électrolyte pour pile à combustible le comprenant, et pile à combustible l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Seongwoo, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Park, Jungock, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Wonmok, 449-712, Gyeonggi-do, KR
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07D 498/04 → (51) ***C07D 209/42***

C07D 498/10 → (51) ***C07D 487/10***

C07D 513/04 → (51) ***A61K 31/519***

C07D 513/10 → (51) ***C07D 487/10***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 487/10***

(51) ***C07F 9/12*** (11) **2 036 911 A1**
C08G 59/30

(25) Ja (26) En
(21) 06766555.4 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/311643 09.06.2006
(87) WO 2007/141877 2007/50 13.12.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AMINIERTEN PHOSPHORSÄUREESTER-VERBINDUNG, FLAMMENHEMMENDES HARZ UND FLAMMENHEMMENDE HARZ-ZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF AMINATED PHOSPHORIC ACID ESTER COMPOUND, FLAME-RETARDANT RESIN, AND FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ ESTER D'ACIDE PHOSPHORIQUE AMINÉ, D'UNE RÉSINE IGNIFUGE ET D'UNE COMPOSITION DE RÉSINE IGNIFUGE*
(71) SHOWA HIGHPOLYMER CO., LTD., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP
(72) KAMATA, Hirotoshi, Isesaki-shi, Gunma 372-0833, JP
TAKAHASHI, Kentarou, Isesaki-shi, Gunma 372-0833, JP
LI, Hui, Isesaki-shi, Gunma 372-0833, JP
IONIN, Boris, St. Petersburg 199406, RU
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C07F 9/6533*** (11) **2 036 912 A1**
C07F 9/6558 ***H01M 8/10***

(25) En (26) En
(21) 08164096.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 KR 20070092145
(54) • *Phosphor enthaltendes, auf Benzoxazin basierendes Monomer, entsprechendes Polymer, Elektrode für eine Brennstoffelektrode, die dieses enthält, Elektrolytmembran für eine Brennstoffelektrode, die dieses enthält, und Brennstoffelektrode, die dieses einsetzt*
• *Phosphorous containing benzoxazine-based monomer, polymer thereof, electrode for fuel cell including the same, electrolyte membrane for fuel cell including the same, and fuel cell employing the same*
• *Monomère à base de benzoxazine contenant du phosphore, polymère correspondant, électrode pour pile à combustible le comprenant, membrane électrolyte pour pile à combustible le comprenant, et pile à combustible l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Seongwoo, Gyeonggi-do 449-712, KR
Lee, Wonmok, Gyeonggi-do 449-712, KR
Park, Jungock, Gyeonggi-do 449-712, KR
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07F 9/6553 → (51) ***C08G 75/06***

C07F 9/6558 → (51) ***C07F 9/6533***

(51) ***C07F 15/00*** (11) **2 036 913 A2**
C09K 11/06 ***H01L 51/00***

(25) En (26) En
(21) 08169543.9 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.06.2005 EP 05105935
(54) • *Elektrolumineszierende Metallkomplexe*
• *Electro luminescent metal complexes*
• *Complexes métalliques électroluminescents*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Nazeeruddin, Mohammad, K., 5600 AE, Eindhoven, NL
Wegh, Rene, T., 5600 AE, Eindhoven, NL
Klink, Steve, 5600 AE, Eindhoven, NL
Graetzel, Michael, 5600 AE, Eindhoven, NL
Klein, Cédric, N., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 06765873.2 / 1 904 508

(51) ***C07F 15/00*** (11) **2 036 914 A1**
C09K 11/06 ***H01L 51/00***

(25) En (26) En
(21) 08169553.8 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.06.2005 EP 05105935
(54) • *Elektrolumineszierende Metallkomplexe*
• *Electro luminescent metal complexes*
• *Complexes métalliques électroluminescents*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Nazeeruddin, Mohammad, K., 5600 AE, Eindhoven, NL
Wegh, Rene, T., 5600 AE, Eindhoven, NL
Klink, Steve, 5600 AE, Eindhoven, NL
Graetzel, Michael, 5600 AE, Eindhoven, NL
Klein, Cédric, N., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 06765873.2 / 1 904 508

(51) ***C07F 15/00*** (11) **2 036 915 A1**
C09K 11/06 ***H01L 51/00***

(25) En (26) En
(21) 08169558.7 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.06.2005 EP 05105935
(54) • *Elektrolumineszierende Metallkomplexe*
• *Electro luminescent metal complexes*
• *Complexes métalliques électroluminescents*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Naneeruddin, Mohammad, K., 5600 AE, Eindhoven, NL
Wegh, Rene, T., 5600 AE, Eindhoven, NL
Klink, Steve, 5600 AE, Eindhoven, NL
Graetzel, Michael, 5600 AE, Eindhoven, NL
Klein, Cédric, N., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 06765873.2 / 1 904 508

C07F 15/00 → (51) ***C07D 471/14***

C07F 15/00 → (51) ***C09B 57/10***

(51) ***C07H 15/04*** (11) **2 036 916 A1**
A61K 31/7032 ***A61P 3/06***
A61P 19/00 ***A61P 19/10***
A61P 35/00 ***A61P 43/00***

(25) Ja (26) En
(21) 07745418.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062164 15.06.2007
(87) WO 2007/148631 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 JP 2006170202
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FÖRDERUNG DER PRODUKTION VON EQUOL*
• *COMPOSITION FOR PROMOTING THE PRODUCTION OF EQUOL*
• *COMPOSITION SERVANT À FAVORISER LA PRODUCTION D'ÉQUOL*
(71) Unitika, Ltd., 50 Higashi-Honmachi, 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0824, JP
(72) OE, Kenichi, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
KIMURA, Takashi, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***C07H 15/234*** (11) **2 036 917 A1**
A61K 31/7036 ***A61P 31/04***

(25) Ja (26) En
(21) 07744596.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061209 01.06.2007
(87) WO 2007/142150 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006155062
(54) • *NEUES AMINOGLYCOSIDANTIBIOTIKUM*
• *NOVEL AMINOGLYCOSIDE ANTIBIOTIC*
• *NOUVEL ANTIBIOTIQUE DE TYPE AMINOGLYCOSIDE*
(71) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
Microbial Chemistry Research Foundation, 3-14-23, Kamiosaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021, JP
(72) KOBAYASHI, Yoshihiko, Yokohama-shi Kanagawa 232-0071, JP
AKIYAMA, Yoshihisa, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
MURAKAMI, Takeshi, Odawara-shi Kanagawa 250-0852, JP
MINOWA, Nobuto, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
TSUSHIMA, Masaki, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
HIRAIWA, Yukiko, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
MURAKAMI, Shoichi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
ABE, Mitsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
SASAKI, Kazushige, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0041, JP
HOSHIKO, Shigeru, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
MIYAKE, Toshiaki, Yokohama-shi Kanagawa 224-0029, JP

TAKAHASHI, Yoshiaki, Tokyo 145-0076, JP
IKEDA, Daishiro, Tokyo 151-0053, JP
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07H 19/00 → (51) ***C07D 311/78***

C07H 21/00 → (51) ***C07D 311/78***

C07K 1/18 → (51) ***C07K 5/062***

(51) ***C07K 5/02*** ***A61K 38/00*** (11) **2 036 918 A1** ***A61P 25/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07745096.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061809 12.06.2007
(87) WO 2007/145208 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 JP 2006162379
27.12.2006 PCT/JP2006/326144
(54) • *PEPTIDDERIVAT*
• *PEPTIDE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ PEPTIDIQUE*
(71) Vexon, Inc., 6-18 Koyama 3-chome, Shinagawa-ku Tokyo 142-0062, JP
Sakurada, Shinobu, 7-3-1 Takamori, Izumi-ku Sendai-shi Miyagi 981-3203, JP
(72) SAKURADA, Shinobu, Sendai-shi, Miyagi 981-3203, JP
(74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) ***C07K 5/062*** ***C07K 1/18*** ***C12P 21/02*** ***C12R 1/125*** (11) **2 036 919 A1** ***C07K 5/083*** ***C12R 1/01***
(25) Ja (26) En
(21) 07767767.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062973 28.06.2007
(87) WO 2008/001837 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 JP 2006177759
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG EINES OLIGOPEPTIDS*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF OLIGOPEPTIDE*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'UN OLIGOPEPTIDE*
(71) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) TSUCHIYA, Shizuo, Kyowa-cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
NISHIMURA, Tetsuo, Kyowa-cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
SHINDO, Toshikatsu, Osaka 592-0003, JP
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C07K 5/065*** (11) **2 036 920 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07706501.9 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/050154 10.01.2007
(87) WO 2007/080884 2007/29 19.07.2007
(30) 11.01.2006 JP 2006003508
20.12.2006 JP 2006343582
(54) • *CYCLOALKYLCARBONYLAMINOSÄUREESTER-DERIVAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CYCLOALKYLCARBONYLAMINO ACID ESTER DERIVATIVE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *DERIVE D'ESTER D'ACIDE CYCLOALKYLCARBONYLAMINO ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
(71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) KOBAYASHI, Nobuo, Higashiyamato-shi, Tokyo 207-0021, JP
KOJI, Tsuneo, Higashiyamato-shi, Tokyo 207-0021, JP
KUNII, Hisatomo, Higashiyamato-shi, Tokyo 207-0021, JP
(74) Perrey, Ralf, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07K 5/083 → (51) ***C07K 5/062***

C07K 5/083 → (51) ***C07K 14/59***

C07K 5/103 → (51) ***C07K 14/59***

C07K 7/06 → (51) ***A61K 39/145***

C07K 7/06 → (51) ***C07K 14/59***

C07K 7/08 → (51) ***C07K 14/47***

C07K 7/08 → (51) ***C07K 14/59***

(51) ***C07K 14/00*** ***A61K 9/00*** ***A61P 19/02*** (11) **2 036 921 A1** ***C12N 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07018131.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verwendung von Slit, Nephrin, Ephrin oder Semaphorin zur Behandlung von Knorpelerkrankungen*
• *Use of Slit, nephrin, ephrin or semaphorin for treatment of cartilage diseases*
• *Utilisation de polypeptides Slit, nephrin, ephtrin ou semaphorine pour le traitement de maladies du cartilage*
(71) Scil Technology GmbH, Fraunhoferstrasse 15, 82152 Martinsried, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07K 14/325 → (51) ***C12N 15/32***

C07K 14/415 → (51) ***C12N 9/50***

(51) ***C07K 14/47*** ***C07K 7/08*** ***A61K 38/01*** (11) **2 036 922 A1** ***A23L 1/305***
(25) En (26) En
(21) 08164286.0 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856262
(54) • *Neuartiges blutdrucksenkendes Peptid und dessen Verwendung*
• *Novel antihypertensive peptide and use thereof*
• *Nouveau peptide anti-hypertensif et son utilisation*
(71) Dayeh University, No. 112, Shanjiao Rd. Dacun, Changhua 515, TW
National Chung-Hsing University, No. 250, Kuo Kuang Road, South District 402 Taichung City, TW
(72) Chen, Hsiao-Ling, 515 Changhua, TW
Chen, Chuan-Mu, 402 Taichung, TW
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C07K 14/575*** ***A61K 38/00*** (11) **2 036 923 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116067.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verbesserte Derivate von Amylin*
• *Improved derivates of amylin*
• *Dérivés d'amyline améliorés*
(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) ***C07K 14/59*** ***C07K 5/083*** ***C07K 7/06*** ***A61K 38/00*** (11) **2 036 924 A2** ***C07K 5/103*** ***C07K 7/08***
(25) En (26) En
(21) 08171373.7 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 04.10.2001 EP 01203748
21.12.2001 US 28075
(54) • *Gen-regulierende Peptide*
• *Gene regulatory peptides*
• *Peptides régulant des gènes*
(71) Biotempt B.V., Hoge Linthorst 1, 7958 NZ Koekange, NL
(72) Khan, Nisar Ahmed, 3074 AD, Rotterdam, NL
Benner, Robbert, 2992 SH, Barendrecht, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(62) 02763111.8 / 1 432 733

(51) ***C07K 14/705*** ***A01K 67/027*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 036 925 A1** ***A61K 49/00*** ***C12N 15/62***
(25) En (26) En
(21) 08167162.0 (22) 08.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 09.12.1999 US 458366
(54) • *Neue steroidaktivierte Nuklearrezeptoren und deren Verwendungen*
• *Novel steroid-activated nuclear receptors and uses therefor*
• *Nouveaux récepteurs nucléaires activés par stéroïde et utilisations associées*
(71) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES, 10010 North Torrey Pines Road, La Jolla California 92037-1099, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 00984144.6 / 1 235 861

C07K 16/00 → (51) ***C07K 16/46***

C07K 16/30 → (51) ***C07K 16/46***

C07K 16/40 → (51) ***C07K 16/46***

(51) ***C07K 16/46*** ***C12N 15/62*** ***C07K 16/00*** ***C07K 16/40*** ***G01N 33/53*** C07K 16/40 G01N 33/53 (11) **2 036 926 A2** ***C12N 15/13*** ***C07K 16/30*** ***A61K 39/395*** C07K 16/30 A61K 39/395
(25) De (26) De
(21) 08019619.9 (22) 08.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(30) 09.04.1998 DE 19816141
18.06.1998 DE 19827239
(54) • *Einzelkettiges, mehrfach-antigenbindendes Molekül, dessen Herstellung und Verwendung*
• *Single-chain, multiple antigen forming molecule, its manufacture and use*
• *Molécule à une chaîne, à liaison multiple d'antigène, sa fabrication et son utilisation*
(71) Affitech AS, Oslo Research Park Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
(72) Kontermann, Roland, 35085 Ebsdorfergrund, DE
Sedlacek, Hans-Harald, 35041 Marburg, DE
Müller, Rolf, 35037 Marburg, DE
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(62) 99106176.3 / 0 952 218

C07K 17/00 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***C08F 2/00*** ***C08F 12/00*** (11) **2 036 927 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015934.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235971
(54) • *Ionische Polymerteilchenverteilungsflüssigkeit und Herstellungsverfahren dafür*
• *Ionic polymer particle dispersion liquid and method for producing the same*
• *Liquide de dispersion de particule de polymère ionique et son procédé de production*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) Kiyoto, Naoharu, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08F 2/48 → (51) ***C08F 212/06***

(51) ***C08F 4/02*** ***C08F 4/654*** ***C08F 110/06*** (11) **2 036 928 A1** ***C08F 4/64***
(25) Zh (26) En
(21) 07720696.9 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001123 06.04.2007
(87) WO 2007/112700 2007/41 11.10.2007
(30) 06.04.2006 CN 200610067177
20.10.2006 CN 200610113864
(54) • *MAGNESIUMHALOGENIDADDUKT, OLEFINPOLYMERISATIONSKATALYSATORKOMPONENTE UND DARAUS HERGSTELLTER KATALYSATOR*
• *MAGNESIUM HALIDE ADDUCT, OLEFINS POLYMERIZATION CATALYST COMPONENT AND CATALYST MADE THEREFROM*
• *ADDUIT D'HALOGÉNURE DE MAGNÉSIUM, ÉLÉMENT CATALYSEUR DE POLYMÉRISATION D'OLÉFINES, ET CATALYSEUR ASSOCIÉ*
(71) China Petroleum & Chemical Corporation, No. 6A Huixin East Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation, No. 14, Beisanhuan East Road, Chaoyang District Beijing 100013, CN
(72) XIA, Xianzhi, Beijing 100013, CN
LIU, Yuexiang, Beijing 100013, CN
WANG, Xinsheng, Beijing 100013, CN
ZHANG, Tianyi, Beijing 100013, CN
GAO, Mingzhi, Beijing 100013, CN
GAO, Ping, Beijing 100013, CN
QIAO, Suzhen, Beijing 100013, CN
YIN, Maoping, Beijing 100013, CN
CHEN, Ying, Beijing 100013, CN
PENG, Renqi, Beijing 100013, CN
MA, Jing, Beijing 100013, CN
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C08F 4/64 → (51) ***C08F 4/02***

C08F 4/654 → (51) ***C08F 4/02***

C08F 10/00 → (51) ***C08J 5/18***

C08F 12/00 → (51) ***C08F 2/00***

C08F 20/34 → (51) ***C09K 19/38***

C08F 110/06 → (51) ***C08F 4/02***

(51) ***C08F 212/06*** ***C08F 2/48*** (11) **2 036 929 A1** ***C08F 220/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07745171.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061904 13.06.2007
(87) WO 2007/148578 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006168721
(54) • *HYPERVERZWEIGTES POLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HYPERBRANCHED POLYMER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *POLYMÈRE HYPERRAMIFIÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 12-1 O-okayama 2-chome Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) ISHIZU, Koji, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
OZAWA, Masaaki, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
TAKEMOTO, Hiroki, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0030, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08F 214/18 → (51) ***C08G 18/28***

C08F 220/02 → (51) ***C08F 212/06***

(51) ***C08F 255/00*** ***C08F 255/02*** ***A01N 33/12*** (11) **2 036 930 A1** ***C08F 291/18*** ***A01N 25/10***
(25) En (26) En
(21) 07301359.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Copolymer-gepfropftes Polyolefinsubstrat mit antimikrobiellen Eigenschaften und Pfropfungsverfahren*
• *Copolymer-grafted polyolefin substrate having antimicrobial properties and method for grafting*
• *Substrat de polyoléfine copolymère greffée doté de propriétés antimicrobiennes et procédé de greffage*
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 149, rue de Grenelle, 75341 Paris Cedex 07, FR
(72) Riquet, Anne-Marie, 91190 GIF SUR YVETTE, FR
Nishat, Anjum, 91220 PALAISEAU, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

C08F 255/02 → (51) ***C08F 255/00***

C08F 291/18 → (51) ***C08F 255/00***

(51) ***C08G 18/12*** ***C08G 18/28*** ***C08G 18/76*** (11) **2 036 931 A1** ***C08G 18/48*** ***C09J 175/00***
(25) De (26) De
(21) 07116117.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Feuchtigkeitsreaktive Klebstoffzusammensetzungen mit sehr geringer Temperaturabhängigkeit des Schubmoduls*
• *Moisture curable adhesive compositions with low temperature-dependence of the shear module*
• *Compositions de colle réactive à l'humidité à module de poussée peu dépendant de la température*
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Konstanzer, Martin, 8048 Zürich, CH
Burckhardt, Urs Dr., 8049 Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/22 → (51) ***C08G 18/72***

(51) ***C08G 18/28*** ***C08F 214/18*** ***D06M 15/277*** (11) **2 036 932 A1** ***D06M 15/576*** ***D06M 15/647***
(25) De (26) De
(21) 07018157.3 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Zusammensetzungen mit Fluor enthaltendem Polymeren und Siloxan*
• *Compounds with polymers and siloxanes containing fluorine*
• *Compositions de polymères et de siloxane contenant du fluor*
(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE

(72) Lüdemann, Simpert, 86399 Bobingen, DE
Niederstadt, Rule, 86157 Augsburg, DE
Riedmann, Jürgen, 86157 Augsburg, DE
Wilson, Daniel, 86462 Langwied a. Lech, DE

C08G 18/28 → (51) ***C08G 18/12***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/12***

(51) ***C08G 18/65*** (11) **2 036 933 A1**
C09D 5/00 ***C09D 5/02***
C09D 175/12
(25) Ja (26) En
(21) 07767350.7 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062524 21.06.2007
(87) WO 2008/001677 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180690
(54) • *WÄSSRIGES POLYURETHANHARZ*
• *AQUEOUS POLYURETHANE RESIN*
• *RÉSINE DE POLYURÉTHANE AQUEUSE*
(71) Mitsui Chemicals Polyurethanes, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) UCHIDA, Takashi c/o MITSUI CHEMICALS POLYURETHANES, INC., Chiba 299-0265, JP
NISHIMURA, Mitsuhiro c/o MITSUI CHEMICALS POLYURETHANES, INC., Chiba 299-0265, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08G 18/69 → (51) ***C08K 3/26***

(51) ***C08G 18/72*** (11) **2 036 934 A2**
C08G 18/78 ***C08G 18/22***
C09D 175/04 ***C09J 175/04***
(25) De (26) De
(21) 08015439.6 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044034
(54) • *Polyisocyanatmischungen*
• *Polyisocyanate mixtures*
• *Mélanges de polyisocyanate*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Wamprecht, Christian, Dr., 41472 Neuss, DE

C08G 18/76 → (51) ***C08G 18/12***

C08G 18/78 → (51) ***C08G 18/72***

C08G 59/30 → (51) ***C07F 9/12***

(51) ***C08G 59/62*** (11) **2 036 935 A1**
C08G 59/68
(25) De (26) De
(21) 08016062.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043559
(54) • *Lichthärtender thermoplastischer Epoxidharzklebstoff*
• *Light hardening thermoplastic epoxy resin adhesive*
• *Agent adhésif en résine époxy thermoplastique durcissant à la lumière*
(71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
(72) Weippert, Hans-Joachim, 73431 Aalen, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08G 59/68 → (51) ***C08G 59/62***

C08G 61/00 → (51) ***C08J 5/00***

C08G 61/12 → (51) ***C08J 5/00***

(51) ***C08G 63/553*** (11) **2 036 936 A1**
B01D 53/14 ***B01J 20/26***
B32B 27/00 ***B65D 81/26***
C08L 23/06 ***C08L 67/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07740886.2 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057450 03.04.2007
(87) WO 2007/119657 2007/43 25.10.2007
(30) 12.04.2006 JP 2006109793
11.07.2006 JP 2006190568
(54) • *SAUERSTOFF ABSORBIERENDES HARZ, SAUERSTOFF ABSORBIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNGEN UND SAUERSTOFF ABSORBIERENDE BEHÄLTER*
• *OXYGEN-ABSORBING RESIN, OXYGEN-ABSORBING RESIN COMPOSITIONS AND OXYGEN-ABSORBING CONTAINERS*
• *RÉSINE ABSORBANT L'OXYGÈNE, COMPOSITIONS DE RÉSINE ABSORBANT L'OXYGÈNE ET RÉCIPIENTS ABSORBANT L'OXYGÈNE*
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1-1 Uchisaiwaicho Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) OHTA, Yoshihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
ISHIZAKI, Yoichi, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) ***C08G 64/02*** (11) **2 036 937 A1**
C08G 64/18 ***C08G 64/30***
(25) En (26) En
(21) 07116306.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Polykarbonat und Herstellungsverfahren dafür*
• *Polycarbonate and process for producing the same*
• *Polycarbonate et son procédé de production*
(71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
(72) Noordover, Bart, 5612 AZ Eindhoven, NL
Duchateau, Robbert, 5612 AZ Eindhoven, NL
Koning, Cornelis, 5612 AZ Eindhoven, NL
Van Benthem, Rudolfus, 5612 AZ Eindhoven, NL
Haveman, Daniel, 5612 AZ Eindhoven, NL
(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

C08G 64/18 → (51) ***C08G 64/02***

C08G 64/30 → (51) ***C08G 64/02***

C08G 65/10 → (51) ***C08G 65/336***

(51) ***C08G 65/336*** (11) **2 036 938 A1**
C08G 65/10
(25) Ja (26) En
(21) 07767736.7 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062938 27.06.2007
(87) WO 2008/004482 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183287
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OXYALKYLENPOLYMERS UND HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF OXYALKYLENE POLYMER AND CURABLE COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMÈRE D'OXYALKYLÈNE ET COMPOSITION DURCISSABLE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) KIMURA, Yuuji, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
ENNA, Genichirou, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
TANAKA, Hideaki, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***C08G 69/40*** (11) **2 036 939 A1**
B32B 25/08 ***B32B 27/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07745393.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062138 15.06.2007
(87) WO 2007/145324 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006166891
(54) • *POLYETHERPOLYAMIDELASTOMER*
• *POLYETHER POLYAMIDE ELASTOMER*
• *ÉLASTOMÈRE DE POLYÉTHER POLYAMIDE*
(71) Ube Industries, Ltd., 1987-96, O-Aza Kogushi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633, JP
(72) OKUSHITA, Hiroshi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
TANAKA, Shouichi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08G 73/06 → (51) ***C07D 498/04***

C08G 73/18 → (51) ***C07D 498/04***

C08G 73/22 → (51) ***C07D 498/04***

(51) ***C08G 75/06*** (11) **2 036 940 A1**
C07F 9/6553 ***G02B 1/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07766940.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000633 14.06.2007
(87) WO 2007/148432 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 JP 2006171725
21.06.2006 JP 2006171730

(54) • *POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG, HARZ DAMIT, OPTISCHES BAUTEIL UND VERBINDUNG*
• *POLYMERIZABLE COMPOSITION, RESIN USING THE SAME, OPTICAL COMPONENT AND COMPOUND*
• *COMPOSITION POLYMÉRISABLE, RÉSINE L'UTILISANT AINSI QUE COMPOSÉ ET COMPOSANT OPTIQUE*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) NAKAMURA, Mitsuo, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
USUGI, Shinichi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
NARUSE, Hiroshi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
OTSUJI, Atsuo, Tokyo 105-7117, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08G 77/445 → (51) ***C10M 155/02***

C08G 77/452 → (51) ***C10M 155/02***

C08G 77/46 → (51) ***C10M 155/02***

C08J 3/07 → (51) ***H01B 1/12***

(51) ***C08J 5/00*** ***C08J 5/04*** ***C08K 3/04*** ***C08G 61/12*** ***C09K 11/06*** ***H01B 1/20*** (11) **2 036 941 A1** ***C08K 3/00*** ***C08G 61/00*** ***C08J 5/18*** ***H01B 1/00*** ***H01B 1/24***
(25) En (26) En
(21) 07116339.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren für die Herstellung einer leitfähigen Polymerzusammensetzung*
• *Process for the preparation of a conductive polymer composition*
• *Procédé de préparation d'une composition polymère conductrice*
(71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
(72) Hermant, Marie, 5612 AZ, Eindhoven, NL
Klumperman, Lubertus, 5612 AZ, Eindhoven, NL
Koning, Cornelis, 5612 AZ, Eindhoven, NL
Van der Schoot, Paul, 5612 AZ, Eindhoven, NL
(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

C08J 5/04 → (51) ***C08J 5/00***

(51) ***C08J 5/18*** ***B29C 55/02*** ***B29K 23/00*** (11) **2 036 942 A1** ***C08F 10/00*** ***B29L 7/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07767611.2 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062805 26.06.2007
(87) WO 2008/001772 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 JP 2006177128
(54) • *STRECKGEFORMTE FOLIE AUS ULTRAHOCHMOLEKULAREM POLYOLEFIN MIT HERVORRAGENDER TRANSPARENZ UND HERVORRAGENDEN MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STRETCH-MOLDED ULTRA-HIGH-MOLECULAR-WEIGHT POLYOLEFIN SHEET HAVING EXCELLENT TRANSPARENCY AND MECHANICAL PROPRETIES, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *FEUILLE DE POLYOLÉFINE DE POIDS MOLÉCULAIRE ULTRA ÉLEVÉ, MOULÉE PAR ÉTIREMENT, PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE TRANSPARENCE ET D'EXCELLENTES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
(72) TAKEYAMA, Hidenobu, Tokyo 100-8440, JP
MAYAMA, Minoru, Tokyo 100-8440, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

C08J 5/18 → (51) ***B29C 55/00***

C08J 5/18 → (51) ***C08J 5/00***

C08J 5/18 → (51) ***H01M 8/02***

C08J 5/22 → (51) ***H01M 8/10***

C08J 5/24 → (51) ***C08L 63/02***

(51) ***C08J 9/14*** (11) **2 036 943 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020700.4 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.10.2002 US 421263 P
(54) • *Zusammensetzungen mit fluorosubstituierten Olefinen*
• *Compositions containing fluorine substituted olefins*
• *Compositions contenant des oléfines substituées par du fluor*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Singh, Rajiv, R., Getzville, NY 14085, US
Pham, Hang, T., Amherst, NY 14228, US
Wilson, David, P., East Amherst, NY 14051, US
Thomas, Raymond, Pendleton, NY 14094, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 03777896.6 / 1 563 032

C08K 3/00 → (51) ***C07D 498/04***

C08K 3/00 → (51) ***C08J 5/00***

C08K 3/04 → (51) ***C08J 5/00***

C08K 3/22 → (51) ***C08K 3/26***

(51) ***C08K 3/26*** ***C08K 9/04*** ***C08G 18/69*** (11) **2 036 944 A1** ***C08L 71/00***
(25) En (26) En
(21) 07116474.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Polymerzusammensetzungen*
• *Polymer compositions*
• *Compositions de polymères*
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) Dubois, Marie-Laure, 13110, PORT DE BOUC, FR
Cavalier, Karine, 13200, ARLES, FR
Raboteau, Cédric, 13270, FOS SUR MER, FR
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) ***C08K 3/26*** ***C08K 3/22*** ***C08L 21/00*** (11) **2 036 945 A1** ***C08K 9/06*** ***B60S 1/38***
(25) De (26) De
(21) 08104980.1 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043482
(54) • *Gummimaterial*
• *Rubber material*
• *Matériau en caoutchouc*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Pieters, Eric, 6369 AK, Simpelveld, NL

C08K 3/26 → (51) ***C08L 23/10***

C08K 3/34 → (51) ***C08L 23/10***

(51) ***C08K 5/00*** (11) **2 036 946 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164201.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239723
(54) • *Strahlungsbeständige Harzzusammensetzung und strahlungssichererer Draht/strahlungssicheres Kabel*
• *Radiation resistant resin composition and radiation-proof wire/cable*
• *Composition de résine radio-résistante et fil/câble résistant aux radiations*
(71) FUJIKURA LTD., 5-1 Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo, JP
Independent Administrative Institution Japan Atomic Energy Agency, 4-49 Muramatsu Tokai-mura, Naka-gun Ibaraki-ken, JP
(72) Ukon, Seiichi c/o Fujikura Ltd., Suzuka Works, Suzuka-shi, Mie-ken, JP
Furukohri, Hisayoshi, Tokyo, JP
Ishida, Katsuyoshi c/o Fujikura Ltd., Suzuka Works, Suzuka-shi, Mie-ken, JP
Kusano, Joichi c/o Independent Administrative Institution Japan, Tokai-mura Naka-gun Ibaraki-ken, JP
Morishita, Norio c/o Independent Administrative Institution Japan, 1233 Watanuki-cho Takasaki-shi Gunma-ken, JP
Takeda, Osamu c/o Independent, Administrative Institution Japan, Tokai-mura, Naka-gun Ibaraki-ken, JP
Idesaki, Akira c/o Independent Admin. Instit. Japan Atomic Energy Agency, Takasaki-shi Gunma-ken, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08K 5/06 → (51) ***C08L 101/00***

C08K 5/13 → (51) ***C08L 59/04***

C08K 5/20 → (51) ***C08L 59/04***

C08K 5/24 → (51) ***C08L 59/04***

C08K 5/3432 → (51) ***C08L 59/04***

C08K 5/3475 → (51) ***C08L 59/04***

C08K 5/3477 → (51) ***C08L 59/04***

C08K 7/10 → (51) ***C08L 23/10***

C08K 9/04 → (51) ***C08K 3/26***

C08K 9/06 → (51) ***C08K 3/26***

C08L 21/00 → (51) ***C08K 3/26***

C08L 23/06 → (51) ***C08G 63/553***

(51) ***C08L 23/10*** ***C08K 3/26*** ***C08K 7/10*** C08L 23/06 C08L 23/16 (11) **2 036 947 A1** ***C08K 3/34*** C08L 23/04 C08L 23/08

(25) En (26) En
(21) 07018114.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Polyolefinverbindungen mit verbesserten Eigenschaften*
• *Polyolefin compounds with improved properties*
• *Composants de polyoléfine avec des propriétés améliorées*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Motha, Kshama, 00980 Helsinki, FI
Gahleitner, Markus, 4501 Neuhofen/ Krems, AT
Kaminski, Heinrich, 4400 Steyr, AT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C08L 33/12*** (11) **2 036 948 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07767389.5 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062577 22.06.2007
(87) WO 2008/001684 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 JP 2006177334
27.06.2006 JP 2006177333
(54) • *METHACRYLHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL DARAUS*
• *METHACRYLIC RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE THEREOF*
• *COMPOSITION DE RÉSINE MÉTHACRYLIQUE ET ARTICLE MOULÉ CORRESPONDANT*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) NIU, Takaya, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
ROKUSHIMA, Kazumasa, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
ISHIKI, Shigeru, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
YAMAGUCHI, Shigeyuki, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
KITAMURA, Hitoshi, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
MAEDA, Yasunari, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
(74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08L 53/02 → (51) ***C08L 63/02***

(51) ***C08L 59/04*** ***C08K 5/13*** ***C08K 5/24*** ***C08K 5/3475*** (11) **2 036 949 A1** ***C08K 5/20*** ***C08K 5/3432*** ***C08K 5/3477***

(25) Ja (26) En
(21) 07743729.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060294 14.05.2007
(87) WO 2008/001557 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180951
(54) • *POLYACETALHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYACETAL RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYACÉTALIQUE*

(71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
(72) HASE, Hiroyuki, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
(74) Peel, James Peter, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

C08L 63/00 → (51) ***C01G 49/00***

(51) ***C08L 63/02*** ***C08J 5/24*** (11) **2 036 950 A1** ***C08L 53/02***

(25) Ja (26) En
(21) 07767472.9 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062665 25.06.2007
(87) WO 2008/001705 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180990
(54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG, PREPREG UND FASERVERSTÄRKTER VERBUNDWERKSTOFF*
• *EPOXY RESIN COMPOSITION, PREPREG, AND FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY, PRÉIMPRÉGNÉ, ET MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES*

(71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) SAKATA, Hiroaki, Iyo-gun Ehime791-3193, JP
TOMIOKA, Nobuyuki, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
HONDA, Shiro, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08L 67/00 → (51) ***C08L 101/00***

C08L 67/02 → (51) ***C08G 63/553***

C08L 69/00 → (51) ***C08L 101/00***

C08L 71/00 → (51) ***C08K 3/26***

(51) ***C08L 81/02*** ***G02B 1/04*** (11) **2 036 951 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07790196.5 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000670 21.06.2007
(87) WO 2007/148439 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006174091
29.03.2007 JP 2007088368
(54) • *POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG, HARZ DAMIT, OPTISCHES BAUTEIL UND LINSE*
• *POLYMERIZABLE COMPOSITION, RESIN USING THE SAME, OPTICAL COMPONENT AND LENS*
• *COMPOSITION POLYMÉRISABLE, RÉSINE À BASE DE CELLE-CI, COMPOSANT ET LENTILLE OPTIQUES*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) USUGI, Shinichi, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
NAKAMURA, Mitsuo, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
NARUSE, Hiroshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
OTSUJI, Atsuo, Tokyo 1057117, JP
KOHGO, Osamu, Omuta- shi, Fukuoka; 8368610, JP
HAYASHI, Hidetoshi, Omuta-shi, Fukuoka 8368610, JP
KOBAYASHI, Seiichi, Omuta-shi, Fukuoka 8368610, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C08L 101/00*** ***C08K 5/06*** ***C08L 69/00*** (11) **2 036 952 A1** ***C08L 67/00***

(25) Ja (26) En
(21) 07767646.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062842 27.06.2007
(87) WO 2008/001790 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181429
(54) • *THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMGEGENSTAND DARAUS*
• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE THEREOF*
• *COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE ET ARTICLE MOULÉ À PARTIR DE CETTE COMPOSITION*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
(72) KUMAZAWA, Sadanori, Nagoya-shi, Aichi 455-8502, JP
OHME, Hiroyuki, Nagoya-shi, Aichi 455-8502, JP
AMANO, Yuki, Nagoya-shi, Aichi 455-8502, JP
OWAKI, Takamasa, Nagoya-shi, Aichi 455-8502, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09B 19/00 → (51) ***C09B 23/00***

(51) ***C09B 23/00*** ***C09B 19/00*** ***G01N 33/533*** ***C09B 57/02*** (11) **2 036 953 A2** ***C09B 23/10*** ***G01N 33/58***

(25) En (26) En
(21) 08017855.1 (22) 20.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2004 US 573944
06.08.2004 US 599514
(54) • *Langwellige Thiol-reaktive Fluorophore*
• *Long wavelength thiol-reactive fluorophores*
• *Fluoro-phones réactifs à thiol à onde longue*
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) Pitner, Bruce, J., Durham, NC 27712, US
Sherman, Douglas, B., Durham, NC 27713, US
Ambroise, Arounaguiry, Morrisville, NC 27560, US
Thomas, Joseph, K., Raleigh, NC 27613, US
(74) Weber, Thomas, Von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 05812138.5 / 1 751 236

C09B 23/10 → (51) ***C09B 23/00***

(51) ***C09B 43/40*** ***G03F 7/00*** ***G02B 5/22*** (11) **2 036 954 A2** ***G02B 5/20***
(25) En (26) En
(21) 08016150.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239683
(54) • *Azoverbindung, härtbare Zusammensetzung, Farbfilter und Herstellungsverfahren dafür*
• *Azo compound, curable composition, color filter, and method of producing the same*
• *Composé azoïque, composition durcissable, filtre de couleur, et son procédé de production*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Mizukawa, Yuki, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
Takakuwa, Hideki, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Fujimori, Toru, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09B 57/02 → (51) ***C09B 23/00***

(51) ***C09B 57/10*** ***H01G 9/20*** ***H01L 51/00*** (11) **2 036 955 A1** ***C07F 15/00***
(25) En (26) En
(21) 07116557.5 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Farbstoff, farbstoffsensibilisierte Solarzelle und Herstellungsverfahren dafür*
• *Dyestuff, dye-sensitized solar cell, and method for manufacturing same*
• *Colorants, pile solaire sensibilisée aux colorants et son procédé de fabrication*
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
EPFL Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, CE 3 308 (Centre Est) Station 1, 1015 Lausanne, CH
(72) Yoneda, Eiji, Tokyo 104-8410, JP
Grätzel, Michael, 1015 Lausanne, CH
Nazeeruddin, Md. Khaja, 1015 Lausanne, CH
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***C09B 67/02*** ***C09B 67/08*** (11) **2 036 956 A2** ***C09D 11/02***
(25) En (26) En
(21) 08156139.1 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.06.2007 US 759906
(54) • *Nanoskalige Chinacridon-Pigmentpartikel*
• *Quinacridone nanoscale pigment particles*
• *Particules d'échelle nanométrique de pigment quinacridone*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Birau, Maria, Mississauga Ontario L5B 4N4, CA
Carlini, Rina, Oakville Ontario L6H 0B9, CA
Allen, C, Geoffrey, Waterdown Ontario L0R 2H5, CA
Gardner, Sandra, J., Oakville Ontario L6H 3K5, CA
Dawson, Karl, W., Calgary Alberta T3A 2W4, CA
Odell, Peter, G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA
Smith, Paul, F., Oakville Ontario L6J 2G2, CA
Turek, Caroline, M., Hamilton Ontario L8P 4R6, CA
Gaynor, Roger, E., Oakville Ontario L6L 5G7, CA
Banning, Jeffrey, H., Hillsboro, Ontario 97124, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09B 67/08 → (51) ***C09B 67/02***

(51) ***C09B 67/20*** ***C09B 67/22*** ***G02B 5/22*** (11) **2 036 957 A2** ***G03F 7/00***
(25) En (26) En
(21) 08012500.8 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.07.2007 JP 2007184661
(54) • *Pigmentdispergierungsflüssigkeit, härtbare Zusammensetzung, daraus hergestellter Farbfilter und Festkörperabbildungsvorrichtung*
• *Pigment dispersion liquid, curable composition, color filter, produced using the same, and solid state imaging device*
• *Liquide de dispersion de pigment, composition durcissable, filtre de couleur, produit l'utilisant, et dispositif d'imagerie à l'état solide*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Shimada, Kazuto, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Kaneko, Yushi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Tsuchimura, Tomotaka, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09B 67/22 → (51) ***C09B 67/20***

(51) ***C09C 1/42*** (11) **2 036 958 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160386.2 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 24.08.2007 CN 200710053034
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kaolinprodukts zur Papierbeschichtung*
• *Process for producing kaolin product for paper coating*
• *Processus de production de produit de caolin pour un revêtement de papier*
(71) China University of Geosciences (Wu Han), 388 Lumo Road, Hongshan District Wuhan Hubei 430074, CN
Maoming Petrochemical Mining Co., Ltd., No. 1, Kuangxi Road, Naoming Guangdong 525011, CN
(72) Yan, Chunjie, 430074, Wuhan, CN
Zhu, Xiaoyan, 430074, Wuhan, CN
Chen, Jieyu, Wuhan, Hubei Province, 430074, CN
Hai, Shujie, 430074, Wuhan, CN
Xu, Jielin, Guangdong Province, 525011, CN
Chen, Xiaoming, 525011, Maoming, CN
Cui, Yizhi, Guangdong Province, 525011, CN
Zeng, Weiqing, Guangdong Province, 525011, CN
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

C09D 5/00 → (51) ***C03C 17/25***

C09D 5/00 → (51) ***C08G 18/65***

C09D 5/02 → (51) ***C08G 18/65***

C09D 7/12 → (51) ***C03C 17/25***

C09D 11/00 → (51) ***B41J 2/175***

C09D 11/00 → (51) ***C09D 17/00***

(51) ***C09D 11/02*** ***B01D 3/00*** (11) **2 036 959 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745107.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061820 12.06.2007
(87) WO 2007/145214 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 JP 2006162122
20.07.2006 JP 2006197960
23.08.2006 JP 2006226157
19.04.2007 JP 2007110868
11.06.2007 JP 2007153652
(54) • *DRUCKFARBE DES TYPS LÖSUNGSMITTELWIEDERGEWINNUNG BZW. VERWENDUNG, VERDÜNNEND WIRKENDES LÖSUNGSMITTEL SOWIE VERFAHREN ZUR WIEDERVERWENDUNG VON WIEDERGEWONNENEM LÖSUNGSMITTEL*
• *PRINTING INK COMPOSITION OF SOLVENT RECOVERY/REUSE TYPE, DILUENT SOLVENT, AND METHOD OF REUSING RECOVERED SOLVENT*
• *COMPOSITION D'ENCRE D'IMPRESSION DE TYPE RÉCUPÉRATION/RÉUTILISATION DE SOLVANT, SOLVANT DILUANT, ET PROCÉDÉ DE RÉUTILISATION DE SOLVANT RÉCUPÉRÉ*
(71) TOYO INK MFG. CO., LTD., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) KOFUJI, Michihisa Toyo Ink Mfg. Co., Ltd., Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
TAKANO, Masumi Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
YASUDA, Hideki Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
NAKAGAMI, Yoshiaki Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
WATANABE, Shinichiro Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
KAWASHIMA, Hiroyuki Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
ISHIZUKA, Yoshimitsu Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
IRIE, Toshiyuki Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
(74) Koepe, Gerd L., et al, Koepe & Partner, Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

C09D 11/02 → (51) ***C09B 67/02***

(51) ***C09D 17/00*** ***B41J 2/01*** ***C09D 11/00*** (11) **2 036 960 A1** ***B41M 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07767593.2 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062787 26.06.2007
(87) WO 2008/001762 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181358
31.10.2006 JP 2006295734
(54) • *WÄSSRIGE PIGMENTDISPERSIONSLÖSUNG, TINTE FÜR FARBSTRAHLAUFZEICHNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER WÄSSRIGEN PIGMENTDISPERSIONSLÖSUNG*
• *AQUEOUS PIGMENT DISPERSION SOLUTION, INK FOR INK-JET RECORDING, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF AQUEOUS PIGMENT DISPERSION SOLUTION*
• *SOLUTION DE DISPERSION AQUEUSE DE PIGMENT, ENCRE POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SOLUTION DE DISPERSION AQUEUSE DE PIGMENT*
(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) IDEMURA, Satoshi, Kitaadachi-gun, Saitama 362-8577, JP
SUGO, Kenji, Kitaadachi-gun, Saitama 362-8577, JP
KATSUBE, Hiroshi, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0193, JP
FUJIMAKI, Masanori, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0193, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09D 123/26 → (51) ***C23C 26/00***

C09D 167/07 → (51) ***B32B 27/14***

C09D 175/04 → (51) ***C08G 18/72***

C09D 175/12 → (51) ***C08G 18/65***

C09D 183/00 → (51) ***C03C 17/25***

(51) ***C09J 7/02*** ***C09J 7/04*** (11) **2 036 961 A2**
(25) De (26) De
(21) 08161146.9 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044322
(54) • *Doppelseitiges Klebeband*
• *Double-sided adhesive tape*
• *Bande adhésive à double face*
(71) Tesa AG, Kst. 9500-Bf. 645 Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Böhm, Nicolai, 22559, Hamburg, DE
Himmelsbach, Peter, 21614, Buxtehude, DE
Barkley, Arne, 25551, Winseldorf, DE
Böhmer, Carsten, 22523, Hamburg, DE
Sell, Stefan, 24568, Kaltenkirchen, DE

C09J 7/02 → (51) ***G02B 5/30***

C09J 7/04 → (51) ***C09J 7/02***

C09J 123/22 → (51) ***B60C 5/14***

C09J 123/34 → (51) ***B60C 5/14***

C09J 133/00 → (51) ***G02B 5/30***

C09J 175/00 → (51) ***C08G 18/12***

C09J 175/04 → (51) ***C08G 18/72***

C09K 3/10 → (51) ***B32B 27/14***

C09K 8/03 → (51) ***C09K 8/28***

C09K 8/22 → (51) ***C09K 8/28***

(51) ***C09K 8/28*** ***C09K 8/03*** (11) **2 036 962 A1** ***C09K 8/22***
(25) De (26) De
(21) 07018086.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Additive für wasserbasierte Bohrspülmittel*
• *Additives for water-based drilling fluids*
• *Additifs pour fluides de forage à base d'eau*
(71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Westfechtel, Alfred, Dr., 40724 Hilden, DE
Mäker, Diana, 40789 Monheim, DE
Müller, Heinz, 40789 Monheim, DE
(74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C09K 8/28 → (51) ***C09K 8/36***

(51) ***C09K 8/32*** ***C09K 8/36*** (11) **2 036 963 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018087.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schmiermitteladditive für Bohrspülmittel*
• *Lubricants for drilling fluids*
• *Lubrifiants pour fluides de forage*
(71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Mäker, Diana, 40789 Monheim, DE
Müller, Heinz, 40789 Monheim, DE
(74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) ***C09K 8/36*** ***C09K 8/28*** (11) **2 036 964 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018088.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verdicker für ölbasierte Bohrspülmittel*
• *Thickener for oil-based drilling fluids*
• *Epaissisant pour fluides de forage à base d'huile*
(71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Müller Heinz, D-40789 Monheim, DE
Mäker Diana, D-40789 Monheim, DE
(74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C09K 8/36 → (51) ***C09K 8/32***

(51) ***C09K 11/00*** ***C03C 8/14*** ***H01L 33/00*** (11) **2 036 965 A1** ***C09K 11/08***
(25) Ja (26) En
(21) 07743364.7 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059929 15.05.2007
(87) WO 2007/145047 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 JP 2006164232
23.04.2007 JP 2007112773
(54) • *PHOSPHORVERBUNDSTOFF UND PHOSPHORVERBUNDTEIL*
• *PHOSPHOR COMPOSITE MATERIAL AND PHOSPHOR COMPOSITE MEMBER*
• *MATÉRIAU COMPOSITE AU PHOSPHORE ET ÉLÉMENT COMPOSITE AU PHOSPHORE*
(71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
(72) FUJITA, Shunsuke, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
UMAYAHARA, Yoshio, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
IWAO, Masaru, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
KIKUTANI, Takemi, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
(74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C09K 11/06 → (51) ***C07F 15/00***

C09K 11/06 → (51) ***C08J 5/00***

C09K 11/08 → (51) ***C09K 11/00***

C09K 11/08 → (51) ***C09K 11/64***

(51) ***C09K 11/64*** ***C09K 11/08*** ***H01J 11/02*** ***H01J 31/12*** ***H01L 33/00*** (11) **2 036 966 A1** ***C09K 11/80*** ***H01J 29/20*** ***H01J 61/44***
(25) Ja (26) En
(21) 07790452.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063510 29.06.2007
(87) WO 2008/004640 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185134

(54) • *AUF SIALON BASIERENDE OXYNITRID-LEUCHTSTOFFE UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
• *SIALON-BASE OXYNITRIDE PHOSPHORS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PHOSPHORES D'OXYNITRURE À BASE DE SIALON ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CEUX-CI*
(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
(72) YAMAO, Takeshi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
YAMADA, Tetsuo, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
SAKATA, Shin-ichi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
(74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) ***C09K 11/79*** ***H01L 33/00*** (11) **2 036 967 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721210.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001637 25.05.2007
(87) WO 2008/011782 2008/05 31.01.2008
(30) 26.05.2006 CN 200610082355
(54) • *SILICATHALTIGER LEUCHTSTOFF, SEINE HERSTELLUNG UND DAVON GEBRAUCH MACHENDE LEUCHTVORRICHTUNG*
• *SILICATE-CONTAINING LUMINESCENT MATERIAL,ITS MAKING METHOD AND THE LIGHT-EMITTING DEVICE USING THE SAME*
• *MATÉRIAU LUMINESCENT À BASE DE SILICATES, SA MÉTHODE DE FABRICATION ET UN DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE L'EMPLOYANT*
(71) Dalian Luminlight Science and Technology Co., Ltd., 1 Gaoneng Street, Qixianling High-Tech Industrial Zone Dalian Liaoning 116025, CN
(72) XIA, Wei, Liaoning 116025, CN
XU, Jing, Liaoning 116025, CN
LIN, Guangxu, Liaoning 116025, CN
WANG, Xifeng, Liaoning 116025, CN
XIAO, Zhiguo, Liaoning 116025, CN
(74) Allee, Harriet Eva Charlotta, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

---

(51) ***C09K 11/80*** (11) **2 036 968 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020563.6 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.06.2004 JP 2004188463
(54) • *Phosphor, Lichtquelle und LED*
• *Phosphor, light source and led*
• *Phosphore, source lumineuse et Del*
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
Nichia Corporation, 491 Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi, Tokushima-ken 774-8601, JP
(72) Nagatomi, Akira, Tokyo 101-0021, JP
Gotoh, Masahiro, Tokyo 101-0021, JP
Sakane, Kenji, Tokyo 101-0021, JP
Yamashita, Shuji, Tokyo 101-0021, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05013480.8 / 1 609 839

C09K 11/80 → (51) ***C09K 11/64***

C09K 11/87 → (51) ***C07D 471/14***

---

(51) ***C09K 19/38*** ***C08F 20/34*** ***G02B 5/30*** (11) **2 036 969 A1** ***C09K 19/54*** ***G02F 1/1335***
(25) Ja (26) En
(21) 07744676.3 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061319 04.06.2007
(87) WO 2007/142206 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 JP 2006156514
27.04.2007 JP 2007119522
(54) • *CHOLESTERISCHFLÜSSIGKRISTALLINE ZUSAMMENSETZUNG, ZIRKULARPOLARISIERENDE TRENNFOLIE UND DEREN VERWENDUNG*
• *CHOLESTERIC LIQUID-CRYSTAL COMPOSITION, CIRCULAR POLARIZATION SEPARATION SHEET, AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES CHOLESTÉRIQUES, FEUILLE DE SÉPARATION DE POLARISATION CIRCULAIRE, ET LEUR UTILISATION*
(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
Future Vision Inc., 3rd Floor, Hakua Bldg. 2-4-1, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) TAMURA, Kentaro, Tokyo 100-8246, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09K 19/54 → (51) ***C09K 19/38***

---

(51) ***C10G 2/00*** ***C10G 3/00*** (11) **2 036 970 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015175.6 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DK 200701327
(54) • *Verfahren zur Umwandlung von Oxygenaten in Benzin*
• *Process for conversion of oxygenates to gasoline*
• *Procédé de conversion d'oxygénates en essence*
(71) Haldor Topsoe A/S, Nymollevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) Joensen, Finn, 2870 Hørsholm, DK
Voss, Bodil, 2830 Virum, DK
Niels, Christian Schiodt, 2700 Brønshøj, DK

C10G 3/00 → (51) ***C10G 2/00***

C10G 9/20 → (51) ***F28F 1/40***

---

(51) ***C10M 155/02*** ***C08G 77/445*** ***C08G 77/46*** (11) **2 036 971 A1** ***C08G 77/452***
(25) De (26) De
(21) 08160173.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044148

(54) • *Neuartige siloxanhaltige Blockcopolymere, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung für Schmiermittel*
• *New block copolymers containing siloxane, method for their manufacture and application thereof as lubricant*
• *Copolymères en blocs contenant du siloxane d'un nouveau type, son procédé de fabrication et son utilisation pour lubrifiant*
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Thum, Oliver, 40880, Ratingen, DE
Schwab, Peter, 45133, Essen, DE

---

(51) ***C11D 1/14*** ***C11D 3/20*** ***C11D 1/65*** ***A61K 8/34*** ***C11D 11/00*** C11D 1/52 (11) **2 036 972 A1** ***C11D 1/94*** ***A61K 8/46*** ***C11D 11/04*** C11D 1/90
(25) De (26) De
(21) 07018144.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Hochkonzentrierte Fettalkoholsulfatzubereitung*
• *Highly concentrated fatty alcohol sulphate compound*
• *Préparation de sulfate d'alcools gras hautement concentrée*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Spörer, Roland, Klongtoey Bangkok 10110, TH
Jariyachat, Srarat, Chonburi 20000, TH
Waworuntu, Tedy, Bogor 16968, ID
Jazuli, Achmad, Blok DD2/10-RT 2 /RW X, Ciomas-Bogor 16610 Jawa Barat, ID
Taufik, Achmad, Mampang Depok 16433, ID
(74) Reinhardt, Jürgen, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

C11D 1/42 → (51) ***C11D 1/825***

C11D 1/44 → (51) ***C11D 1/825***

C11D 1/62 → (51) ***C11D 1/825***

C11D 1/65 → (51) ***C11D 1/14***

C11D 1/72 → (51) ***C11D 1/825***

C11D 1/722 → (51) ***C11D 1/825***

---

(51) ***C11D 1/825*** ***C11D 1/835*** ***C11D 1/42*** ***C11D 1/722*** (11) **2 036 973 A1** ***C11D 1/62*** ***C11D 1/44*** ***C11D 1/72***
(25) De (26) De
(21) 08015155.8 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.09.2007 EP 07017536
(54) • *Tensidsysteme*
• *Surfactant systems*
• *Systèmes tensio-actifs*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Wachter, Rolf, 40595 Düsseldorf, DE
Weuthen, Manfred, 40764 Langenfeld, DE
Kischkel, Ditmar, 40789 Monheim, DE
Bonastre, Nuria, 08210 Barberadel Vallés (Barcelona), ES

Sanchez, Agustin, 08921 Santa Coloma, ES
Denizligil, Selcuk, 81060 Istanbul, TR

C11D 1/835 → (51) ***C11D 1/825***

C11D 1/94 → (51) ***C11D 1/14***

C11D 3/00 → (51) ***C11D 3/20***

(51) ***C11D 3/20*** ***C11D 7/26*** ***C11D 3/00*** (11) **2 036 974 A1** ***C11D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07119609.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 05.09.2007 IN MU16922007
(54) • *Substratreinigungsverfahren*
• *A method of cleaning a substrate*
• *Procédé pour le nettoyage d'un substrat*
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(72) Jayaraman, Sujatha c/o Hindustan Lever, Chakala, Andheri East, Mumbai 400 099, IN
Madhavan, Uma c/o Hindustan Lever, Chakala, Andheri East, Mumbai 400 099, IN
Raman, Srinivasa Gopalan c/o Hindustan Unilever, Whitefield P.O., Bangalore 560 066, IN
Saxena, Vishal c/o Hindustan Lever, Chakala, Andheri East, Mumbai 400 099, IN
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 3/20 → (51) ***C11D 1/14***

C11D 7/26 → (51) ***C11D 3/20***

C11D 11/00 → (51) ***C11D 1/14***

C11D 11/00 → (51) ***C11D 3/20***

C11D 11/04 → (51) ***C11D 1/14***

(51) ***C12M 1/00*** ***C12N 5/02*** (11) **2 036 975 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745428.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062174 15.06.2007
(87) WO 2007/145341 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006168013
(54) • *MIKROCHIP ZUR ZELLAUSRICHTUNG UND ZELLAUSRICHTUNGSVERFAHREN*
• *MICROCHIP FOR CELL ALIGNMENT AND METHOD OF CELL ALIGNMENT*
• *MICROPUCE POUR L'ALIGNEMENT DE CELLULES ET PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT DE CELLULES*
(71) ABsize Inc., Shinseiwaougimachi Building 2F Room 203 3-21, Suehiro-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0053, JP
(72) SATO, Setsuya Cybox Co., Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
YAMATO, Toshiyuki Cybox Co., Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
HAYASHI, Katsuaki Cybox Co., Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
MATSUMOTO, Yutaka Cybox Co., Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
OCHIYA, Takahiro NATIONAL CANCER CENTER, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
OH, Isamu GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) ***C12M 1/00*** ***C12N 5/06*** (11) **2 036 976 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745429.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062175 15.06.2007
(87) WO 2007/145342 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006168012
(54) • *MIKROCHIP ZUR ZELLPROBENNAHME UND ZELLPROBENNAHMEVERFAHREN*
• *MICROCHIP FOR CELL SAMPLING AND METHOD OF CELL SAMPLING*
• *MICROPUCE POUR L'ÉCHANTILLONNAGE DE CELLULES ET PROCÉDÉ POUR L'ÉCHANTILLONNAGE DE CELLULES*
(71) ABsize Inc., Shinseiwaougimachi Building 2F Room 203 3-21, Suehiro-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0053, JP
(72) SATO, Setsuya c/o Cybox Co., Ltd, Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
YAMATO, Toshiyuki c/o Cybox Co., Ltd, Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
HAYASHI, Katsuaki c/o Cybox Co., Ltd, Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
MATSUMOTO, Yoshitaka c/o Cybox Co., Ltd, Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
OH, Isamu c/o GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

C12M 1/00 → (51) ***A47B 57/40***

C12M 1/00 → (51) ***C12M 1/42***

C12M 1/34 → (51) ***G01N 27/327***

C12M 1/36 → (51) ***A47B 57/40***

(51) ***C12M 1/42*** ***C12M 1/00*** (11) **2 036 977 A1** ***B01D 53/84***
(25) Es (26) En
(21) 07788584.6 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000336 07.06.2007
(87) WO 2007/144440 2007/51 21.12.2007
(30) 09.06.2006 ES 200601567
(54) • *ENERGIE-PHOTOWANDLER ZUR GEWINNUNG VON BIOKRAFTSTOFFEN*
• *ENERGY PHOTOCONVERTER FOR OBTAINING BIOFUELS*
• *PHOTOCONVERTISSEUR D'ÉNERGIE POUR OBTENIR DES BIOCOMBUSTIBLES*
(71) Stroïazzo-Mougin, Bernard A. J., c/ Josep Poveda Verdú 4F, 03560 El Campello (Alicante), ES
Gomis Catala, Cristian, C/Josep Poveda Verdú 4F, 03560 El Campello Alicante, ES
(72) Stroïazzo-Mougin, Bernard A. J., 03560 El Campello (Alicante), ES
Gomis Catala, Cristian, 03560 El Campello Alicante, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

C12M 3/00 → (51) ***A47B 57/40***

C12N 5/00 → (51) ***C07K 14/00***

C12N 5/02 → (51) ***C12M 1/00***

C12N 5/06 → (51) ***C12M 1/00***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/32***

C12N 5/10 → (51) ***C12Q 1/02***

C12N 7/04 → (51) ***C12N 15/11***

C12N 9/12 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***C12N 9/50*** ***C07K 14/415*** ***C12N 15/57*** A23J 3/34 (11) **2 036 978 A1** ***C12N 15/29*** A61K 38/48 A61Q 19/00
(25) En (26) En
(21) 07018125.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Rekombinante Herstellung ausgewählter Bromelain-Fraktionen*
• *Recombinant preparation of selected bromelain fractions*
• *Préparation recombinante de fractions de broméline sélectionnées*
(71) URSAPHARM Arzneimittel GmbH & Co. KG, Industriestrasse, 66129 Saarbrücken, DE
(72) Müller, Rolf, Prof. Dr., 66440 Blieskastel, DE
Luniak, Nora, Dr., 66125 Saarbrücken, DE
Eschmann, Klaus, Dr. rer.nat., 66271 Kleinblittersdorf, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***C12N 9/90*** ***C12P 13/08*** (11) **2 036 979 A1** ***C12P 13/22***
(25) De (26) De
(21) 08162381.1 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044134
(54) • *Verfahren zur Herstellung von L-Aminosäuren unter Verwendung von verbesserten Stämmen der Familie Enterobacteriaceae*
• *Method for manufacturing L-amino acids using improved strains of the enterobacteriaceae family*
• *Procédé de fabrication d'aminoacides L en utilisant des troncs améliorés de la famille des enterobacteriaceae*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Rieping, Mechthild, Dr., 33619 Bielefeld, DE
Kreutzer, Caroline, 33813 Oerlinghausen, DE

C12N 15/09 → (51) ***B22F 1/02***

C12N 15/09 → (51) ***C12Q 1/02***

(51) ***C12N 15/11*** ***C12N 7/04*** ***A61K 47/42*** (11) **2 036 980 A1** ***A61K 31/713***
(25) De (26) De
(21) 07018130.0 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Herabregulation der Genexpression mittels Nukleinsäure-beladener virusähnlicher Partikel*
• *Down regulation of gene expression using virus-like particles charged with nucleic acid*
• *Dérégulation de l'expression génétique à l'aide de particules semblables à un virus chargées d'acide nucléique*

(71) Gruber, Jens, Boterdiepstraat 14, 1079 SW Amsterdam, NL

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

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

---

(51) ***C12N 15/11*** ***A61K 51/04*** (11) **2 036 981 A1**

(25) En (26) En

(21) 07075801.6 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Mit 18F markierte Aptamere*
• *Aptamers labeled with 18F*
• *Aptamères étiquetés avec 18F*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) Friebe, Matthias, 13509 Berlin, DE
Dinkelburg, Ludger, 13464 Berlin, DE
Hecht, Maren, 10119 Berlin, DE
Dollé, Frédéric, 91940 Gometz-le Chatel, FR
Kuhnast, Bertrand, 92340 Bourg la Reine, FR
Hinnen, Francoise, 91430 Vauhallan, FR
Boisgard, Raphael, 91620 Nozay, FR
Tavitian, Bertrand, 75015 Paris, FR

C12N 15/11 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 15/13 → (51) ***C07K 16/46***

C12N 15/29 → (51) ***C12N 9/50***

---

(51) ***C12N 15/32*** ***C07K 14/325*** ***C12N 15/82*** (11) **2 036 982 A1** ***A01N 63/00*** ***C12N 5/10***

(25) En (26) En

(21) 07123282.1 (22) 21.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 20.08.1999 US 378088

(54) • *Pestizide Proteine*
• *Pesticidal proteins*
• *Protéines pesticides*

(71) Mycogen Corporation, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US

(72) Narva, Kenneth E., Zionsville, IN 46077, US
Schnepf, H. Ernest, San Diego, CA 92126, US

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 00957635.6 / 1 187 922

C12N 15/54 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 15/57 → (51) ***C12N 9/50***

C12N 15/62 → (51) ***C07K 14/705***

C12N 15/62 → (51) ***C07K 16/46***

---

(51) ***C12N 15/82*** (11) **2 036 983 A1**

(25) De (26) De

(21) 07116174.9 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Pflanzen, die erhöhte Mengen an Glucosaminglycanen synthetisieren*
• *Plants synthesizing increased amounts of glucosaminglycans*
• *Structures de liaison pour réservoirs et leur procédé de liaison*

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

(72) Frohberg, Claus, 14532, Kleinmachnow, DE
Essigmann, Bernd, 12157, Berlin, DE

(74) Quanz, Martin, Bayer BioScience GmbH Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE

---

(51) ***C12N 15/82*** ***C12N 9/12*** ***C12N 15/11*** (11) **2 036 984 A2** ***C12N 15/54*** ***A01H 5/00***

(25) De (26) De

(21) 08159889.8 (22) 18.07.2003

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

(27) 18.07.2003 EP 03766234

(30) 26.07.2002 DE 10234287

(54) • *Revertierung der negativ-selektiven Wirkung von negativen Markerproteinen als Selektionsverfahren*
• *Reversion of the negative selective effect of negative marker proteins as selection procedure*
• *Reversion de l'effet sélectif négatif d'un protéin de marquage comme procédure de sélection*

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Kock, Michael, 79618 Rheinfelden, DE
Frank, Markus, 67434 Neustadt, DE
Badur, Ralf, 79539 Lörrach, DE

(74) Popp, Andreas, BASF SE GVX/B Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE

(62) 03766234.3 / 1 527 183

C12N 15/82 → (51) ***C12N 15/32***

---

(51) ***C12N 15/86*** ***C12N 15/861*** (11) **2 036 985 A1**

(25) En (26) En

(21) 08171295.2 (22) 09.04.2003

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

(30) 09.04.2002 US 371501 P

(54) • *Antikörpergentransfer und rekombinantes AAV dafür*
• *Antibody gene transfer and recombinant AAV therefor*
• *Transfert de gène d'anticorps et virus recombinants adeno-associés utilisés à cet effet*

(71) Nationwide Children's Hospital, Inc., 700 Children's Drive, Columbus, OH 43205, US

(72) Clark, Kelly Reed, Westerville, OH 43082, US
Johnson, Philip R., Jr., New Albany, OH 43054, US

(74) Donald, Jenny Susan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 03719649.0 / 1 572 917

C12N 15/861 → (51) ***C12N 15/86***

C12P 13/08 → (51) ***C12N 9/90***

C12P 13/22 → (51) ***C12N 9/90***

C12P 21/02 → (51) ***C07K 5/062***

---

(51) ***C12Q 1/02*** ***C12N 5/10*** (11) **2 036 986 A1** ***C12N 15/09***

(25) Ja (26) En

(21) 07744283.8 (22) 28.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060849 28.05.2007

(87) WO 2007/139080 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 JP 2006146987

(54) • *KONTINUIERLICHES TESTVERFAHREN ZUR MESSUNG DER REZEPTOR- UND IONENKANALVERMITTELTEN CALCIUMANTWORT UND NACHFOLGENDER GENEXPRESSION*
• *CONTINUOUS ASSAY METHOD FOR MEASURING RECEPTOR- AND ION CHANNEL-MEDIATED CALCIUM RESPONSE AND SUBSEQUENT GENE EXPRESSION*
• *MÉTHODE DE DOSAGE CONTINU POUR MESURER LA RÉPONSE AU CALCIUM MÉDIÉE PAR LES CANAUX IONIQUES ET LES RÉCEPTEURS ET L'EXPRESSION ULTÉRIEURE D'UN GÈNE*

(71) Noacell Science Co., Ltd., 6-44-11, Senrioka 6-chome, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP

(72) ARAKI, Naohiro, Itano-gun, Tokushima 7711273, JP
YABUSHITA, Hisatoshi, Tokushima-shi, Tokushima 7710144, JP
SUZUKI, Yoshikazu, Naruto-shi, Tokushima 7720012, JP
IIDA, Mitsuru, Naruto-shi, Tokushima 7720017, JP

(74) Dorn, Dietmar, Dorn & Herbig Rechtsanwälte Allersberger Straße 185, D-90461 Nürnberg, DE

C12Q 1/02 → (51) ***A61K 31/47***

C12Q 1/48 → (51) ***G01N 33/532***

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 036 987 A1**

(25) En (26) En

(21) 07018233.2 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Molekulare Marker für Tumorzellen in Gewebeproben*
• *Molecular markers for tumor cell content in tissue samples*
• *Marqueurs moléculaires pour le contenu de cellules de tumeurs dans des échantillons de tissus*

(71) Siemens Healthcare Diagnostics GmbH, Ludwig-Erhard-Strasse 12, 65760 Eschborn, DE

(72) Hennig, Guido, Dr., 50859 Köln, DE
Kronenwett, Ralf, Dr., 40237 Düsseldorf, DE
von Thörne, Christian, Dr., 42659 Solingen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 036 988 A1**

(25) En (26) En

(21) 07122919.9 (22) 11.12.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043455
(54) • *Verfahren zur Vorhersage des Ansprechens eines Tumors auf einen chemotherapeutischen Wirkstoff bei einer Patientin, die unter einer rekurrenten gynäkologischen Krebserkrankung leidet oder Gefahr läuft, eine solche zu entwickeln*
• *A method for predicting the response of a tumor in a patient suffering from or at risk of developing recurrent gynecologic cancer towards a chemotherapeutic agent*
• *Procédé de prédiction d'une réponse à une tumeur chez un patient souffrant ou risquant de développer un cancer gynécologique récurrent vers un agent chimiothérapique*
(71) Siemens Healthcare Diagnostics GmbH, Ludwig-Erhard-Strasse 12, 65760 Eschborn, DE
(72) Gehrmann, Mathias, 51373, Leverkusen, DE
Brase, Jan Christoph, 21255, Tostedt, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 036 989 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291093.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Berichts-Assay auf Einzelzellenbasis zur Überwachung von Genexpressionsmustern mit hoher raum-zeitlicher Auflösung*
• *Single cell based reporter assay to monitor gene expression patterns with high spatio-temporal resolution*
• *Essai indicateur basé sur une seule cellule pour la surveillance des motifs d'expression des gènes à haute résolution spatio-temporelle*
(71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
(72) Mhlanga, Musa, 75015 Paris, FR
Enninga, Jost, 75005 Paris, FR
Sansonetti, Philippe, 75014 Paris, FR
Nehrbass, Ulf, 75015 Paris, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 036 990 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015997.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 993391 P
(54) • *Diagnosetest auf Anfälligkeit gegen B-Raf-Kinase-Hemmer*
• *Diagnostic test for susceptibility to B-Raf kinase inhibitors*
• *Test de diagnostic pour la susceptibilité aux inhibiteurs de la kinase B-Raf*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Langland, Rachel, Oakland, CA 94601, US
Sharp, Thad, Parsippany, NJ 07054, US
Will, Stephen, Oakland, CA 94611, US
Wu, Lin, Moraga, CA 94556, US

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 036 991 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019547.2 (22) 13.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 14.12.1999 US 461508
(54) • *Verfahren zur Identifizierung von Wirkstoffen/Modulatoren bei "nonsense-mediated mRNA decay" bzw. vorzeitiger Beendigung der Translation*
• *Methods of assaying for compounds that inhibit premature translation termination and nonsense-mediated RNA decay*
• *Procédé pour analyser des composés qui inhibent la fin précoce de la translation et la dégradation de l'ARN à médiation non sens*
(71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, US
(72) Beckmann, Holger, El Cerrito, CA 94530, US
Learned, Marc, El Granada, CA 94018, US
Peltz, Stuart, Piscataway, NJ 08854, US
Czaplinski, Kevin, Summerset, NJ 08873, US
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 00986492.7 / 1 238 110

C12Q 1/68 → (51) ***A61K 31/47***

C12Q 1/68 → (51) ***C07K 14/705***

C12Q 1/68 → (51) ***G01N 33/532***

C12Q 1/68 → (51) ***G01N 33/558***

C12R 1/01 → (51) ***C07K 5/062***

C12R 1/125 → (51) ***C07K 5/062***

C14B 17/14 → (51) ***D06G 1/00***

C21C 7/00 → (51) ***C21C 7/06***

C21C 7/04 → (51) ***C21C 7/06***

---

(51) ***C21C 7/06*** ***C21C 7/00*** ***C22C 38/00*** ***C22C 38/60*** (11) **2 036 992 A1** ***C21C 7/04*** ***C22C 38/44***
(25) Ja (26) En
(21) 07742283.0 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058848 24.04.2007
(87) WO 2007/148475 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 JP 2006171976
07.03.2007 JP 2007057746
(54) • *SCHMIEDESTAHL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND SCHMIEDESTÜCK*
• *STEEL FOR FORGING, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND FORGED ARTICLE*
• *ACIER À FORGER, SON PROCESSUS DE PRODUCTION, ET ARTICLE FORGÉ*
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) DEURA, Tetsushi, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
NAGAO, Motohiro, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
TOMIOKA, Atsushi, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
FUKAYA, Shogo, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C21D 1/09 → (51) ***B23K 26/34***

C21D 5/00 → (51) ***B23K 26/34***

C21D 8/02 → (51) ***C22C 38/00***

C21D 8/10 → (51) ***C22C 38/00***

C21D 9/08 → (51) ***C22C 38/00***

C21D 9/46 → (51) ***C22C 38/00***

C21D 9/50 → (51) ***C22C 38/00***

C22C 9/06 → (51) ***B23K 26/34***

C22C 12/00 → (51) ***B23K 35/26***

---

(51) ***C22C 21/12*** ***B22D 18/04*** ***C22F 1/057*** ***F04D 29/28*** (11) **2 036 993 A1** ***B22D 21/04*** ***F04D 29/02*** ***C22F 1/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07767585.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062779 26.06.2007
(87) WO 2008/001758 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006179092
(54) • *ALUMINIUMGUSSLEGIERUNG, DIE LEGIERUNG UMFASSENDES GEGOSSENES VERDICHTERLAUFRAD UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CASTING ALUMINUM ALLOY, CAST COMPRESSOR IMPELLER COMPRISING THE ALLOY, AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ALLIAGE D'ALUMINIUM DE COULAGE, ROTOR DE COMPRESSEUR MOULÉ COMPRENANT L'ALLIAGE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Hitachi Metals Precision, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) KOGA, Masaaki, Yasugi-shi, Shimane; 692-0014, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C22C 37/04 → (51) ***F16C 19/18***

---

(51) ***C22C 38/00*** ***C22C 38/54*** (11) **2 036 994 A1** ***C21D 9/46***
(25) Ja (26) En
(21) 07767965.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063185 25.06.2007
(87) WO 2008/004506 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184028
13.11.2006 JP 2006306078
29.05.2007 JP 2007141481
(54) • *CR-HALTIGER STAHL MIT HERVORRAGENDEN WÄRMEERMÜDUNGSEIGENSCHAFTEN*
• *Cr-CONTAINING STEEL EXCELLENT IN THERMAL FATIGUE CHARACTERISTICS*

- *ACIER AU CHROME PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À LA FATIGUE THERMIQUE*

(71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation, 2-2, Nihonbashi Hongokucho 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP
(72) HAMADA, Junichi, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
KAJIMURA, Haruhiko, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
HIRAIDE, Nobuhiko, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
KOJIMA, Toshio, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
DOI, Daiharu, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C22C 38/00*** ***B23K 35/30*** ***C21D 8/10*** ***C21D 9/50*** ***C22C 38/58*** (11) **2 036 995 A1** ***C21D 8/02*** ***C21D 9/08*** ***C22C 38/14***
(25) Ja (26) En
(21) 07768340.7 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063615 02.07.2007
(87) WO 2008/004680 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184676
(54) • *HOCHFESTES STAHLROHR MIT HERVORRAGENDER KÄLTESCHLAGZÄHIGKEIT FÜR LEITUNGSROHR, HOCHFESTE STAHLPLATTE FÜR LEITUNGSROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH-STRENGTH STEEL PIPE WITH EXCELLENT LOW-TEMPERATURE TOUGHNESS FOR LINE PIPE, HIGH-STRENGTH STEEL PLATE FOR LINE PIPE, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE*
• *TUYAU EN ACIER À HAUTE RÉSISTANCE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE DURETÉ À BASSE TEMPÉRATURE POUR TUYAU DE REVETEMENT, TOLE EN ACIER À HAUTE RÉSISTANCE POUR TUYAU DE REVETEMENT ET PROCÉDÉ POUR LES FABRIQUER*
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) HARA, Takuya, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
ASAHI, Hitoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
TERADA, Yoshio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C22C 38/00 → (51) ***C21C 7/06***

C22C 38/14 → (51) ***C22C 38/00***

C22C 38/44 → (51) ***C21C 7/06***

C22C 38/54 → (51) ***C22C 38/00***

C22C 38/58 → (51) ***C22C 38/00***

C22C 38/60 → (51) ***C21C 7/06***

C22F 1/00 → (51) ***C22C 21/12***

C22F 1/057 → (51) ***C22C 21/12***

---

(51) ***C23C 4/12*** ***C23C 14/54*** (11) **2 036 996 A1** ***C30B 23/02***
(25) De (26) De
(21) 07116300.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Bestimmung von Prozessparametern in einem plasmagestützten Prozess zur Oberflächenbehandlung*
• *Method for determining process parameters in a plasma-assisted process for treating surfaces*
• *Procédé destiné à la détermination de paramètres de processus dans un processus soutenu par plasma destiné au traitement de surface*
(71) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH
(72) Heggemann, Dr., Marc, 8405 Winterthur, CH
Barroso, Dr., Gabriel, 8048 Zürich, CH
Muggli, Felix Andreas, 8413 Neftenbach, CH
Waeger, Reto, 5400 Baden, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

---

(51) ***C23C 4/12*** ***C23C 24/08*** ***C23C 28/04*** ***C23C 14/06*** (11) **2 036 997 A1** ***C23C 28/00*** ***B23B 27/14*** ***C23C 14/32***
(25) En (26) En
(21) 08157074.9 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 01.06.2007 SE 0701320
(54) • *Beschichtete Hartmetallwendeplatten für Schneidwerkzeuge*
• *Coated cemented carbide cutting tool inserts*
• *Inserts d'outils de découpe à carbure cimentée revêtue*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Pettersson, Marie, SE-125 40, Älsvsjö, SE
Lundquist, Anders, SE 136 59, Haninge, SE
Norgren, Susanne, SE-141 41, Huddinge, SE
Myrtveit, Toril, SE 196 30, Kungsängen, SE
Sundström, Rickard, SE-138 36, Älta, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

---

(51) ***C23C 14/00*** ***C23C 14/02*** ***C23C 14/54*** (11) **2 036 998 A1** ***C23C 14/08***
(25) De (26) De
(21) 08020218.7 (22) 03.12.2003
(84) CH DE GB IT LI
(30) 04.12.2002 DE 10256877
13.10.2003 DE 10347521
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Multilayerschicht und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for producing a multilayer coating and device for carrying out said method*
• *Procédé pour produire un ensemble mutlicouches et dispositif pour mettre en oeuvre ledit procédé*
(71) Leybold Optics GmbH, Siemensstrasse 88, 63775 Alzenau, DE
(72) Scherer, Michael, Dr., 63796 Kahl, DE
Pistner, Jürgen, 63755 Alzenau, DE
Lehrnert, Walter, 63571 Gelnhausen, DE
Hagedorn, Harro, 60435 Frankfurt am Main, DE
Deppisch, Gerd, 63743 Aschaffenburg, DE
Röder, Mario, 63571 Gelnhausen, DE
(74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE
(62) 03812171.1 / 1 592 821

C23C 14/02 → (51) ***C23C 14/00***

C23C 14/06 → (51) ***C23C 4/12***

C23C 14/06 → (51) ***C23C 30/00***

---

(51) ***C23C 14/08*** ***C23C 14/54*** (11) **2 036 999 A1** ***C23C 28/00***
(25) De (26) De
(21) 08164200.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043791
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Wärmedämmschicht und Wärmedämmschicht*
• *Method for manufacturing a heat insulation layer and heat insulation layer*
• *Procédé de fabrication d'une couche isolante et couche isolante*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Jakimov, Andreas, 80997, München, DE
Cosack, Thomas, 86949, Windach, DE

C23C 14/08 → (51) ***C23C 14/00***

C23C 14/08 → (51) ***H01L 43/12***

C23C 14/12 → (51) ***B32B 27/00***

C23C 14/20 → (51) ***B32B 27/00***

---

(51) ***C23C 14/22*** ***C23C 28/00*** (11) **2 037 000 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162586.5 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 SE 0702060
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ablagerung einer Beschichtung auf einem Substrat*
• *A method and apparatus for depositing a coating onto a substrate*
• *Procédé et appareil pour déposer un revêtement sur un substrat*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Rodmar, Markus, SE-186 35 Vallentuna, SE
Selinder, Torbjörn, SE 117 61 Stockholm, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C23C 14/24 → (51) ***C23C 14/56***

C23C 14/32 → (51) ***C23C 4/12***

C23C 14/32 → (51) ***C23C 30/00***

C23C 14/34 → (51) ***H01L 43/12***

C23C 14/54 → (51) ***C23C 4/12***

C23C 14/54 → (51) ***C23C 14/00***

C23C 14/54 → (51) ***C23C 14/08***

(51) ***C23C 14/56*** (11) **2 037 001 A1**
C23C 14/24
(25) Ja (26) En
(21) 07744842.1 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061509 07.06.2007
(87) WO 2007/148539 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006173435
(54) • *VAKUUMDAMPFABSCHEIDUNGSVORRICHTUNG VOM AUFNAHMETYP*
• *TAKE UP TYPE VACUUM VAPOR DEPOSITION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉPOSITION EN PHASE VAPEUR SOUS VIDE DE TYPE À ENROULEMENT*
(71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
(72) HAYASHI, Nobuhiro, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
HIRONO, Takayoshi, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
TADA, Isao, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
NAKATSUKA, Atsushi, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
KOMATSU, Kenji, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C23C 16/24 → (51) ***C01B 33/107***

C23C 16/24 → (51) ***H05H 1/46***

C23C 16/42 → (51) ***H01L 21/285***

(51) ***C23C 16/44*** (11) **2 037 002 A1**
(25) De (26) De
(21) 08164119.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043049
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abscheidung von Chalkogenen*
• *Method and device for separating chalkogens*
• *Procédé et dispositif destinés à la séparation de chalcogènes*
(71) Centrotherm Photovoltaics AG, Johannes-Schmid-Strasse 8, 89143 Blaubeuren, DE
(72) Völk, Hans-Peter, 89608, Griesingen, DE
Hartung, Robert Michael, 89143, Blaubeuren, DE
Schmid, Dieter, 72764, Reutlingen, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

C23C 16/503 → (51) ***H05H 1/46***

C23C 18/48 → (51) ***C25D 3/58***

C23C 24/08 → (51) ***C23C 4/12***

(51) ***C23C 26/00*** (11) **2 037 003 A1**
C09D 123/26
(25) Ja (26) En
(21) 06757350.1 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/312052 15.06.2006
(87) WO 2007/144950 2007/51 21.12.2007
(54) • *BESCHICHTETES STAHLBLECH*
• *COATED STEEL SHEET*
• *TÔLE D'ACIER À REVÊTEMENT*
(71) Nippon Paint Co., Ltd., 2-1-2, Oyodokita, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8511, JP
Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) SASAKI, Motohiro, Tokyo 140-8675, JP
SAITO, Koichi, Tokyo 140-8675, JP
MORISHITA, Atsushi, Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP
TAKAHASHI, Akira, Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C23C 26/02 → (51) ***B23K 9/04***

C23C 28/00 → (51) ***C23C 4/12***

C23C 28/00 → (51) ***C23C 14/08***

C23C 28/00 → (51) ***C23C 14/22***

C23C 28/04 → (51) ***C23C 4/12***

(51) ***C23C 30/00*** (11) **2 037 004 A1**
C23C 14/06 ***C23C 14/32***
(25) De (26) De
(21) 08159157.0 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 EP 07116446
(54) • *Schneidwerkzeug, sowie Verfahren zur Herstellung eines Schneidwerkzeugs*
• *Cutting tool and method for manufacturing a cutting tool*
• *Outil de coupe, ainsi que procédé de fabrication d'un outil de coupe*
(71) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE
(72) Vetter, Jörg, Dr., 51469, Bergisch Gladbach, DE
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

C25B 1/26 → (51) ***C25B 11/14***

(51) ***C25B 11/14*** (11) **2 037 005 A2**
C25B 1/26
(25) De (26) De
(21) 08015441.2 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044171
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Graphitelektoden für elektrolytische Processe*
• *Method for manufacturing graphite electrodes for electrolytic processes*
• *Procédé de fabrication d'électrodes de graphite pour des processus électrolytiques*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Weber, Rainer, Dr., 51519 Odenthal, DE
Kintrup, Jürgen, Dr., 48282 Emsdetten, DE
Weis, Matthias, 51379 Leverkusen, DE
Muddemann, Odo, 51061 Köln, DE
Moormann, Gerhard, 25541 Brunsbüttel, DE
Rauscher, Frank, Dr., 50968 Köln, DE

(51) ***C25D 3/58*** (11) **2 037 006 A2**
C25D 5/10 ***C25D 5/48***
C23C 18/48 ***H01L 31/032***
H01L 31/06 ***H01L 21/288***
(25) En (26) En
(21) 08090007.9 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 24.05.2006 EP 06090086
(54) • *Metallplattierungszusammensetzung und Verfahren zur Ablagerung von Kupfer-Zink-Blech zur Herstellung einer Dünnfilm-Solarzelle*
• *Metal plating composition and method for the deposition of Copper-Zinc-Tin suitable for manufacturing thin film solar cell*
• *Composition de placage métallique et procédé pour le dépôt de cuivre-zinc-étain adapté à la fabrication de cellule solaire à couche mince*
(71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
(72) Kühnlein, Holger, 10589 Berlin, DE
Schulze, Jörg, 16515 Oranienburg, DE
Voß, Torsten, 16548 Glienicke, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE
(62) 07725453.0 / 2 032 743

(51) ***C25D 3/66*** (11) **2 037 007 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767493.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062686 25.06.2007
(87) WO 2008/001717 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006180289
10.04.2007 JP 2007102353
(54) • *DURCH GALVANISCHE ABSCHEIDUNG GEBILDETE ALUMINIUMABLAGERUNG, METALLELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ALUMINUM DEPOSIT FORMED BY PLATING, METALLIC MEMBER, AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *DEPÔT D'ALUMINIUM OBTENU PAR PLACAGE, ÉLÉMENT MÉTALLIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) HOSHI, Hiroyuki, Kumagaya-shi, Saitama 360-0843, JP
OKAMOTO, Atsushi, Kumagaya-shi, Saitama 360-0843, JP
ANDOU, Setsuo, Kumagaya-shi, Saitama 360-0843, JP
(74) Möbus, Steffen, Kayser & Möbus Patentanwälte Leienfelsstrasse 6, 81243 München, DE

C25D 5/10 → (51) ***C25D 3/58***

C25D 5/48 → (51) ***C25D 3/58***

C30B 1/02 → (51) ***C30B 29/20***

C30B 23/02 → (51) ***C23C 4/12***

C30B 25/02 → (51) ***C30B 29/40***

C30B 25/18 → (51) ***C30B 29/40***

(51) ***C30B 29/06*** ***H01L 21/208*** (11) **2 037 008 A1** ***H01L 31/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07744034.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060600 24.05.2007
(87) WO 2007/145063 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006167618
(54) • *SUBSTRAT ZUM AUFWACHSENLASSEN VON FESTPHASENFLÄCHENGEBILDEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FESTPHASENFLÄCHENGEBILDEN*
• *SOLID-PHASE SHEET GROWING SUBSTRATE AND SOLID-PHASE SHEET MANUFACTURING METHOD*
• *SUBSTRAT DE FORMATION D'UNE FEUILLE EN PHASE SOLIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA FEUILLE EN PHASE SOLIDE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YOSHIDA, Koji, Osaka 583-0992, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***C30B 29/06*** ***H01L 21/322*** (11) **2 037 009 A2** ***H01L 27/12***
(25) En (26) En
(21) 09000023.3 (22) 25.02.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 16.03.1999 JP 7096399
27.08.1999 JP 24137099
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines gebundenen SOI-Wafers*
• *Method for producing a bonded SOI wafer*
• *Procédé de production d'une plaquette SOI fixée*
(71) Shin-Etsu Handotai Company Limited, 6-2 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Abe, Takao, Annaka-shi Gumma 379-0196, JP
Aihara, Ken, Annaka-shi Gumma 379-0196, JP
Akiyama, Shoji, Annaka-shi Gumma 379-0196, JP
Igarashi, Tetsuya, Takefu-shi Fukui 915-8525, JP
Qu, Weifung, Annaka-shi Gumma 379-0196, JP
Hayamizu, Yoshinori, Annaka-shi Gumma 379-0196, JP
Saito, Shigeru, Annaka-shi Gumma 379-0196, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 00905367.9 / 1 087 041

C30B 29/06 → (51) ***C01B 33/107***

---

(51) ***C30B 29/20*** ***C30B 1/02*** (11) **2 037 010 A1** ***C04B 35/111***
(25) En (26) En
(21) 08162161.7 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 853392
(54) • *Verfahren zur Umwandlung von PCA in Saphir und umgewandelter Artikel*
• *Method of converting PCA to sapphire and converted article*
• *Procédé de conversion de PCA en saphir et article converti*
(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) Wei, George C., Weston, MA 02493, US
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***C30B 29/38*** (11) **2 037 011 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06766810.3 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/312122 16.06.2006
(87) WO 2007/144955 2007/51 21.12.2007
(54) • *EINKRISTALL EINES NITRIDS EINES GRUPPE-III-ELEMENTS UND ZIEHVERFAHREN DAFÜR*
• *SINGLE CRYSTAL OF NITRIDE OF GROUP III ELEMENT AND METHOD OF GROWING THE SAME*
• *MONOCRISTAL DE NITRURE D'ÉLÉMENT DU GROUPE III ET SON PROCÉDÉ DE CROISSANCE*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi, Hyogo, JP
MIZUHARA, Naho, Itami-shi, Hyogo, JP
FUJIWARA, Shinsuke, Itami-shi, Hyogo, JP
NAKAHATA, Seiji, Itami-shi, Hyogo, JP
NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi, Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C30B 29/38*** ***H01L 21/20*** ***H01L 33/00*** (11) **2 037 012 A1** ***H01L 21/203***
(25) Ja (26) En
(21) 07745331.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062076 15.06.2007
(87) WO 2008/004424 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184453
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALN-KRISTALL-SUBSTRAT, VERFAHREN ZUM ZIEHEN EINES KRISTALLS UND ALN-KRISTALL-SUBSTRAT*
• *PROCESS FOR PRODUCING SUBSTRATE OF AIN CRYSTAL, METHOD OF GROWING AIN CRYSTAL, AND SUBSTRATE OF AIN CRYSTAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT DE CRISTAL D'AIN, PROCÉDÉ POUR FAIRE CROÎTRE UN CRISTAL D'AIN ET SUBSTRAT DE CRISTAL D'AIN*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0041, JP
(72) MIZUHARA, Naho, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
KAWASE, Tomohiro, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C30B 29/40*** ***C30B 25/02*** (11) **2 037 013 A2** ***C30B 25/18***
(25) En (26) En
(21) 08013036.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 KR 20070091899
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Substrats zum Züchten von Galliumnitrid und Herstellungsverfahren für Galliumnitrid-Substrat*
• *Method for preparing substrate for growing gallium nitride and method for preparing gallium nitride substrate*
• *Procédé de préparation d'un substrat pour la croissance de nitrure de gallium et procédé de préparation de substrat de nitrure de gallium*
(71) Siltron Inc., 274, Imsoo-Dong, Gumi-city, Gyeonsangbuk-Do 730-724, KR
(72) Kim, Yon-Jin, Sumi-Si Gyeongsangbuk-Do 730-787, KR
Kim, Ji-Hoon, Bucheon-si Wonmi-gu Gyeongsangbuk-Do 730-787, KR
Lee, Dong-Kun, Gumi-Si Gyeongsangbuk-Do 730-787, KR
Kim, Doo-Soo, Gyeongsangbuk-Do 730-724, KR
Lee, Ho-Jun, Daegu 700-444, KR
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

D01D 5/34 → (51) ***D01F 8/14***

---

(51) ***D01F 6/94*** (11) **2 037 014 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07768076.7 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063302 03.07.2007
(87) WO 2008/004549 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184757
(54) • *POLYURETHANHARNSTOFFELASTOFASER*
• *POLYURETHANE UREA ELASTIC FIBER*
• *FIBRE ÉLASTIQUE À BASE DE POLYURÉTHANE-URÉE*
(71) Asahi Kasei Fibers Corporation, 2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
(72) YAMAMOTO, Taro, Tokyo 100-8440, JP
KOJIMA, Junichi, Tokyo 100-8440, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

D01F 8/12 → (51) ***D01F 8/14***

---

(51) ***D01F 8/14*** ***D01D 5/34*** (11) **2 037 015 A1** ***D01F 8/12***
(25) Ja (26) En
(21) 07767333.3 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062507 21.06.2007
(87) WO 2008/004448 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183104
04.09.2006 JP 2006238732
(54) • *LEITENDE HÜLLE-KERN-KONJUGATFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CONDUCTIVE SHEATH-CORE CONJUGATE FIBER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*

- *FIBRE CONJUGUÉE CONDUCTRICE DE STRUCTURE À NOYAU GAINÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621 Sakazu, Kurashiki City, Okayama-Pref. 710-0801, JP
(72) NAKATSUKA, Hitoshi, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP
KOIZUMI, Tadayoshi, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
TANAKA, Kazuhiko, Osaka-shi, Osaka 530-8611, JP
KOGA, Nobuhiro, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
KAWAMOTO, Masao, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
YOSHIOKA, Kenichi, Saijo-shi Ehime 793-8585, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

D01F 9/08 → (51) ***F01N 3/28***

D01F 9/16 → (51) ***H01M 4/86***

D01F 9/32 → (51) ***H01M 4/86***

(51) ***D01G 15/32*** (11) **2 037 016 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017785.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Krempel mit Gehäuse*
• *Carding unit with cover*
• *Carde avec habillage*
(71) Oskar Dilo Maschinenfabrik KG, Im Hohenend 11, 69412 Eberbach, DE
(72) Dilo, Johann P., Dipl.-Ing., 69412 Eberbach, DE
Leger, Joachim, Dr.-Ing., 69412 Eberbach, DE
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) ***D01H 13/26*** ***D01H 13/32*** (11) **2 037 017 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014035.3 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(27) 12.09.2007 DE 102007043354
(30) 12.09.2007 DE 102007043354
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur optischen Detektion von Verunreinigungen in längsbewegtem Garn*
• *Method and device for optically detecting impurities in horizontally moving thread*
• *Procédé et dispositif de détection optique d'impuretés dans du fil déplacé en longueur*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) Birlem, Olav, 41812 Erkelenz, DE
Fingel, Oliver, 47608 Geldern, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

D01H 13/32 → (51) ***D01H 13/26***

D02G 3/24 → (51) ***D04B 1/20***

(51) ***D03C 7/06*** ***D03D 19/00*** (11) **2 037 018 A2**
(25) Cs (26) En
(21) 08466024.0 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 CZ 20070619
(54) • *Webmaschine zur Herstellung von kombinierten Grundstrukturen und Drehergewebe*
• *Weaving loom for production of combined structures of the ground and gauze weave*
• *Métier à tisser pour la production de structures combinées dans des armures lisses et armures de gaze*
(71) Vyzkumny Ustav Textilnich Stroju Liberec a. s., U jezu 4, 461 19 Liberec, CZ
(72) Dvorak, Josef, 460 01 Liberec, CZ
Karel, Petr, 460 01 Liberec, CZ
Mlynar, Jiri, 463 31 Chrastava, CZ
Volansky Zdenek, 460 15 Liberec, CZ
Zak, Josef, 460 06 Liberec, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

(51) ***D03C 9/06*** (11) **2 037 019 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017730.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Geklebte Litzentragschiene*
• *Glued strand bearing rail*
• *Rails de support de corde collée*
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Drope, Stefan, 72458 Albstadt, DE
Gesing, Karl-Heinz, 46348 Raesfeld, DE
Fehrenbacher, Eckhard, 71149 Bondorf, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) ***D03C 9/06*** (11) **2 037 020 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017874.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Profilstab und Tragstab für einen Webschaft*
• *Profile rod and support rod for a heald shaft*
• *Bâton profilé et barre de support pour un métier à tisser*
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Mettler, Franz, 8832 Wollerau, CH
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) ***D03C 9/06*** (11) **2 037 021 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015295.2 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236568
(54) • *Vibrationskontrollvorrichtung für Webschäfte einer Webmaschine*
• *Vibration control apparatus for heald frames of loom*
• *Appareil de contrôle de vibration pour les cadres de lisse d'un métier à tisser*
(71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
(72) Hasegawa, Hiroaki, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***D03D 15/02*** ***D03D 15/04*** (11) **2 037 022 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163846.2 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855253
(54) • *Reifenkord*
• *Tire cord fabric*
• *Tissu de corde pour pneu*
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
(72) Conger, Kenneth Dean, Stow, OH 44224, US
Kot, Kenneth Michael, Canton, OH 44708, US
Madaras, Jon Michael, Fairlawn, OH 44333, US
Bujak, Paul Michael, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

D03D 15/04 → (51) ***D03D 15/02***

D03D 19/00 → (51) ***D03C 7/06***

(51) ***D03D 47/23*** (11) **2 037 023 A1**
(25) De (26) De
(21) 08162779.6 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 EP 07116269
(54) • *Fadenklemme für einen Greiferkopf und Verfahren zum Betreiben derselben*
• *Thread clamp for a gripper head and method for operating the same*
• *Pince-fil pour une tête de pince et son procédé de fonctionnement*
(71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rüti, CH
(72) Bachofen, Marius, 8717, Benken, CH
D'Incau, Remo, 8050, Zürich, CH
Rüegg, Robert, 8340, Hadlikon, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) ***D03D 47/30*** (11) **2 037 024 A1**
(25) De (26) De
(21) 08162107.0 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 EP 07116240
(54) • *Verfahren zur Druckregelung in einer Webmaschine und Webmaschine mit Druckgegelsystem*
• *Method for regulating the pressure in a loom and loom with a pressure regulation system*
• *Procédé destiné au réglage de la pression dans un métier à tisser et métier à tisser dotée d'un système de réglage de pression*
(71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rüti, CH

(72) Jenne, Christoph, 8008 Zürich, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

---

(51) ***D04B 1/16*** (11) **2 037 025 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116578.1 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Hybridfaser zur Verwendung in Immobilisierungsvorrichtungen*
• *Hybrid fabric for use in immobilization devices*
• *Étoffe hybride destinée à une utilisation avec des dispositifs d'immobilisation*
(71) Orfit Industries, Vosveld 9A, 2110 Wijnegem, BE
(72) Bogdanov, Bogdan, B-2140, Borgerhout, BE
Cuypers, Steven, B-2970, 's Gravenwezel, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***D04B 1/20*** ***D02G 3/24*** (11) **2 037 026 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767964.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063184 25.06.2007
(87) WO 2008/001920 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 JP 2006177710
(54) • *MASCHENWARE UND SPORTBEKLEIDUNGSSTÜCK*
• *KNIT FABRIC AND SPORTS GARMENT*
• *TRICOT ET VÊTEMENT DE SPORT*
(71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(72) OGATA, Nobuaki, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***D04B 15/56*** (11) **2 037 027 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017715.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Fadenführer für Flachstrickmaschinen*
• *Thread guide for flat knitting machines*
• *Guide-fil pour machine à tricoter rectiligne*
(71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) März, Thomas, Dipl.-Ing., 72555 Metzingen, DE
Mohr, Jürgen, Dipl.-Ing., 72768 Reutlingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

---

(51) ***D04C 3/36*** (11) **2 037 028 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116498.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Flechtung von Fasern in eine Flechtstruktur*
• *Device and method for braiding fibers into a braided structure*
• *Dispositif et procédé pour le tressage de fibres pour obtenir une structure tressée*
(71) Wesp Holding B.V., Muntplein 11, 5611 TZ Eindhoven, NL
(72) Giebels, Marc, Marinus, Johannes, Leonardus, 5663 Geldrop, EZ, NL
Van der Laak, Hendrikus, Petrus, 6026 Maarheeze, DS, NL
Van Panhuys, Haro Egbert Georg Roderik, 5211 's-Hertogenbosch, DA, NL
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

---

(51) ***D04H 1/42*** ***B01D 39/16*** (11) **2 037 029 A1** ***D04H 1/72***
(25) Ja (26) En
(21) 07745497.3 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062277 19.06.2007
(87) WO 2007/148674 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006172486
(54) • *POLYIMIDVLIESSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYIMIDE NONWOVEN FABRIC AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *TISSU NON TISSÉ DE POLYIMIDE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
(72) NAKAMORI, Masahiko, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
MAEDA, Satoshi, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
KITAGAWA, Tooru, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
KOBAYASHI, Hisato, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
OHTA, Yasuo, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

D04H 1/52 → (51) ***B29C 70/08***

D04H 1/72 → (51) ***D04H 1/42***

D04H 13/00 → (51) ***B29C 70/08***

---

(51) ***D04H 18/00*** (11) **2 037 030 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017873.6 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Transportwagen für Nadelbretter*
• *Transport cart for needle boards*
• *Chariot de transport pour planches à aiguilles*
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Münster, Bernhard, 72469 Messstetten, DE
Jerger, Franz, 72461 Albstadt, DE
Maier, Thomas, 72458 Albstadt, DE
Medugorac, Zl'atan, 89075 Ulm, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

---

(51) ***D05B 69/32*** (11) **2 037 031 A1**
(25) Cs (26) En
(21) 08466025.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 CZ 20070642
(54) • *Vorrichtung zur Reduktion von Nähmaschinenvibrationen*
• *Device for reducing vibrations of sewing machines*
• *Dispositif pour la diminution des vibrations de machines à coudre*
(71) Vyzkumny ustav textilnich stroju Liberec, a. s., U Jezu 4, 461 19 Liberec, CZ
(72) Sidlof, Pavel, 460 14 Liberec 14, CZ
Skop, Petr, 460 01 Liberec 6, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

---

(51) ***D06F 37/30*** (11) **2 037 032 A2**
(25) It (26) En
(21) 08016034.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 IT MI20070304 U
(54) • *Stütze zur Befestigung eines Elektromotors an der Trommel einer Waschmaschine oder einer ähnlichen Haushaltsvorrichtung*
• *Support for fixing an electric motor to a tub of a washing machine or similar household appliance*
• *Support pour fixer un moteur électrique au tube d'une machine à laver ou appareil domestique similaire*
(71) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolaro di Dueville (Vicenza), IT
(72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT
(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

---

(51) ***D06F 39/00*** ***D06F 39/02*** (11) **2 037 033 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08163905.6 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 FR 0706411
(54) • *Waschmaschine mit Beladung von oben, die ein Empfehlungsmodul für die Menge mindestens eines Waschmittels umfasst*
• *Top-loading washing machine comprising a module for recommending the amount of at least one washing product*
• *Machine à laver le linge à chargement du linge par le dessus comprenant un module de recommandation de la quantité d'au moins un produit de lavage*
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Jaquet, Olivier, 69300 Caluire, FR
N'Guyen, Minh Man, 69008 Lyon, FR

D06F 39/02 → (51) ***D06F 39/00***

---

(51) ***D06F 58/22*** ***D06F 58/24*** (11) **2 037 034 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015132.7 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 KR 20070093289
(54) • *Gangloser Wäschetrockner*
• *Ductless type clothes drier*

• *Sèche-linge sans conduit*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR
(72) Ahn, Seung-Phyo, Gyeongsangnam-Do, KR
Ryoo, Byeong-Jo, Gyeongsangnam-Do, KR
Song, Sung-Ho, Gyeongsangnam-Do, KR
Kim, Yang-Hwan, Gyeongsangnam-Do, KR
Wee, Jae-Hyuk, Gyeongsangnam-Do, KR
Eom, Yoon-Seob, Gyeongsangnam-Do, KR
Kim, Yang-Ho, Gyeongsangnam-Do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

---

(51) ***D06F 58/22*** (11) **2 037 035 A1**
(25) En (26) En
(21) 08105292.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 CN 200710131965
(54) • *Wäschebehandlungsvorrichtung mit Trocknungsprogramm und Steuerungsverfahren dafür*
• *Laundry treatment device having drying program and control method thereof*
• *Dispositif de traitement de blanchisserie disposant d'un programme de séchage et son procédé de contrôle*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Gao, Jie, 210000, Nanjing Jiangsu, CN
Liu, Jun, 210000, Nanjing Jiangsu, CN
Wan, Xiu, 100046, Nanjing Jiangsu, CN
Wang, Chaoyang, 210046, Nanjing Jiangsu, CN
Ye, Ping, 210016 Nanjing, CN

D06F 58/24 → (51) ***D06F 58/22***

---

(51) ***D06F 58/28*** (11) **2 037 036 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08162677.2 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.08.2007 FR 0706011
(54) • *Verfahren zur Regulierung des Wasserdurchflusses während einer Dampferzeugungsphase in einem Wäschetrockner und entsprechender Wäschetrockner*
• *Method for regulating a flow of water during a steam generation phase of a laundry drying machine and laundry drying machine*
• *Procédé de régulation de débit d'eau durant une phase de génération de vapeur d'une machine à sécher le linge et machine à sécher le linge*
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Raoui, Essaïd, 85000, La Roche sur Yon, FR

---

(51) ***D06G 1/00*** ***C14B 17/14*** (11) **2 037 037 A1** ***B08B 1/00***
(25) It (26) En
(21) 08425528.0 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.08.2007 IT VI20070235
(54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Resten von einer Oberfläche einer dünnen, biegsamen Schicht*
• *Device for removing residual objects from a surface of a thin, flexible layer*
• *Dispositif pour enlever des objets résiduels d'une surface d'une couche flexible, mince*
(71) Equitan S.r.l., Via Cima Carega 43, 36072 Chiampo (VI), IT
(72) Antoniazzi, Antonio, 36072 Chiampo - Vicenza, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

---

(51) ***D06H 1/02*** ***G01N 21/88*** (11) **2 037 038 A1** ***G01N 33/36***
(25) It (26) En
(21) 08164169.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 IT MI20071780
(54) • *Verfahren zum Aufspüren von Mängeln auf Textilien*
• *Method for tracing defects on textiles*
• *Procédé de suivi des défauts de produits textiles*
(71) Mectex S.p.A., Via Trieste, 33, 22036 Erba CO, IT
Stazione Sperimentale per la Seta, Via Giuseppe Colombo, 83, 20133 Milano, IT
(72) Soffiantini, Paolo, 25121 MANERBIO (BRESCIA), IT
Fassi, Aurelio, 22036 ERBA (COMO), IT
Marcandalli, Bruno, 20069 VAPRIO D'ADDA (MILANO), IT
Colonna, Gian Maria, 21055 GORLA MINORE (VARESE), IT
(74) Tansini, Elio Fabrizio, c/o BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

D06M 15/277 → (51) ***C08G 18/28***

D06M 15/576 → (51) ***C08G 18/28***

D06M 15/647 → (51) ***C08G 18/28***

D21H 11/18 → (51) ***D21H 13/46***

---

(51) ***D21H 13/20*** ***D21H 13/26*** (11) **2 037 039 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017825.6 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Papier mit Polybenzazol oder einem Vorläufer davon*
• *Paper comprising polybenzazole or precursor thereof*
• *Papier comportant du polybenzazole ou leur précurseur*
(71) Teijin Aramid B.V., Westervoortseddijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
(72) López Lorenzo, Mónica, 6846 HN Arnhem, NL
De Weijer, Anton Peter, 6525 PN Nijmegen, NL
Visser, Richard, 6824 DC Arnhem, NL
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D21H 13/26 → (51) ***D21H 13/20***

---

(51) ***D21H 13/46*** ***B01D 53/28*** ***D21H 17/67*** (11) **2 037 040 A1** ***D21H 11/18***
(25) Ja (26) En
(21) 07768384.5 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063768 04.07.2007
(87) WO 2008/004703 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006186113
(54) • *BLATTFÖRMIGE PRODUKTE UND ERZEUGNISSE*
• *SHEETLIKE PRODUCTS AND WORKS*
• *PRODUITS ANALOGUES À DES FEUILLES ET PRODUITS FINIS*
(71) Mitsubishi Paper Mills Limited, 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-0005, JP
(72) TAKAOKA, Kazuchiyo c/o Mitsubishi Paper Mills Limited, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
MATSUOKA, Masanobu c/o Mitsubishi Paper Mills Limited, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
KITO, Masatoshi c/o Mitsubishi Paper Mills Limited, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***D21H 17/67*** (11) **2 037 041 A1**
(25) En (26) En
(21) 08172278.7 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.12.2003 EP 03445149
(54) • *Füller für das Papierherstellungsverfahren*
• *Filler for papermaking process*
• *Filtre pour procédé de fabrication du papier*
(71) EKA Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
M-real Corporation, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI
(72) Horst van der, Peter Marten, 6843 XN, ARNHEM, NL
Sanne, Erik, SE-431 66, MÖLNDAL, SE
Andersson, Kjell Rune, SE-411 18, GÖTEBORG, SE
Garcia-Lindgren, Cherryleen, SE-892 33, DOMSJÖ, SE
Wallberg, Marie-Louise, SE-892 42, DOMSJÖ, SE
Wännström, Sune, SE-892 40, DOMSJÖ, SE
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
(62) 04809143.3 / 1 704 282

D21H 17/67 → (51) ***D21H 13/46***

D21H 25/04 → (51) ***H01M 4/86***

E01B 11/00 → (51) ***B65H 29/02***

---

(51) ***E01C 23/088*** (11) **2 037 042 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012356.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044090
(54) • *Strassenfräsmaschine oder Maschine zur Ausbeutung von Lagerstätten*
• *Road milling machine or machine for exploiting deposits*
• *Machine de fraisage ou machine destinée à exploiter des gisements*

(71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(72) Von Schönebeck, Winfried, 53560 Vettelschoss, DE
Hähn, Günter, Dr., 53639 Königswinter, DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

---

(51) ***E01F 8/00*** (11) **2 037 043 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016055.9 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043040
(54) • *Lärmschutzwand*
• *Anti-noise barrier*
• *Paroi antibruit*
(71) Gernot, Henrich, Besserner Strasse 80, 44793 Bochum, DE
(72) Gernot, Henrich, 44793 Bochum, DE
(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

---

(51) ***E01F 13/04*** (11) **2 037 044 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290858.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 FR 0706455
(54) • *Straßenmarkierungssystem zur Zusammenführung von Fahrspuren*
• *Road marking system for the realisation of a lane diverter*
• *Système de balisage routier pour la réalisation d'un biseau de rabattement*
(71) SANEF, 100 Avenue de Suffren, F-75015 Paris, FR
(72) Staebler, Jean-Luc, 02000 Chambry, FR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

E01F 15/04 → (51) ***E01F 15/08***

---

(51) ***E01F 15/08*** (11) **2 037 045 A2**
E01F 15/04
(25) De (26) De
(21) 08014976.8 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043139
(54) • *Fahrzeugrückhaltesystem zum Absichern von Verkehrswegen*
• *Vehicle retention system for securing vehicle paths*
• *Système de retenue de véhicule destiné à sécuriser des trajectoires*
(71) Volkmann & Rossbach GmbH & Co. KG, Hohe Strasse 9-17, 56410 Montabaur, DE
Hermann Spengler GmbH & Co. KG, Gehrensägmühle 5-7, 73479 Ellwangen, DE
(72) Volkmann, Vanessa, 56410 Montabaur, DE
Spengler, Bernd, 73479 Ellwangen, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

E02B 17/00 → (51) ***B63B 9/06***

---

(51) ***E02D 17/20*** ***B32B 3/00*** (11) **2 037 046 A1** ***B29D 28/00***
(25) It (26) En
(21) 07425572.0 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Ablauf- und Filternetz, insbesondere für geotechnische Anwendungen*
• *Draining and filtering net, particularly for geotechnical applications*
• *Drainage et filtrage d'un filet, particulièrement pour application géotechniques*
(71) Tenax S.p.A., Via dell'Industria, 3, 22060 Viganò (Lecco), IT
(72) Beretta, Cesare, 23871 Lomagna (Prov. of Lecco), IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano & Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

---

(51) ***E02D 29/14*** (11) **2 037 047 A1**
(25) De (26) De
(21) 08014109.6 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007045051
(54) • *Höhenverstellbare Strassenkappe*
• *Height adjustable street cap*
• *Regard de chaussée réglable en hauteur*
(71) Hofmann, Wolfgang, Lindenstrasse 54, 74423 Obersontheim, DE
(72) Hofmann, Wolfgang, 74423 Obersontheim, DE
(74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

E02F 3/24 → (51) ***B66C 3/00***

E02F 3/40 → (51) ***B66C 3/00***

E02F 3/413 → (51) ***B66C 3/00***

E02F 3/96 → (51) ***B66C 3/00***

E02F 9/00 → (51) ***B66C 3/00***

---

(51) ***E02F 9/22*** (11) **2 037 048 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016036.9 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093654
(54) • *Vorrichtung zur Durchfluß-Steuerung für schwere Arbeitsausrüstung.*
• *Flow control apparatus for heavy construction equipment*
• *Appareil de contrôle de débit pour équipement de construction lourd.*
(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Kim, Jin, Wook, Changwon Kyungsangnam-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

E02F 9/22 → (51) ***F15B 11/024***

---

(51) ***E03C 1/22*** (11) **2 037 049 A1**
E03C 1/232
(25) En (26) En
(21) 07123508.9 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 14.09.2007 IT MI20071777
(54) • *Schnell montierbare Wasserabflussbaugruppe für Sanitäreinrichtungen und Sanitäreinrichtung mit einer solchen Baugruppe*
• *Quick-mounting water discharge group for sanitary facilities and sanitary facility using such group*
• *Groupe de décharge d'eau à assemblage rapide pour installations sanitaires et installation sanitaire utilisant un tel groupe*
(71) Trane BVBA, Chaussée de Wavre 1789, 1160 Brussels, BE
(72) Moretto, Alessandro, 33080 Castions di Zoppola (Pordenone), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***E03C 1/23*** (11) **2 037 050 A1**
E03C 1/232
(25) En (26) En
(21) 07123474.4 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 14.09.2007 IT MI20071776
(54) • *Abflussverschlussset für Sanitäreinrichtungen und Sanitäreinrichtung damit*
• *Discharge closure set for sanitary facilities and a sanitary facility using the same*
• *Ensemble de fermeture de décharge pour installations sanitaires et installation sanitaire l'utilisant*
(71) Trane BVBA, Chaussée de Wavre 1789, 1160 Brussels, BE
(72) Moretto, Alessandro, 33080 Castions Di Zoppola (Pordenone), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***E03C 1/242*** (11) **2 037 051 A2**
(25) En (26) En
(21) 07123541.0 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 14.09.2007 IT MI20071778
(54) • *Verborgene Füllungsbegrenzungsvorrichtung für Sanitäreinrichtungen und Sanitäreinrichtung damit*
• *Filling limiting device of concealed type for sanitary facilities and a sanitary facility using the same*
• *Dispositif de limitation de remplissage de type dissimulé pour installations sanitaires et installation sanitaire l'utilisant*
(71) Trane BVBA, Chaussée de Wavre 1789, 1160 Brussels, BE
(72) Moretto, Alessandro, 33080 Castions di Zoppola (Pordenone), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***E03F 5/04*** ***E04B 1/98*** (11) **2 037 052 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016095.5 (22) 12.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 102007043327

(54) • *Bodenablauf mit akustisch entkoppeltem Wandanschluss*
• *Drain device with acoustically decoupled connection to an adjacent wall*
• *Dispositif d'écoulement, acoustiquement découplé d'une paroi adjacente*

(71) Dallmer GmbH & Co. KG, Wiebelsheidestrasse 25, 59757 Arnsberg, DE

(72) Dallmer, Johannes, 59757 Arnsberg, DE

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

---

(51) ***E04B 1/68*** (11) **2 037 053 A2**

(25) De (26) De

(21) 08011754.2 (22) 28.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 DE 102007043983

(54) • *Profilanordnung zur Überbrückung einer Bauwerksfuge*
• *Profile device for bridging a building joint*
• *Agencement de profilé destiné à l'enjambement d'un joint*

(71) Wedi, Stephan, Kolpingstrasse 52-54, 48282 Emsdetten, DE

(72) Wedi, Stephan, 48282 Emsdetten, DE

(74) Hoffmeister, Helmut, Patentanwälte Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

---

(51) ***E04B 1/80*** (11) **2 037 054 A1**

(25) De (26) De

(21) 08162415.7 (22) 14.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.08.2007 DE 102007038459

(54) • *Vakuum-Isolierelement*
• *Vacuum insulating element*
• *Elément d'isolation sous vide*

(71) KAEFER Isoliertechnik GmbH & Co. KG, Bürgermeister-Smidt-Strasse 70, 28195 Bremen, DE

(72) Niemann, Peter, 28755 Bremen, DE
Busch, Thomas, 27367 Reeßum, DE
Singer-Jürgensen, Volker, 21031 Hamburg, DE
Schäfer, Torsten, 24147 Klausdorf, DE
Friese, Karl-Rudolf, 28759 Bremen, DE

(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

E04B 1/98 → (51) ***E03F 5/04***

E04B 5/02 → (51) ***E04G 21/14***

E04C 2/06 → (51) ***C04B 41/71***

E04C 2/22 → (51) ***B32B 5/18***

E04C 2/52 → (51) ***E04G 21/14***

E04F 10/06 → (51) ***E06B 9/174***

---

(51) ***E04F 13/08*** ***E04F 19/02*** (11) **2 037 055 A2**

(25) En (26) En

(21) 08252755.7 (22) 20.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(27) 15.09.2007 GB 0718047

(30) 15.09.2007 GB 0718047

(54) • *Fliesenverlegesystem*
• *Tiling system*
• *Système de pose de carrelage*

(71) Homelux Nenplas Limited, Airfield Industrial Estate Blenheim Road, Ashbourne, Derbyshire DE6 1HA, GB

(72) Swinfield, Murray , c/o Airfield Ind. Estate, Ashbourne, Derbyshire, DE6 1HA, GB
Clark, Greg , c/o Airfield Ind. Estate, Ashbourne, Derbyshire, DE6 1HA, GB

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

E04F 13/08 → (51) ***E06B 9/174***

E04F 15/02 → (51) ***F16B 5/00***

E04F 19/02 → (51) ***E04F 13/08***

---

(51) ***E04F 19/04*** (11) **2 037 056 A2**

(25) De (26) De

(21) 08016043.5 (22) 11.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 DE 202007012735 U
20.10.2007 DE 202007014686 U

(54) • *Sockelleiste*
• *Baseboard*
• *Plinthe*

(71) W. Döllken & Co. GmbH, Beisenstrasse 50, 45964 Gladbeck, DE

(72) Aranyossy, Tibor, 99423 Weimar, DE
Schleiwies, Mike Dipl.-Ing., 99894 Friedrichroda, DE

(74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

---

(51) ***E04G 11/36*** (11) **2 037 057 A2**

(25) De (26) De

(21) 08158062.3 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 DE 102007000721

(54) • *Schalungselemente für Decken nebst Verfahren*
• *Formwork elements for ceilings and method*
• *Eléments de coffrage pour plafonds et procédé*

(71) Hünnebeck Group GmbH, Rehhecke 80, 40885 Ratingen, DE

(72) Hemberger, Martin, 42781 Haan, DE

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

---

(51) ***E04G 21/14*** ***E04B 5/02*** (11) **2 037 058 A1** ***E04C 2/52***

(25) En (26) En

(21) 07116568.2 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Bodenelement mit Hebewerkzeugen*
• *Floor element with lifting tools*
• *Élément de plancher doté d'outil de levage*

(71) ECHO, Donderslagweg 25, 3530 Houthalen, BE

(72) Plas, Luc, B-3530, Houthalen - Helchteren, BE
François, Luc, B-3600, Genk, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***E04H 4/00*** (11) **2 037 059 A1**
A01K 63/00

(25) En (26) En

(21) 07253668.3 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorgeformtes faltbares Teichfoliensystem und Teichbaumethode*
• *Preformed foldable pond liner system and pond building method*
• *Système préformé de bache pliable pour un bassin d'eau et méthode de construction dudit bassin*

(71) Louis Cevoli, 19 Washington Blvd, Commack, New York 11725, US

(72) Louis Cevoli, New York 11725, US

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

E04H 4/08 → (51) ***E04H 4/10***

---

(51) ***E04H 4/10*** ***E04H 4/08*** (11) **2 037 060 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08354061.7 (22) 12.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 FR 0706476

(54) • *Verfahren zum Abdecken eines Schwimmbads und Aufrollsystem der schwimmenden Abdeckplane zur Durchführung dieses Verfahrens*
• *Method of covering a swimming pool and element for winding a floating curtain to implement same*
• *Procédé de recouvrement d'une piscine et élément d'enroulement d'un rideau flottant pour sa mise en oeuvre*

(71) JRP Industries, 51 Montée de la Croix Blanche, 38080 Saint-Alban-de-Roche, FR

(72) Prevost, Jean, 38080 Saint-Alban-de-Roche, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

E04H 9/02 → (51) ***F16F 7/08***

---

(51) ***E05B 15/02*** ***E05B 47/06*** (11) **2 037 061 A2** ***H04N 7/18***

(25) De (26) De

(21) 08010557.0 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 DE 102007043974

(54) • *Türbeschlag*
• *Escutcheon plate*
• *Plaque de porte*

(71) Primion Technology AG, Steinbeisstrasse 2-5, 72510 Stetten a.k.M., DE

(72) Steigmayer, Georg, 72336 Balingen, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

E05B 17/22 → (51) ***E05B 63/06***

E05B 47/02 → (51) ***E05B 63/20***

E05B 47/06 → (51) ***E05B 15/02***

(51) ***E05B 63/06*** ***E05C 1/08*** (11) **2 037 062 A2** ***E05B 17/22***
(25) De (26) De
(21) 08014033.8 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043990
(54) • *Schnappschloss*
• *Snap lock*
• *Serrure à encliquetage*
(71) Dorma GmbH + CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) Speckamp, Hans-Rainer, 58339 Breckerfeld, DE
Gosch, Stephan, 23738 Koselau, DE
Gockel, Carla, 58256 Ennepetal, DE

(51) ***E05B 63/20*** ***E05B 47/02*** E05B 59/00 (11) **2 037 063 A1** E05B 55/12
(25) De (26) De
(21) 08021103.0 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 10.03.2006 DE 102006011263
(54) • *Verriegelungssystem für eine Tür*
• *Locking system for a door*
• *Système de verrouillage d'une porte*
(71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
(72) Heppeler, Hartmut, 72459 Albstadt, DE
Hirschoff, Oliver, 72469 Meßstetten, DE
Schnekenburger, Rudolf, 78586 Deilingen, DE
Wittke, Normann, 72459 Albstadt, DE
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 07000533.5 / 1 832 700

E05C 1/08 → (51) ***E05B 63/06***

(51) ***E05C 9/04*** ***E06B 3/50*** (11) **2 037 064 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08380259.5 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 ES 200701886
(54) • *Pendelfensterrahmen mit Verglasung zur Reinigungserleichterung*
• *Swing window frame with glazing to facilitate cleaning*
• *Cadre de fenêtre basculant doté d'un vitrage qui facilite le nettoyage*
(71) Domingo Aznar, Miguel Angel, C/ Juan Prin, 18, 46470 Catarroja, ES
(72) Domingo Aznar, Miguel Angel, 46470 Catarroja, ES
(74) Lopez Marchena, Juan Luis, C/ Pascual y Genis, 17 3º, 46002 Valencia, ES

(51) ***E05D 5/02*** ***E05D 9/00*** (11) **2 037 065 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012841.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 202007013003 U
(54) • *Scharnier für Kraftfahrzeuge*
• *Hinge for motor vehicles*
• *Charnière pour véhicules automobiles*
(71) Janz, Joachim, Am Krautgarten 4, 85134 Stammham, DE
(72) Janz, Joachim, 85134 Stammham, DE
(74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

E05D 5/02 → (51) ***E06B 1/04***

(51) ***E05D 7/04*** (11) **2 037 066 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162907.3 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043757
(54) • *Verstellbares Flügelbandteil*
• *Adjustable leaf hinge part*
• *Elément de charnière ajustable*
(71) Schüring GmbH & Co. Fenstertechnologie KG, Langbaurghstrasse 3, 53842 Troisdorf, DE
(72) Grochala, Tomasz, 53175, Bonn, DE
(74) Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

E05D 9/00 → (51) ***E05D 5/02***

(51) ***E05F 15/12*** (11) **2 037 067 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116078.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Antriebseinrichtung für eine Kraftfahrzeugtür*
• *Actuator device for a vehicle door*
• *Dispositif d'entraînement pour une porte de véhicule*
(71) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
(72) Orth, Dietmar, D-85253, Erdweg, DE
Kummer, Frank, D-85253, Erdweg, DE
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7 Place des Arts, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) ***E05F 15/12*** ***F16F 1/12*** (11) **2 037 068 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116123.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Antriebseinrichtung für eine Kraftfahrzeugtür*
• *Actuator device for a motor vehicle door*
• *Dispositif d'entraînement pour une porte de véhicule automobile*
(71) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
(72) Orth, Dietmar, D-85253, ERDWEG, DE
Kummer, Frank, D-85253, ERDWEG, DE
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7 Place des Arts, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) ***E05F 15/16*** (11) **2 037 069 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104807.6 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044350
(54) • *Verstellantrieb, insbesondere Kraftfahrzeug-Fensterheberantrieb*
• *Actuator, particularly vehicle window actuator*
• *Dispositif d'entraînement, notamment pour lève-glace de voiture*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Huck, Thomas, 77836 Rheinmuenster, DE

(51) ***E06B 1/04*** ***E06B 1/52*** ***E05D 5/02*** (11) **2 037 070 A1** ***E06B 3/02***
(25) De (26) De
(21) 08016090.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044182
(54) • *Tür, insbesondere stumpf anschlagende Tür*
• *Door, in particular door attached without edge*
• *Porte, en particulier porte à butée sourde*
(71) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Bruns, Klaus-Peter, 33758 Scloss Holte-Stuckenbrock, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

E06B 1/52 → (51) ***E06B 1/04***

E06B 1/60 → (51) ***E06B 5/16***

E06B 3/02 → (51) ***E06B 1/04***

E06B 3/50 → (51) ***E05C 9/04***

E06B 3/663 → (51) ***B32B 17/06***

E06B 3/67 → (51) ***B32B 17/06***

(51) ***E06B 5/16*** ***E06B 1/60*** (11) **2 037 071 A2**
(25) De (26) De
(21) 08164310.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043838
(54) • *Verfahren zum Einbau eines Brandabschlusselelemts sowie damit hergestellter Brandabschluss*
• *Method for installing a fire closure and fire closure produced according to the method*
• *Procédé d'insertion d'un élément coupe-feu et élément coupe-feu ainsi fabriqué*

(71) Hörmann KG Eckelhausen, Industriegelände, D-66625 Nohfelden, DE
(72) Beier, Peter, 66625, Nohfelden, DE
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

---

(51) ***E06B 7/23*** ***B23K 26/38*** (11) **2 037 072 A1** ***B60J 10/00***
(25) It (26) En
(21) 07116411.5 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Herstellungsverfahren für hohle Dichtungen mit Ventilationsöffnungen*
• *A method for manufacturing tubular seals provided with venting openings*
• *Procédé de fabrication des joints d'étanchéité creux avec des ouvertures de ventilation*
(71) Tecnofive s.r.l., Strada per Carrone, 36, 10019 Strambino, IT
(72) Furno, Davide, 10019, Strambino, IT
Rossi, Marco, 10019, Strambino, IT
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p. A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

---

(51) ***E06B 9/174*** ***E06B 9/50*** ***E04F 13/08*** (11) **2 037 073 A1** ***E04F 10/06***
(25) It (26) En
(21) 07425497.0 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Rahmen für Storen für die äußeren Seiten von durchgehenden Fassaden von Gebäuden*
• *Frame for curtains for external sides of continuosu facades of buildings*
• *Cadre pour rideaux pour les côtés extérieurs de façades continues d'immeubles*
(71) Suncover S.p.A., Via Due Agosto 13, 40016 San Giorgio di Piano, IT
(72) Piccioni, Tommaso, 40136 San Giorgio Di Piano, IT
Finelli, Giuseppe, 40136 San Giorgio Di Piano, IT
(74) Rinaldi, Carlo, et al, Ufficio Brevetti Nazionali ed Esteri, Piazza di Porta Castiglione 16, 40136 Bologna, IT

E06B 9/24 → (51) ***B32B 17/06***

---

(51) ***E06B 9/262*** ***E06B 9/327*** (11) **2 037 074 A2**
(25) De (26) De
(21) 08164247.2 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 DE 102007043952
(54) • *Vorrichtung zum mindestens teilweisen Verschatten*
• *Device for at least partial shadowing*
• *Dispositif d'obscurcissement au moins partiel*
(71) VKR Holding A/S, Breeltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) Gramsch, Wilfried, 27616 Beverstedt, DE
(74) Tappe, Udo, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

---

(51) ***E06B 9/323*** (11) **2 037 075 A2**
(25) Nl (26) En
(21) 08105277.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 NL 2000851
11.12.2007 NL 2001072
(54) • *Verbessertes Plattenvorhangsystem mit kowirkenden Profilen*
• *Improved panel curtain system with co-acting profiles*
• *Système amélioré de rideau à panneaux doté de profils interactifs*
(71) Coulisse B.V., Vonderweg 48, 7468 ZG Enter, NL
(72) Hendriks, Wouter, 7543 TD, Enschede, NL
De Vries, Ruben Hubert Jan, 6905 AK, Zevenaar, NL
Klein Tuente, Bas Franciscus, 7141 LB, Groenlo, NL
Davids, Harry, 8103 BN, Raalte, NL
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V. Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

---

(51) ***E06B 9/323*** ***E06B 9/36*** (11) **2 037 076 A1**
(25) Nl (26) En
(21) 08105285.4 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 NL 2000851
11.12.2007 NL 2001075
(54) • *Verbessertes Befestigungselement für eine Kopfschiene*
• *Improved fixing element for window covering rail*
• *Un élément de fixation amélioré pour un rail de tête*
(71) Coulisse B.V., Vonderweg 48, 7468 DC Enter, NL
(72) Hendriks, Wouter, 7543 TD, Enschede, NL
Klein Tuente, BastiaanFranciscus, 7141 LB, Groenlo, NL
Davids, Harry, 8103 BN, Raalte, NL
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V. Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

E06B 9/327 → (51) ***E06B 9/262***

E06B 9/36 → (51) ***E06B 9/323***

E06B 9/50 → (51) ***E06B 9/174***

---

(51) ***E06B 9/58*** ***E06B 9/88*** (11) **2 037 077 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305544.2 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 FR 0757588
(54) • *Führungsschiene für eine Verdeckungsvorrichtung*
• *Guide rail for a concealing device*
• *Coulisse pour dispositif d'occultation*
(71) BUBENDORFF Société Anonyme, 24, Rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR
(72) Weber, Philippe, 68000 Colmar, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

---

(51) ***E06B 9/86*** (11) **2 037 078 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305527.7 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 FR 0757502
(54) • *Automatische Blockiervorrichtung für Rolladenvorhang*
• *Self-blocking device for a roller shutter apron*
• *Dispositif d'auto blocage pour tablier de volet roulant*
(71) BUBENDORFF Société Anonyme, 24, Rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR
(72) Birker, Arnaud, 68870 Barthenheim, FR
Bubendorf, Robert, 68220 Attenschwiller, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E06B 9/88 → (51) ***E06B 9/58***

---

(51) ***E21B 21/06*** ***E21B 41/00*** (11) **2 037 079 A1**
(25) En (26) En
(21) 08170858.8 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 22.06.2004 US 875083
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bewegen von Bohrklein*
• *Apparatus and method for moving drill cuttings*
• *Appareil et procédé pour déplacer des déblais de forage*
(71) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston, TX 77042-4200, US
(72) BURNETT, George, Alexander, Aberdeen,, Aberdeenshire AB10 7JR, GB
WOOD, David, Subiaco 6106,, Western Australia, AU
SEYFFERT, Kenneth, Wayne, Houston,, TX 77018, US
HERBEN, William Christian, Magnolia,, TX 77355, US
MCINTOSH, James Michael, The Woodlands,, TX 77385, US
CRABB, Colin, Arbroath, DD11 2LZ, GB
(74) Lucas, Phillip Brian, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
(62) 05752490.2 / 1 766 181

E21B 41/00 → (51) ***E21B 21/06***

---

(51) ***E21B 49/00*** (11) **2 037 080 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290574.6 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 29.06.2007 FR 0704703
(54) • *Methode zur Abschätzung der Durchlässigkeit eines Frakturnetzes mit Hilfe einer Vernetzungsanalyse*
• *Method for determining the permeability of a network of fractures based on a connectivity analysis*
• *Méthode pour estimer la preméabilité d'un réseau de fractures à partir d'une analyse de connectivité*

(71) IFP, 1-4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) Delorme Matthieu, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Bourbiaux Bernard, 92500 Ruelil-Malmaison, FR

F01D 5/00 → (51) ***B23K 9/04***

F01D 5/00 → (51) ***B23P 6/00***

F01D 5/16 → (51) ***F01D 5/28***

(51) ***F01D 5/18*** ***F02C 7/18*** (11) **2 037 081 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07849990.2 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/073287 27.11.2007
(87) WO 2008/102497 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 JP 2007041489
(54) • *PLATTFORMKÜHLSTRUKTUR FÜR EINE GASTURBINENSCHAUFEL*
• *PLATFORM COOLING STRUCTURE OF GAS TURBINE ROTOR BLADE*
• *STRUCTURE DE REFROIDISSEMENT DE PLATE-FORME D'AUBE DE ROTOR DE TURBINE À GAZ*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TORII, Shunsuke, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
KUWABARA, Masamitsu, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
ITO, Eisaku, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***F01D 5/28*** ***F01D 5/16*** (11) **2 037 082 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164270.4 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 FR 0706430
(54) • *Dämpfungsvorrichtung für eine Laufschaufel aus Verbundwerkstoff*
• *Damping device for a composite blade*
• *Dispositif d'amortissement pour aube en matériau composite*
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Le Hong, Son, 77810 Thomery, FR
Lombard, Jean-Pierre, François, 77830 Pamfou, FR
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) ***F01D 11/22*** (11) **2 037 083 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253045.2 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856132
(54) • *Dichtung für Gasturbinenmotorkomponenten*
• *Seal for gas turbine engine component*
• *Dispositif d'étanchéité pour un composant de moteurs de turbine à gaz*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) McCaffrey, Michael G., Windsor Connecticut 06095, US
Hudson, Eric A., Hawinton Connecticut 06791, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 17/00 → (51) ***F01K 13/02***

F01D 17/14 → (51) ***F01D 17/16***

(51) ***F01D 17/16*** ***F02B 37/24*** (11) **2 037 084 A1** ***F01D 17/14***
(25) En (26) En
(21) 08155529.4 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 01.05.2007 US 742766
(54) • *Turbolader mit Schwenkkolben mit übergelagert befestigten und beweglichen Lamellen*
• *Turbocharger with sliding piston, having overlapping fixed and moving vanes*
• *Turbochargeur doté d'un piston coulissant doté de vannes chevauchantes fixes et mobiles*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Roberts, Quentin, FR 54000, Nancy, FR
Serres, Nicholas NS, FR 88000, Epinal, FR
Ferrari, Sebastien SF, 88 88155, Thaon les vosges, FR
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***F01D 17/16*** (11) **2 037 085 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164272.0 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 FR 0706431
(54) • *Lever for variable stator vanes of a turbomachine*
• *Hebel für verstellbare Statorschaufel einer Turbomaschine*
• *Levier d'entraînement en rotation autour de son pivot d'aube de stator à calage variable de turbomachine*
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Garcin, François Maurice, 75019 Paris, FR
Jean, Pierrick Bernard, 75011 Paris, FR
Lombard, Jean-Pierre François, 77830 Pamfou, FR
Paleczny, Christian, 75012 Paris, FR
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23 bis, rue de Turin, F-75008 Paris, FR

F01D 19/00 → (51) ***F01K 13/02***

(51) ***F01K 13/02*** ***F01D 19/00*** (11) **2 037 086 A1** ***F01D 17/00***
(25) De (26) De
(21) 07014816.8 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Anfahren einer Dampfturbine*
• *Start-up of a steam turbine*
• *Mise en route d'une turbine à vapeur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Keiper, Rudolf, Dr., 64295 Darmstadt, DE
Müller, Thomas, Dr., 64683 Einhausen, DE

(51) ***F01L 1/24*** (11) **2 037 087 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019298.2 (22) 15.02.2005
(84) DE FR GB HU IT
(30) 26.02.2004 US 788083
(54) • *Hydraulisches Spielausgleichselement und verbessertes Montageverfahren dafür*
• *Hydraulic lash adjuster and its method of assembly*
• *Régulateur hydraulique de jeu et son procédé amélioré d'assemblage*
(71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) Masello, Jose F., Battle Creek Michigan 49015, US
Cecur, Majo, Rivarolo Canavese Torino 10086, IT
(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 05250855.3 / 1 568 852

F01L 3/02 → (51) ***B23K 26/34***

F01L 9/04 → (51) ***F02D 13/02***

(51) ***F01M 1/06*** ***F16C 7/02*** (11) **2 037 088 A1** ***F16J 1/16***
(25) De (26) De
(21) 07116079.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Pleuel*
• *Connecting rod*
• *Bielle*
(71) Georg Fischer GmbH & Co. KG, Flurstrasse 15-17, 40822 Mettmann, DE
(72) Wehrmann, Lutz, 40822 Mettmann, DE
Hecker, Andreas, 78267 Aach, DE
Güll, Andreas, 47167 Duisburg, DE
Schott, Stephen, 40822 Mettmann, DE
Menk, Werner, 8200 Schaffhausen, CH
(74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung, 8201 Schaffhausen, CH

(51) ***F01M 11/04*** (11) **2 037 089 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252996.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856164
(54) • *Ölentfernungssystem und -verfahren*
• *Oil removal system and method*
• *Système et procédé d'élimination d'huile*
(71) Briggs & Stratton, 12301 West Wirth Street, Wauwatosa WI 53222, US
(72) Rassch, Jason J., Cedarburg, WI 53212, US
Matuszak, Ray, New Berlin, WI 53151, US
Matel, Elliot, Milwaukee, WI 53207, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

---

(51) ***F01N 3/02*** (11) **2 037 090 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767116.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061951 07.06.2007
(87) WO 2007/142359 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 JP 2006158465
(54) • *SYSTEM ZUR DETEKTION DES VERSAGENS EINER FESTSTOFFFALLE*
• *PM TRAPPER FAILURE DETECTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DETECTION DE DEFAILLANCE DE PIEGE A PM*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SHIBATA, Daisuke, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SAWADA, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
FUKUOKA, Keisuke, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***F01N 3/20*** (11) **2 037 091 A2**
(25) De (26) De
(21) 08011473.9 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 18.07.2007 DE 102007033424
(54) • *Selbstreinigendes Abgasnachbehandlungssystem*
• *Self-cleaning exhaust gas after treatment system*
• *Système de traitement postérieur de gaz d'échappement autonettoyant*
(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(72) Döring, Andreas, 80339 München, DE
Sommermann, Andreas, 91560 Heilsbronn, DE

---

(51) ***F01N 3/28*** (11) **2 037 092 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116099.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Komponente für ein Abgassystem*
• *Components for an exhaust gas system*
• *Composant pour un système de gaz d'échappement*
(71) Scambia Industrial Developments AG, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
(72) Laureys, Tom, 2440, Geel, BE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

---

(51) ***F01N 3/28*** ***C04B 35/622*** ***C04B 35/80*** (11) **2 037 093 A2** ***C04B 35/117*** ***D01F 9/08***
(25) En (26) En
(21) 08172252.2 (22) 27.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 25.05.2001 JP 2001157701
25.05.2001 JP 2001157702
25.05.2001 JP 2001157703
25.05.2001 JP 2001157704
25.05.2001 JP 2001157705
31.05.2001 JP 2001164915
(54) • *Aluminsilica-basierte Faser, keramische Faser, keramische Faserzusammensetzung, Material für eine Halterdichtung und Herstellungsverfahren dafür, sowie Herstellungsverfahren für die Aluminfaserzusammensetzung*
• *Alumnia-silica based fiber, ceramic fiber, ceramic fiber aggregation, holding seal material and manufacturing methods thereof, as well as manufacturing method of alumnia fiber aggregation*
• *Fibre à base d'alumine-silice, fibre céramique, agrégation de fibres céramiques, matériau de joint de fixation et procédés de fabrication correspondants, et procédé de fabrication d'une agrégation de fibres d'alumine*
(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Tanahashi, Kazutomo, Ogaki-shi Gifu 503-0021, JP
Doushita, Masakage, Ogaki-shi Gifu 503-0021, JP
Takahashi, Hidetomo, Ogaki-shi Gifu 503-0021, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(62) 02728161.7 / 1 418 317

---

(51) ***F01N 3/28*** ***C04B 35/622*** ***C04B 35/80*** (11) **2 037 094 A2** ***C04B 35/117*** ***D01F 9/08***
(25) En (26) En
(21) 09150016.5 (22) 27.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 25.05.2001 JP 2001157701
25.05.2001 JP 2001157702
25.05.2001 JP 2001157703
25.05.2001 JP 2001157704
25.05.2001 JP 2001157705
31.05.2001 JP 2001164915
(54) • *Aluminsilica-basierte Faser, keramische Faser, keramische Faserzusammensetzung, Material für eine Halterdichtung und Herstellungsverfahren dafür, sowie Herstellungsverfahren für die Aluminfaserzusammensetzung*
• *Alumina-silica based fiber, ceramic fiber, ceramic fiber aggregation, holding seal material and manufacturing methods thereof, as well as manufacturing method of alumina fiber aggregation*
• *Fibre à base d'alumine-silice, fibre céramique, agrégation de fibres céramiques, matériau de joint de fixation et procédés de fabrication correspondants, et procédé de fabrication d'une agrégation de fibres d'alumine*
(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Tanahashi, Kazutomo, OGAKI-SHI Gifu 503-0021, JP
Doushita, Masakage, OGAKI-SHI Gifu 503-0021, JP
Takahashi, Hidetomo, OGAKI-SHI Gifu 503-0021, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(62) 02728161.7 / 1 418 317

---

(51) ***F01P 3/20*** ***B60K 6/48*** ***F02B 63/04*** (11) **2 037 095 A1** ***F02F 7/00***
(25) De (26) De
(21) 08015892.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043017
(54) • *Hybridantriebseinheit*
• *Hybrid drive unit*
• *Unité d'entraînement hybride*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Zillmer, Michael, 38173 Sickte, DE
Bohnstedt, Kai, 38116 Braunschweig, DE
Hladun, Marc, 38108 Braunschweig, DE
Zirwes, Marcel, 38114 Braunschweig, DE

F01P 3/20 → (51) ***F02M 25/07***

---

(51) ***F01P 7/16*** ***F01P 11/16*** (11) **2 037 096 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015759.7 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044385
(54) • *Kühlmittelkreislauf zur Regelung der Temperatur einer Kühlflüssigkeit und Kraftfahrzeug damit*
• *Coolant circuit for regulating the temperature of a coolant liquid and motor vehicle with same*
• *Circuit de refroidissement destiné au réglage de la température d'un liquide de refroidissement et véhicule automobile correspondant*
(71) Sitronic Ges. für elektrotechnische Ausrüstung mbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 9, 71116 Gärtringen, DE
(72) Doll, Wolfgang, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Gebhard, Christian, 91717 Wassertrüdingen, DE
Habermeyer, Stefan, 91719 Heidenheim-Hohentrüdingen, DE
Hösch, Luitpold, 90579 Langenzenn, DE
Zametzky, Klaus, 91126 Schwabach, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

---

(51) ***F01P 7/16*** (11) **2 037 097 A2**
(25) Sv (26) En
(21) 08163515.3 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(27) 11.09.2007 SE 0702016
(30) 11.09.2007 SE 0702016
(54) • *Kühlsystem und Thermostat-Vorrichtung für ein Motorfahrzeug*
• *Cooling system and thermostat device for motor vehicle*
• *Système de refroidissement et dispositif de thermostat pour véhicule à moteur*
(71) Scania CV AB, Patents, 151 87 Södertälje, SE
(72) Söderberg, Erik, 111 29, Stockholm, SE
Kardos, Zoltan, 151 35, Södertälje, SE

F01P 11/16 → (51) ***F01P 7/16***

F02B 29/04 → (51) ***F28D 9/00***

(51) ***F02B 37/013*** ***F02B 37/12*** ***F02G 5/02*** (11) **2 037 098 A2** ***F02B 41/10***
(25) En (26) En
(21) 08021613.8 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Turbocompound-Brennkraftmaschine*
• *Turbo compound internal combustion engine*
• *Ensemble à moteur thermique turbocompound*
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Giselmo, Kent, 23538 Vellinge, SE
Sundin, Lars, 21232 Malmö, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
(62) 05809977.1 / 1 954 929

(51) ***F02B 37/12*** ***F02D 23/00*** (11) **2 037 099 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015163.2 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 AT 14332007
(54) • *Brennkraftmaschinen sowie Motorregeleinrichtung*
• *Combustion machines and motor regulating device*
• *Moteurs à combustion interne et dispositif de réglage de moteur*
(71) GE Jenbacher GmbH & Co. OHG, Achenseestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
(72) Greuter, Rainer, 6112 Wattens, AT
Hirzinger, Johann, 6345 Kössen, AT
Klausner, Johann, 6391 St. Jacob i.H., AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greilstrasse 16, 6020 Innsbruck, AT

F02B 37/12 → (51) ***F02B 37/013***

F02B 37/24 → (51) ***F01D 17/16***

(51) ***F02B 39/00*** ***F16C 17/18*** (11) **2 037 100 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767072.9 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/312413 21.06.2006
(87) WO 2007/148390 2007/52 27.12.2007
(54) • *LAGERSTRUKTUR FÜR ROTATIONSMASCHINE, ROTATIONSMASCHINE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LAGERSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ROTATIONSMASCHINE*
• *BEARING STRUCTURE FOR ROTATING MACHINE, ROTATING MACHINE, METHOD OF PRODUCING BEARING STRUCTURE, AND METHOD OF PRODUCING ROTATING MACHINE*
• *STRUCTURE DE PALIER POUR MACHINE ROTATIVE, MACHINE ROTATIVE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE STRUCTURE DE PALIER, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MACHINE ROTATIVE*
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) TAKEI, Nobuo, Tokyo 135-8710, JP
MORI, Atsushi, Tokyo 135-8710, JP
KOBAYASHI, Takahiro, Tokyo 135-8710, JP
IKEYA, Nobuyuki, Tokyo 135-8710, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F02B 41/10 → (51) ***F02B 37/013***

F02B 63/04 → (51) ***F01P 3/20***

F02C 7/18 → (51) ***F01D 5/18***

(51) ***F02D 9/10*** ***F02D 11/10*** (11) **2 037 101 A1** ***F16K 1/22***
(25) It (26) En
(21) 07425567.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Drosselventil für einen Verbrennungsmotor*
• *Throttle valve for an internal combustion engine*
• *Papillon des gaz pour moteur à combustion interne*
(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT
(72) Zibordi, Lisa, 40125 Bologna, IT
Musolesi, Stefano, 40122 Bologna, IT
Colli, Marcello, 42100 Reggio Emilia, IT
Bellato, Nazario, 40131 Bologna, IT
Tartari, Michele, 40131 Bologna, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02D 11/10 → (51) ***F02D 9/10***

(51) ***F02D 13/02*** ***F02D 41/12*** (11) **2 037 102 A1** ***F01L 9/04***
(25) En (26) En
(21) 08168568.7 (22) 07.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 24.12.1999 JP 36659299
(54) • *Verbrennungsmotor mit variablem Ventilmechanismus und Steuerverfahren dafür*
• *Internal combustion engine having a variable valve mechanism and control method therefor*
• *Moteur à combustion interne doté d'un mécanisme à soupape variable et son procédé de commande*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Ogiso, Makoto, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 00126838.2 / 1 111 220

F02D 13/02 → (51) ***F02D 41/04***

F02D 23/00 → (51) ***F02B 37/12***

F02D 29/00 → (51) ***F02D 45/00***

F02D 29/02 → (51) ***F02D 45/00***

F02D 35/00 → (51) ***F02D 45/00***

(51) ***F02D 37/02*** ***F02D 41/00*** (11) **2 037 103 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253023.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239423
(54) • *Steuervorrichtung für eine Brennkraftmaschine*
• *Control device for internal combustion engine*
• *Dispositif de contrôle pour moteur à combustion interne*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Nakamura, Michihisa, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Nonaka, Daisuke, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Kihara, Hirotaka, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***F02D 41/00*** ***F02D 41/04*** (11) **2 037 104 A1** ***F02D 41/14***
(25) It (26) En
(21) 07425566.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Kraftstoffvolatilitätserkennungsverfahren während des Nachstartschritts eines Verbrennungsmotors*
• *Fuel volatility recognition method during the postcranking step of an internal combustion engine*
• *Procédé de reconnaissance de la volatilité d'un carburant pendant l'étape de post-démarrage d'un moteur à combustion interne*
(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT
(72) Caterini, Canio Rocco, 85010 Cancellara, IT
Zanotti, Massimo, 40040 Vado, IT
Sala de Llobet, Carlo Enrico, 40134 Bologna, IT
Zecca, Luca, 40010 Sala Bolognese, IT
Lambertini, Loris, 40056 Crespellano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***F02D 41/00*** ***F02D 41/14*** (11) **2 037 105 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253019.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239422
(54) • *Kraftstoffeinspritzsteuervorrichtung für eine Brennkraftmaschine und damit ausgerüstetes Fahrzeug*
• *Fuel injection control device for internal combustion engine and straddle type vehicle provided with the same*
• *Dispositif de contrôle d'injection de carburant pour moteur à combustion interne et véhicule équipé de celui-ci*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Nonaka, Daisuke, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Nakamura, Michihisa, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Takahashi, Michiyasu, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***F02D 41/00*** (11) **2 037 106 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253022.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239421
(54) • *Steuervorrichtung eines Verbrennungsmotors*
• *Control device for internal combustion engine*
• *Dispositif de contrôle pour moteur à combustion interne*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Nakamura, Michihisa, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Nonaka, Daisuke, Shizuoka-ken, 438-8501, JP
Kihara, Hirotaka, Shizuoka-ken, 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F02D 41/00 → (51) ***F02D 37/02***

---

(51) ***F02D 41/04*** (11) **2 037 107 A2**
F02D 41/18 ***F02P 5/15***
F02D 13/02
(25) En (26) En
(21) 08016018.7 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236351
(54) • *Steuerung für einen Verbrennungsmotor*
• *A control for an internal-combustion engine*
• *Contrôle d'un moteur à combustion interne*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takamiya, Hideharu, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Irie, Seiichiro, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Kouda, Yutaka, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Komoriya, Isao, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 41/04 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 41/12 → (51) ***F02D 13/02***

F02D 41/14 → (51) ***F02D 41/00***

---

(51) ***F02D 41/18*** (11) **2 037 108 A2**
F02D 41/24 ***F02D 41/32***
F02D 41/04
(25) En (26) En
(21) 08173142.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Erfassung und Verarbeitung eines Einlaßdrucksignals in einer Innenverbrennungsmaschine ohne einen Luftansaugkrümmer*
• *Method for the acquisition and processing of an intake pressure signal in an internal combustion engine without an intake manifold*
• *Méthode pour l'acquisition et le traitement d'un signal de pression d'air admise dans un moteur à combustion interne sans collecteur d'admission*
(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT
(72) Panciroli, Marco, 48100 Ravenna, IT
Lambertini, Loris, 40056 Crespellano, IT
Alunni, Francesco, 06132 San Sisto, IT
Albertazzi, Matteo Domenico, 40139 Bologna, IT
Montaguti, Marco, 40135 Bologna, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
(62) 07425411.1 / 2 011 983

F02D 41/18 → (51) ***F02D 41/04***

---

(51) ***F02D 41/20*** (11) **2 037 109 A1**
H01L 41/04
(25) En (26) En
(21) 07253659.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Einspritzsteuerungssystem*
• *Injection control system*
• *Système de commande de l'injection*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Spadafora, Peter, Strassen, Luxembourg 8023, LU
Hopley, Daniel, Chislehurst, Kent BR7 5EG, GB
Toliday, Adrian, Chatham, Kent ME5 0DD, GB
(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

---

(51) ***F02D 41/22*** (11) **2 037 110 A2**
F02F 7/00
(25) En (26) En
(21) 08160709.5 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 IN Mu17732007
(54) • *Schutzsystem für eine Brennkraftmaschine*
• *Engine protection system*
• *Système de protection pour un moteur à combustion interne*
(71) Tata Motors Limited, Bombay House 24, Homi Mody Street, 400 001 Mumbai, IN
(72) Sathiyasivan, Narayanan Annamalai, 411018 Maharashtra, IN
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

F02D 41/24 → (51) ***F02D 41/18***

F02D 41/32 → (51) ***F02D 41/18***

---

(51) ***F02D 41/38*** (11) **2 037 111 A1**
F02M 63/02 ***F02M 59/10***
F02M 59/06 ***F02M 59/20***
F02M 59/36
(25) It (26) En
(21) 07425565.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Steuerung eines Direkteinspritzungsystems von der Common-Rail Art mit einem Absperrventil um die Flussrate einer Hochdruckkraftstoffpumpe zu regeln*
• *Control method for a direct injection system of the Common-Rail type provided with a shut-off valve for controlling the flow rate of a high-pressure fuel pump*
• *Procédé de commande pour un système d'injection directe à rampe d'alimentation commune comprenant une soupape d'arrêt pour commander le débit d'une pompe à carburant à haute pression*
(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT
(72) Serra, Gabriele, 40068 S. Lazzaro Di Savena, IT
De Cesare, Matteo, 71017 Torremaggiore, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02D 41/38 → (51) ***F02M 63/02***

---

(51) ***F02D 45/00*** (11) **2 037 112 A1**
B60K 15/077 ***F02D 29/00***
F02D 29/02 ***F02D 35/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07744393.5 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060980 30.05.2007
(87) WO 2008/001574 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180842
(54) • *SYSTEM ZUR ERKENNUNG DER KRAFTSTOFFART FÜR ARBEITSMASCHINEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER KRAFTSTOFFART FÜR ARBEITSMASCHINEN*
• *FUEL NATURE DISCRIMINATING SYSTEM FOR WORKING MACHINES, AND FUEL NATURE DISCRIMINATING METHOD FOR WORKING MACHINES*
• *SYSTÈME DE DISCRIMINATION DE NATURE DE COMBUSTIBLE POUR MACHINES À TRAVAILLER, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT POUR CES MACHINES*
(71) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
(72) ARAKAWA, Shuji, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0014, JP
KOIZUMI, Hidenori, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0913, JP
(74) Puschmann, Heinz H., Puschmann & Borchert Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

F02D 45/00 → (51) ***G01N 27/26***

F02F 7/00 → (51) ***F01P 3/20***

F02F 7/00 → (51) ***F02D 41/22***

---

(51) ***F02G 1/05*** (11) **2 037 113 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014610.3 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 AT 14212007
(54) • *Wärmekraftmschine*

- *Thermal power machine*
- *Machine à énergie thermique*

(71) Leopold Schlager, Giselastrasse 4a, 6300 Wörgl, AT
(72) Leopold Schlager, 6300 Wörgl, AT
(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

F02G 5/02 → (51) ***F02B 37/013***

F02K 3/06 → (51) ***F04D 29/38***

(51) ***F02M 13/08*** (11) **2 037 114 A2**
(25) En (26) En
(21) 08156789.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.05.2007 US 931843 P
(54) • *Mischvorrichtung für gasförmigen Brennstoff*
• *Gaseous Fuel Mixing Device*
• *Dispositif de mélange de carburant gazeux*
(71) Briggs and Stratton Corporation, 12301 West Wirth Street Wauwatosa, Wisconsin 53222, US
(72) Nickels, Travis, Milwaukee, WI 53222, US
Meronek, Jimmy, Burlington, WI 53105, US
(74) Popp, Eugen, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) ***F02M 21/02*** ***F02M 31/20*** (11) **2 037 115 A1** ***F02M 37/00***
(25) En (26) En
(21) 07114877.9 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *System zur Brennstoffeinspritzung in einen Verbrennungsmotor*
• *System for fuelling a combustion engine*
• *Système pour l'alimentation en carburant d'un moteur à combustion interne*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***F02M 25/07*** ***F01P 3/20*** (11) **2 037 116 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164192.0 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 FR 0757538
(54) • *Multifunktionsmodul für einen Verbrennungsmotor*
• *Multifunctional module for an internal combustion engine*
• *Module multifonctionnel pour moteur à combustion interne*
(71) Mark IV Systemes Moteurs Société Anonyme, 4 place des Saisons, 92400 Courbevoie, FR
(72) Fioschatti, Cédric, 68240 Kayserberg, FR
Muller, Sylvain, 68000 Colmar, FR
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02M 31/20 → (51) ***F02M 21/02***

F02M 37/00 → (51) ***F02M 21/02***

F02M 51/06 → (51) ***H01L 41/083***

F02M 59/06 → (51) ***F02D 41/38***

F02M 59/06 → (51) ***F02M 63/02***

F02M 59/10 → (51) ***F02D 41/38***

F02M 59/10 → (51) ***F02M 63/02***

F02M 59/20 → (51) ***F02D 41/38***

F02M 59/20 → (51) ***F02M 63/02***

F02M 59/36 → (51) ***F02D 41/38***

F02M 59/36 → (51) ***F02M 63/02***

(51) ***F02M 63/02*** ***F02M 59/10*** ***F02M 59/20*** ***F02D 41/38*** (11) **2 037 117 A1** ***F02M 59/06*** ***F02M 59/36***
(25) It (26) En
(21) 07425557.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Kraftstoffeinspritzeinrichtung mit einer Hochdruckkraftstoffpumpe mit variabler Durchflussmenge*
• *Fuel injection system comprising a variable flow rate high-pressure pump*
• *Système d'injection de carburant comprenant une pompe à carburant à haute pression à débit variable*
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Ricco, Mario, 70010 Casamassima, IT
Stucchi, Sergio, c/o C.R.F. Societa Consortile p.A., 70010 Valenzano, IT
De Michele, Onofrio, c/o C.R.F. Societa Consortile p.A., 70010 Valenzano, IT
Lisbona, Mariagrazia, c/o C.R.F. Societa Consortile p.A., 70010 Valenzano, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02M 63/02 → (51) ***F02D 41/38***

(51) ***F02N 11/10*** ***F02N 15/02*** (11) **2 037 118 A2** F02D 41/34
(25) En (26) En
(21) 08253013.0 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007238162
(54) • *Startsteuervorrichtung eines Verbrennungsmotors*
• *Start control device for internal combustion engine*
• *Dispositif de contrôle du démarrage pour moteur à combustion interne*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Ando, Yasushi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Kobayashi, Kazuchio, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Mizutani, Koichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02N 15/02 → (51) ***F02N 11/10***

F02P 5/15 → (51) ***F02D 41/04***

(51) ***F03D 7/02*** (11) **2 037 119 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017912.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Giersteuerungsystem für Windturbine zur Giermomentverringerung*
• *Controller for wind turbine yaw system reducing the loads acting on such a yaw system*
• *Réduction des couples de lacet pour éolienne et contrôleur de système de lacet*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Birkemose, Bo, 7330 Brande, DK
Egedal, Per, 7400 Herning, DK

(51) ***F03D 9/00*** ***H01Q 1/00*** (11) **2 037 120 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301360.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Antennen-/Windturbinenvorrichtung und Kommunikationsstation damit*
• *Antenna/wind turbine device and communication station using the same*
• *Antenne/dispositif d'éolienne et station de communication l'utilisant*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Lucidarme, Thierry, 78180, MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
Lagrange, Patrick, 75014, PARIS, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) ***F03D 11/00*** (11) **2 037 121 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07711052.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/000720 06.03.2007
(87) WO 2007/101402 2007/37 13.09.2007
(30) 06.03.2006 CN 200610011434
(54) • *WINDBETRIEBENER GENERATOR MIT MAGNETISCHER AUFHÄNGUNG*
• *A WIND DRIVEN GENERATOR USING MAGNETIC SUSPENSION*
• *GÉNÉRATEUR ÉOLIEN À SUSPENSION MAGNÉTIQUE*
(71) Guangzhou Zhongke Hengyuan Energy Technology co., Ltd., No.4 Nengyuan Road Wushan Tianhe District, Guangzhou Guangdong 510640, CN
(72) LI, Guo Kun, Guangzhou Guangdong 510640, CN
ZENG, Zhi Yong, Guangzhou Guangdong 510640, CN
XIE, Dan Ping, Guangzhou Guangdong 510640, CN

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F03G 6/00 → (51) ***F24H 1/00***

(51) ***F04B 27/08*** (11) **2 037 122 A1**
F25B 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 07743578.2 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060143 17.05.2007
(87) WO 2007/138877 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146323
(54) • *VERDICHTER*
• *COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) BABA, Hiroshi, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
ICHIKAWA, Yoshinobu, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) ***F04B 27/10*** (11) **2 037 123 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162733.3 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007234881
(54) • *Taumelscheibenverdichter mit variabler Kapazität*
• *Capacity-variable type swash plate compressor*
• *Compresseur à plateau en biais à capacité variable*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Kayukawa, Hiroaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F04B 43/04*** (11) **2 037 124 A1**
F04B 45/04 ***F04B 45/047***
(25) Ja (26) En
(21) 07850171.5 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/073555 06.12.2007
(87) WO 2008/069264 2008/24 12.06.2008
(30) 09.12.2006 JP 2006332692
(54) • *PIEZOELEKTRISCHE PUMPE*
• *PIEZOELECTRIC PUMP*
• *POMPE PIÉZOÉLECTRIQUE*
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) KAMITANI, Gaku, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
SUNAGA, Midori, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F04B 43/12 → (51) ***A61M 5/142***

F04B 45/04 → (51) ***F04B 43/04***

F04B 45/047 → (51) ***F04B 43/04***

(51) ***F04D 9/02*** (11) **2 037 125 A2**
F04D 9/06
(25) En (26) En
(21) 08164172.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 IT PD20070294
(54) • *Selbstansaugende Zentrifugalstrahlpumpe*
• *Self-priming centrifugal jet pump*
• *Pompe à jet centrifuge à amorçage automatique*
(71) Dab Pumps S.p.A., Via Marco Polo, 14, 35035 Mestrino (Padova), IT
(72) Sinico, Francesco, 36075 Montecchio Maggiore VI, IT
Moller, Anders Lykkegaard, 6400 Sonerborg, DK
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F04D 9/06 → (51) ***F04D 9/02***

F04D 29/02 → (51) ***C22C 21/12***

F04D 29/28 → (51) ***C22C 21/12***

(51) ***F04D 29/38*** (11) **2 037 126 A1**
F02K 3/06
(25) Ja (26) En
(21) 07741180.9 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057744 06.04.2007
(87) WO 2008/004364 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184207
(54) • *MANTELSTROM-TRIEBWERK*
• *TUBOFAN ENGINE*
• *MOTEUR À DOUBLE FLUX*
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) KODAMA, Hidekazu, Tokyo 135-8710, JP
GOTO, Shinya, Tokyo 135-8710, JP
MIZUTA, Ikuhisa, Tokyo 135-8710, JP
MUROOKA, Takeshi, Tokyo 135-8710, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F15B 1/02 → (51) ***B30B 15/16***

F15B 7/00 → (51) ***B30B 15/16***

(51) ***F15B 11/024*** (11) **2 037 127 A1**
E02F 9/22
(25) Ja (26) En
(21) 07740964.7 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057528 04.04.2007
(87) WO 2007/116896 2007/42 18.10.2007
(30) 06.04.2006 JP 2006105520
(54) • *ARBEITSMASCHINE UND SCHNELLES LASTABWURFVERFAHREN*
• *WORKING MACHINE, AND QUICK LOAD-DROPPING METHOD*
• *MACHINE DE TRAVAIL ET PROCEDE DE LACHER RAPIDE DE LA CHARGE*
(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
(72) YAMAMOTO, Shigeru, Hirakata-shi Osaka 573-1011, JP
NAKAGAWA, Tomohiro, Hirakata-shi Osaka 573-1011, JP
SHINTANI, Satoru, Hirakata-shi Osaka 573-1011, JP
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, F-75002 Paris, FR

F15B 15/08 → (51) ***B66C 3/00***

F15B 15/14 → (51) ***B23K 26/00***

F15B 15/28 → (51) ***B23K 26/00***

(51) ***F16B 5/00*** (11) **2 037 128 A1**
E04F 15/02
(25) De (26) De
(21) 08015798.5 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043308
(54) • *Einrichtung zur Verbindung und Verriegelung zweier Bauplatten*
• *Device for connecting and locking two structural panels*
• *Dispositif de raccordement et de verrouillage de deux panneaux de construction*
(71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

F16B 5/06 → (51) ***F16B 19/10***

F16B 12/24 → (51) ***A47B 47/04***

F16B 12/46 → (51) ***A47B 47/04***

(51) ***F16B 13/06*** (11) **2 037 129 A1**
F16B 13/12
(25) De (26) De
(21) 07018149.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Langschaftdübel*
• *Long shaft dowel*
• *Cheville de tige longue*
(71) Allfa Dübel GmbH, Braukämperstrasse 101, 45899 Gelsenkirchen, DE
(72) Horst, Tkocz, 45899 Gelsenkirchen, DE
(74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

F16B 13/12 → (51) ***F16B 13/06***

(51) ***F16B 19/10*** (11) **2 037 130 A1**
F16B 5/06
(25) De (26) De
(21) 07464005.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Befestigungsmittel*
• *Attachment device*
• *Moyen de fixation*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Tataru, Matei Vergiliu, 220089 Dr. Tr.-Severin, RO

F16B 23/00 → (51) ***B21K 1/46***

(51) ***F16B 37/06*** (11) **2 037 131 A1**
B29C 45/14

(25) De (26) De

(21) 08016003.9 (22) 11.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 202007012797 U

(54) • *Hybridbauteil*
• *Hybrid component*
• *Composant hybride*

(71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE

(72) Jodeleit, Martin, 33617 Bielefeld, DE
Dembowsky, Hans-Joachim, 21035 Hamburg, DE
Rintelmann, Jochen, 06844 Dessau-Roßlau, DE

(74) Heyer, Volker, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE

F16B 41/00 → (51) ***B25B 23/08***

(51) ***F16B 45/02*** (11) **2 037 132 A2**

(25) De (26) De

(21) 08015748.0 (22) 06.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 102007045048

(54) • *Einhängehaken*
• *Clevis-type hooks*
• *Crochets d'accrochage*

(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Seeg, Thomas, 73760 Ostfildern, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F16C 7/02 → (51) ***F01M 1/06***

F16C 11/00 → (51) ***B66C 3/00***

F16C 11/04 → (51) ***F16C 11/10***

(51) ***F16C 11/10*** (11) **2 037 133 A1**
F16C 11/04 ***F16F 1/12***
H04M 1/02

(25) Ja (26) En

(21) 07790453.0 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063511 29.06.2007

(87) WO 2008/001951 2008/01 03.01.2008

(30) 30.06.2006 JP 2006182087

(54) • *SCHARNIERVORRICHTUNG UND DIE SCHARNIERVORRICHTUNG VERWENDENDES ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *HINGE DEVICE AND ELECTRONIC APPARATUS USING HINGE DEVICE*
• *DISPOSITIF À CHARNIÈRE ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE L'UTILISANT*

(71) Strawberry Corporation, 1-11-1, Nishi-Ikebukuro Toshima-ku, Tokyo 171-0021, JP

(72) HAYASHI, Yoshitaka, Tokyo 171-0021, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F16C 17/18 → (51) ***F02B 39/00***

(51) ***F16C 19/18*** (11) **2 037 134 A1**
B60B 27/00 ***C22C 37/04***

(25) De (26) De

(21) 07116106.1 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Lageranordnung für Kraftfahrzeuge*
• *Bearing arrangement for motor vehicles*
• *Arrangement de palier pour véhicules automobiles*

(71) Georg Fischer GmbH & Co. KG, Flurstrasse 15-17, 40822 Mettmann, DE

(72) Rieck, Torsten, 40878, Ratingen, DE
Hecker, Andreas, 78267, Aach, DE
Güll, Andreas, 47167, Duisburg, DE
Menk, Werner, 8200, Schaffhausen, CH
Mahnig, Dominik, 8200, Schaffhausen, CH

(74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

(51) ***F16C 19/36*** (11) **2 037 135 A2**
F16C 33/62 ***F16C 33/64***

(25) En (26) En

(21) 08252939.7 (22) 04.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 US 853959

(54) • *Wälzlager, Streben und Gasturbinenmotoren damit*
• *Roller bearings, and struts and gas turbine engines involving such bearings*
• *Paliers à roulement, et jambes et moteurs à turbines à gaz impliquant de tels paliers*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Dobek, Louis J., Jr., Somers, CT 06071, US
Daley, David M., Manchester, CT 06040, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16C 19/52 → (51) ***F16C 33/66***

F16C 29/00 → (51) ***F16C 29/04***

(51) ***F16C 29/02*** (11) **2 037 136 A2**
F16C 32/06

(25) En (26) En

(21) 08104756.5 (22) 15.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 JP 2007235639

(54) • *Fluidtragestruktur und Montageverfahren für eine Fluidtragestruktur*
• *Fluid bearing structure and assembly method for fluid bearing structure*
• *Structure de revêtement de fluide et procédé d'assemblage pour structure de revêtement de fluide*

(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Kawai, Tomohiko, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
Ebihara, Kenzo, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***F16C 29/02*** (11) **2 037 137 A2**
H01L 21/68 ***G03F 7/20***

(25) En (26) En

(21) 08169249.3 (22) 26.02.2002

(84) DE GB NL

(30) 27.02.2001 JP 2001052136

(54) • *Trägerplattenvorrichtung*
• *Stage device*
• *Dispositif porte-objet*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Sakino, Shigeo, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Inoue, Mitsuru, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kubo, Tadayuki, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 02251344.4 / 1 235 115

(51) ***F16C 29/04*** (11) **2 037 138 A2**
F16C 29/00 ***B23Q 1/01***
B23Q 1/40 ***B23Q 1/58***

(25) It (26) En

(21) 08164300.9 (22) 12.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 IT TO20070645

(54) • *Vorrichtung zur Stütze und Handhabung von Geräten*
• *Device for supporting and handling equipment*
• *Dispositif de support et de manipulation d'un équipement*

(71) Alusic S.r.l., Via Bologna, 10/A, 12084 Mondovi', IT

(72) Denegri, Luisa, 12084 Mondovi', IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***F16C 32/06*** (11) **2 037 139 A2**
F16C 39/04

(25) De (26) De

(21) 08015003.0 (22) 26.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 DE 102007043764

(54) • *Axialschubentlastungseinrichtung*
• *Axial thrust relief device*
• *Dispositif de déchargement de poussée axiale*

(71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Schirle, Hans, 74597 Stimpfach, DE
Graf, Hartmut, 73660 Urbach, DE
Rosovits, Michael, 74564 Crailsheim, DE

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F16C 32/06 → (51) ***F16C 29/02***

(51) ***F16C 33/12*** (11) **2 037 140 A2**
F16C 33/14
(25) De (26) De
(21) 08015593.0 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043941
(54) • *Gleitelement und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Sliding element and method for its production*
• *Elément coulissant et son procédé de fabrication*
(71) Zollern BHW Gleitlager GmbH & CO. KG, Alte Leipziger Strasse 117-118, 38124 Braunschweig, DE
(72) Jahn, Peter, 38124 Braunschweig, DE
di Guida, Angelo, 38122 Braunschweig, DE
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

F16C 33/12 → (51) ***F16F 7/08***

F16C 33/14 → (51) ***F16C 33/12***

F16C 33/24 → (51) ***F16F 7/08***

F16C 33/62 → (51) ***F16C 19/36***

F16C 33/64 → (51) ***F16C 19/36***

(51) ***F16C 33/66*** (11) **2 037 141 A1**
B23Q 11/12 ***F16C 19/52***
F16C 41/00 ***G01K 1/14***
G01K 7/18
(25) Ja (26) En
(21) 07738372.7 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/054900 13.03.2007
(87) WO 2007/148454 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006173272
(54) • *LAGERVORRICHTUNG*
• *BEARING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PALIER*
(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) MORITA, Koichi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8501, JP
YOKOYAMA, Keisuke, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8501, JP
(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

F16C 39/04 → (51) ***F16C 32/06***

F16C 41/00 → (51) ***F16C 33/66***

F16D 7/10 → (51) ***F16H 35/10***

F16D 13/04 → (51) ***F16D 13/54***

(51) ***F16D 13/54*** (11) **2 037 142 A2**
F16D 13/04
(25) En (26) En
(21) 08105210.2 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236489
(54) • *Kraftübertragungsvorrichtung*
• *Power transmitting apparatus*
• *Appareil de transmission de couple*
(71) Kabushiki Kaisha F.C.C., 7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Kita-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Kataoka, Makoto, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Furuhashi, Shinji, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Itou, Shunichi, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***F16D 23/12*** (11) **2 037 143 A1**
F16D 27/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08161577.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0757497
(54) • *Perfektionierte Steuervorrichtung*
• *Improved control device*
• *Dispositif de commande perfectionné*
(71) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
(72) Maurel, Hervé, 80000 Amiens, FR
Delevallée, Jean-Louis, 80090 Amiens, FR

(51) ***F16D 25/0635*** (11) **2 037 144 A2**
F16D 25/0638 ***F16D 25/12***
(25) De (26) De
(21) 08014961.0 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 993902 P
(54) • *Verriegeln einer Reibungskupplungsbaugruppe unter Verwendung eines Rückschlagventils*
• *Locking of a friction coupling assembly using a return valve*
• *Verrouillage d'un embrayage à friction en utilisant un clapet anti-retour*
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Hemphill, Jeffrey, 44321 Copley, Ohio, US
George, Philip, 44691 Wooster, Ohio, US
Gresley, Ross, 29708 Fort Mill, SC, US

F16D 25/0638 → (51) ***F16D 25/0635***

(51) ***F16D 25/08*** (11) **2 037 145 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163361.2 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043971
(54) • *Betätigungseinrichtung*
• *Actuating device*
• *Dispositif d'actionnement*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Ester, Barbara, 97421, Schweinfurt, DE
Mader, Gottfried, 97500, Ebelsbach, DE

F16D 25/12 → (51) ***F16D 25/0635***

F16D 27/00 → (51) ***F16D 23/12***

F16D 43/208 → (51) ***F16H 35/10***

(51) ***F16D 55/22*** (11) **2 037 146 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015777.9 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237368
19.12.2007 JP 2007326760
28.07.2008 JP 2008193079
(54) • *Druck- und Betätigungsmechanismus für eine Scheibenbremsenvorrichtung*
• *Pressing and actuating mechanism of disc brake device*
• *Mécanisme de pression et d'actionnement d'un dispositif de frein à disque*
(71) Akebono Brake Industry CO., LTD., 19-5, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8534, JP
(72) Murata, Yukio, Tokyo, JP
Iryo, Mikio, Tokyo, JP
Yoshikawa, Kazuhiro, Tokyo, JP
Sindo, Takayuki, Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16F 1/12 → (51) ***E05F 15/12***

F16F 1/12 → (51) ***F16C 11/10***

(51) ***F16F 7/08*** (11) **2 037 147 A1**
E04H 9/02 ***F16C 33/12***
F16C 33/24 ***F16F 15/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07767684.9 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062882 27.06.2007
(87) WO 2008/001804 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180992
(54) • *REIBUNGSDÄMPFER*
• *FRICTION DAMPER*
• *AMORTISSEUR À FRICTION*
(71) OILES CORPORATION, 1-30-5, Hamamatsu-cho, Minato-ku Tokyo 105-8584, JP
(72) SASAKI, Kazuhiko, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0327, JP
MIYAZAKI, Mitsuru, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0327, JP
SHIKI, Kazuaki, Tokyo 105-8584, JP
NAGASHIMA, Kazuhiro, Tochigi 326-0327, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

F16F 7/12 → (51) ***B61G 11/16***

(51) ***F16F 9/02*** (11) **2 037 148 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015541.9 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 854886

(54) • *Gasfeder mit Führung*
• *Gas spring with guide*
• *Ressort à gaz avec guide*
(71) DIEBOLT INTERNATIONAL, INC., 43850 Plymouth Oaks Boulevard, Plymouth, MI 48170, US
(72) Cotter, Jonathan P., Dearborn MI 48124, US
Diebolt, Michael C., MI 48167 Northville, DE
Kluck, Jeremy M., 48843 Howell, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

F16F 9/32 → (51) ***F16F 9/53***

(51) ***F16F 9/53*** ***F16F 9/32*** (11) **2 037 149 A2**
(25) En (26) En
(21) 07121285.6 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.09.2007 KR 20070094296
(54) • *Kolbenschieberanordnung einer kontinuierlich dämpfenden Regelklappe*
• *Piston valve assembly of continuous damping control damper*
• *Assemblage de vanne à piston d'un amortisseur pour un amortissement piloté en continu*
(71) S & T Daewoo Co., Ltd., Songjeong-ri 5, Cheolma-myeon, Gijang-gun, Busan 619-873, KR
(72) Jin, Min-Ho, 660-330 Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Dong-Rak, 601-065 Busan, KR
Kang, Tae-Ho, 607-100 Busan, KR
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***F16F 9/53*** (11) **2 037 150 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163944.5 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 900825
(54) • *Magnetorheologischer Kolben, Anordnung eines magnetorheologischen Kolbens, magnetorheologisches Dämpfungssystem*
• *Magnetorheological (MR) piston, MR piston assembly and MR damper system*
• *Piston magnéto-rhéologique (MR), ensemble de piston MR et système d'amortisseur MR*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Lun, Saiman, Centerille, OH 45458, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F16F 15/02 → (51) ***F16F 7/08***

F16H 3/32 → (51) ***F16H 35/10***

(51) ***F16H 25/20*** (11) **2 037 151 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767420.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062611 22.06.2007
(87) WO 2007/148790 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006173194
23.04.2007 JP 2007113051
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MECHANISMUS ZUR UMWANDLUNG EINER DREHBEWEGUNG IN EINE LINEARE BEWEGUNG UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD OF PRODUCING MECHANISM FOR CONVERTING ROTATIONAL MOTION TO LINEAR MOTION AND JIG FOR EXECUTING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MÉCANISME POUR CONVERTIR UN MOUVEMENT DE ROTATION EN UN MOUVEMENT LINÉAIRE ET GABARIT POUR EXÉCUTER LE PROCÉDÉ*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KINOSHITA, Yasuo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KURIHARA, Masakazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SAITO, Hideo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TSUZUKI, Motohiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F16H 35/10*** ***F16D 7/10*** ***B23B 45/00*** F16H 3/32 (11) **2 037 152 A2** ***F16D 43/208*** ***F16H 3/32***
(25) En (26) En
(21) 08162397.7 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 835435
(54) • *Getriebe und variable radial expandierende Federkupplungsanordnung*
• *Transmission and variable radially expanding spring clutch assembly*
• *Transmission et ensemble d'accouplement à ressort à expansion radiale variable*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Bodine, Thomas Jay, Glenwood, MD 21738, US
Plato, Barry E., Bel Air, MD, US
Agan, Kevin S, Fallston, MD 21047, US
Norona, Joao, Baltimore, MD 21224, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***F16H 57/02*** (11) **2 037 153 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104802.7 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044351
(54) • *Getriebegehäuse*
• *Transmission housing*
• *Boîtier pour boîte de vitesse*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Genter, Gerhard, 77855, Achern, DE
Meier, Andreas, 77815, Buehl-Eisental, DE
Schmidt, Willi, 76297, Stutensee-Buechig, DE

(51) ***F16H 57/02*** (11) **2 037 154 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163725.8 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043588
(54) • *Belüftungsvorrichtung für ein Gehäuse*
• *Ventilation device for a casing*
• *Dispositif d'aération pour un boîtier*
(71) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Platzer, Michael, 34302, Ellenberg, DE
Schappert, Hartmut, 34128, Kassel, DE

(51) ***F16H 57/04*** (11) **2 037 155 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015751.4 (22) 06.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007237021
(54) • *Vorrichtung zur Zufuhr von Schmieröl*
• *Lubricating oil supply device*
• *Dispositif d'alimentation d'huile lubrifiante*
(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Kawamoto, Masaki, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Kayukawa, Norio, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Ogami, Shiro, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Tanba, Toshio, Nishio-shi Aichi-ken, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) ***F16H 57/08*** (11) **2 037 156 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163727.4 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043781
(54) • *Hohlradlager für das Hohlrad eines Planetensatzes*
• *Hollow wheel bearing for the hollow wheel of a planetary gear train*
• *Palier de roue creuse pour la roue creuse d'un train planétaire*
(71) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Aberson, Peter, 88131 Lindau, DE

(51) ***F16H 61/00*** ***F16H 61/28*** (11) **2 037 157 A1** ***B62D 65/10***
(25) It (26) En
(21) 07425564.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Halter für den Transport und die Montage eines Betätigungssystems eines mechanischen, servounterstützten Getriebes*
• *Bracket for transporting and assembling an actuation system of a mechanical servo-assisted gearbox*
• *Support pour transporter et assembler un système d'actionnement d'une boîte de vitesses mécanique servo-assistée*
(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT
(72) Pepe, Giovanni, 74023 Grottaglie, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) ***F16H 61/02*** (11) **2 037 158 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015513.8 (22) 03.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 DE 102007044332

(54) • *Verfahren zum Verhindern des Durchdrehens von Antriebsrädern*
• *Method for preventing drive wheels from spinning*
• *Procédé destiné à empêcher le patinage de roues motrices*

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) Song, Inho, Ko-Sang-Si 411-730, KR
Rieger, Christian, 76316 Maisch, DE
Schweizer, Alexander, 77815 Bühl, DE

F16H 61/28 → (51) ***F16H 61/00***

(51) ***F16H 61/70*** (11) **2 037 159 A2**

(25) De (26) De

(21) 08163728.2 (22) 05.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 15.09.2007 DE 102007043694

(54) • *Verfahren zur Schaltsteuerung eines automatisierten Gruppengetriebes*
• *Method for controlling the switching of an automated group transmission*
• *Procédé de commande de changement de vitesse d'une boîte de vitesses à plusieurs groupes automatisée*

(71) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Bader, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE
Graf, Andreas, 78333 Stockach - Wahlwies, DE
Steinborn, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE
Hafen, Thomas, 88682 Salem, DE
Miller, Martin, 88090 Immenstaad, DE

(51) ***F16H 61/70*** (11) **2 037 160 A2**

(25) De (26) De

(21) 08163729.0 (22) 05.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 15.09.2007 DE 102007043695

(54) • *Verfahren zur Schaltsteuerung eines automatisierten Gruppengetriebes*
• *Method for controlling the switching of an automated group transmission*
• *Procédé de commande de changement de vitesse d'une boîte de vitesse à plusieurs groupes automatisée*

(71) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Bader, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE
Graf, Andreas, 78333 Stockach - Wahlwies, DE
Miller, Martin, 88090 Immenstaad, DE
Steinborn, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE
Hafen, Thomas, 88682 Salem, DE

F16J 1/16 → (51) ***F01M 1/06***

F16J 13/18 → (51) ***B65D 90/10***

(51) ***F16J 15/32*** ***F16L 41/00*** (11) **2 037 161 A1**

(25) De (26) De

(21) 07018197.9 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Dichtung mit integriertem Sensor und Dichtungsanordnung mit dieser Dichtung*
• *Seal with integrated sensor and seal assembly with such a seal*
• *Joint doté d'un capteur intégré et agencement de joint doté de ce joint*

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Lauer, Frank, 69168 Wiesloch, DE
Röhner, Gerhard, 69502 Hemsbach, DE
Unger, Hans, 69518 Abtsteinach, DE
Jakob, Ernst, 64668 Rimbach, DE
Ziegler, Günter, 68259 Mannheim, DE

F16K 1/22 → (51) ***F02D 9/10***

(51) ***F16K 17/16*** (11) **2 037 162 A2**

(25) En (26) En

(21) 08021119.6 (22) 27.02.2004

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

(30) 28.02.2003 US 450360 P

(54) • *Druckentlastungsvorrichtung*
• *Pressure relief device*
• *Dispositif de libération de pression*

(71) BS & B Safety Systems LLC, 7455 E. 46th Street, Tulsa, OK 74147-0590, US

(72) Rooker, Mitch, OK, US
Klein, Greg, Owasso OK 74055, US
Beair, Charlie, Tulsa OK 74114, US
Brazier, Geof, C., OK, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 04715685.6 / 1 601 899

F16K 17/40 → (51) ***B60K 15/035***

(51) ***F16K 31/10*** (11) **2 037 163 A1**

(25) De (26) De

(21) 07017779.5 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung zum Versorgen*
• *Supply device*
• *Dispositif d'alimentation*

(71) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE

(72) Neumair, Georg, 85402 Thalhausen, DE
Zwingler, Engelbert, 85625 Antholing, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***F16L 3/10*** ***F16L 55/035*** (11) **2 037 164 A2** ***F16L 59/135***

(25) De (26) De

(21) 08105171.6 (22) 28.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 102007000487

(54) • *Rohrschelle*
• *Pipe clamp*
• *Collier de serrage*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Schmitzer, Harald, 8003, Zürich, CH
Hermann, Fritz, 86899, Landsberg, DE
Gonzales, Rosa Maria, 15404, Ferrol, ES
Schierscher, Gabriel, 9494, Schaan, LI
Rosenkranz, Falk, 9658, Wildhaus, CH
Unverzagt, Stefan, 6800, Feldkirch, AT

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

F16L 11/12 → (51) ***B05B 5/16***

F16L 11/127 → (51) ***B05B 5/16***

F16L 41/00 → (51) ***F16J 15/32***

(51) ***F16L 41/03*** (11) **2 037 165 A2**

(25) En (26) En

(21) 08252655.9 (22) 08.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 GB 0715637

(54) • *Verteilervorrichtung*
• *Manifold apparatus*
• *Appareil collecteur*

(71) BRIGHTWELL DISPENSERS LIMITED, Brightwell Industrial Estate, Ferryfield, Norton Road, Newhaven, East Sussex BN9 0JF, GB

(72) Rossall, Jeremy Mark, Eastbourne east Sussex BN21 2BQ, GB

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

F16L 55/035 → (51) ***F16L 3/10***

F16L 59/135 → (51) ***F16L 3/10***

(51) ***F16P 3/02*** B23Q 11/08 (11) **2 037 166 A2**

(25) De (26) De

(21) 08015810.8 (22) 09.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 DE 102007043808

(54) • *Maschinenabdeckung mit einer längenveränderlichen Schutzabdeckung*
• *Machine covering with a protective covering adjustable in length*
• *Capot de machine doté d'un capot de protection à longueur réglable*

(71) HEMA Maschinen- und Apparateschutz GmbH, Seligenstädter Strasse 82, 63500 Seligenstadt, DE

(72) Willand, Thorsten, 64832 Babenhausen, DE

(74) Schumacher, Bernd, et al, Am Schwaberg 13, 63454 Hanau, DE

F21S 6/00 → (51) ***H01J 61/04***

(51) ***F21S 8/12*** F21Y 101/02 (11) **2 037 167 A2** F21W 101/10

(25) En (26) En

(21) 08015931.2 (22) 10.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 JP 2007237792

(54) • *Lampeneinheit für Fahrzeugscheinwerfer und Fahrzeugscheinwerfer*
• *Lamp unit for vehicle headlamp and vehicle headlamp*

- *Unité d'éclairage pour phare de véhicule et phare de véhicule*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
(72) Yamamura, Satoshi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Kotajima, Takuya, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***F21V 17/10*** (11) **2 037 168 A1**
F21V 17/16
(25) En (26) En
(21) 07017784.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Druckbefestigungsclip*
• *Push-push fixture clip*
• *Pince de fixation push-push*
(71) Flowil International Lighting (HOLDING) B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL
(72) Trigaud, Benjamin, 43140 Saint Didier en Velay, FR
Besson, Eric, 42340 Veauche, FR
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

F21V 17/16 → (51) ***F21V 17/10***

F21V 23/02 → (51) ***H01J 61/04***

F22B 1/02 → (51) ***F24H 1/00***

F22B 1/18 → (51) ***F24H 1/00***

F22B 37/22 → (51) ***F24H 1/00***

F23C 7/00 → (51) ***F23D 11/40***

F23C 9/00 → (51) ***F23D 11/40***

F23C 13/00 → (51) ***F23C 99/00***

---

(51) ***F23C 99/00*** (11) **2 037 169 A1**
B01D 53/94 ***F23C 13/00***
F23N 1/02 ***F23N 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07741579.2 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058143 13.04.2007
(87) WO 2008/004369 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 PCT/JP2006/313329
04.07.2006 JP 2006184879
31.07.2006 JP 2006208520
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STICKOXID ENTHALTENDEM GAS*
• *METHOD OF TREATING GAS CONTAINING NITROGEN OXIDE*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITER DU GAZ CONTENANT DE L'OXYDE D'AZOTE*
(71) Miura Co., Ltd., 7, Horie-cho, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
(72) TANAKA, Osamu, Ehime 799-2696, JP
TOKUNAGA, Yukihiro, Ehime 799-2696, JP
OKAMOTO, Yusuke, Ehime 799-2696, JP
YASUI, Kenji, Ehime 799-2696, JP
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

---

(51) ***F23C 99/00*** (11) **2 037 170 A1**
B01D 53/94 ***F23C 13/00***
F23N 1/02 ***F23N 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07741638.6 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058202 13.04.2007
(87) WO 2008/004371 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 PCT/JP2006/313329
04.07.2006 JP 2006184879
06.07.2006 JP 2006186514
07.07.2006 JP 2006188546
31.07.2006 JP 2006208520
(54) • *KESSEL*
• *BOILER*
• *CHAUDIÈRE*
(71) Miura Co., Ltd., 7, Horie-cho, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
(72) TANAKA, Osamu, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
TOKUNAGA, Yukihiro, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
OKAMOTO, Yusuke, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
YASUI, Kenji, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

---

(51) ***F23C 99/00*** (11) **2 037 171 A1**
B01D 53/94 ***F23N 1/02***
F23N 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 07744476.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061068 31.05.2007
(87) WO 2008/004388 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184879
07.07.2006 JP 2006188544
07.07.2006 JP 2006188545
31.07.2006 JP 2006208520
16.05.2007 JP 2007130785
(54) • *VERBRENNUNGSVORRICHTUNG*
• *COMBUSTION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMBUSTION*
(71) Miura Protec Co., Ltd., 7 Horie-cho, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
(72) TANAKA, Osamu, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
TOKUNAGA, Yukihiro, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
OKAMOTO, Yusuke, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
YASUI, Kenji, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

---

(51) ***F23D 11/10*** (11) **2 037 172 A2**
F23R 3/34
(25) De (26) De
(21) 08015722.5 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043626
(54) • *Gasturbinenmagerbrenner mit Kraftstoffdüse mit kontrollierter Kraftstoffinhomogenität*
• *Gas turbine manager furnace with fuel nozzle with controlled fuel homogeneity*
• *Brûleur maigre de turbine à gaz doté d'une buse à carburant ayant une homogénéité de carburant contrôlée*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Rackwitz, Leif, 15834 Rangsdorf, DE
Bagchi, Imon-Kalyan, 14195 Berlin, DE
Dörr, Thomas, 12167 Berlin, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***F23D 11/40*** (11) **2 037 173 A1**
F23D 14/02 ***F23D 17/00***
F23C 7/00 ***F23C 9/00***
(25) De (26) De
(21) 07018075.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Brennerkopf und Verfahren zur einstufigen Verbrennung von Brennstoff in einer vom Brennerkopf beabstandeten Verbrennungszone*
• *Burner head and method for one-step combustion of fuel in a combustion zone separated from the burner head*
• *Tête de brûleur et procédé de combustion à un étage de combustible dans une zone de combustion éloignée de la tête de brûleur*
(71) E.C.B. GmbH, Struppener Strasse, 01796 Pirna, DE
(72) Stittrich, Hans-Jürgen, 01796 Pirna, DE
Stang, Michael, 7312 Pfäfers, CH
Lohse, Torsten, 01705 Freital, DE
Kretschmer, Sebastian, 01157 Dresden, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F23D 14/02 → (51) ***F23D 11/40***

---

(51) ***F23D 14/52*** (11) **2 037 174 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290820.3 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 FR 0706419
(54) • *Handwerkzeug mit verbesserter Gasverbrennung*
• *Handtool with improved gas combustion*
• *Outil à main à combustion de gaz amélioré*
(71) Guilbert Express, 33 Av. du Maréchal de Lattre de Tassigny, 94120 Fontenay sous Bois, FR
(72) Bouvier, Daniel, 75011 Paris, FR
Guillou, Yves, 77500 Chelles, FR
Le Drappier, Christophe, 93500 Pantin, FR
Tacchella, Laurent, 93250 Villemomble, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

---

(51) ***F23D 14/58*** (11) **2 037 175 A2**
F23D 14/70

(25) En (26) En
(21) 08015450.3 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 IT MI20071751
(54) • *Vormischbrenner*
• *Premixed burner*
• *Brûleur à prémélange*
(71) Polidoro S.p.A., Via Lago di Misurina, 76, 36015 Schio VI, IT
(72) Peserico, Domenico, 36078 Valdagno (VI), IT
(74) Lecce, Giovanni, Studio Nord Brevetti, Via Verdi, 14, 24121 Bergamo, IT

F23D 14/70 → (51) ***F23D 14/58***

F23D 17/00 → (51) ***F23D 11/40***

F23N 1/00 → (51) ***F24C 3/12***

(51) ***F23N 1/02*** ***F23N 5/12*** (11) **2 037 176 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105288.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 CH 14422007
(54) • *Verfahren zum Steuern eines Verdampferbrenners*
• *Method for controlling a vaporisation boiler*
• *Procédé de commande d'un brûleur à évaporation*
(71) Thermmix AG, Glutz-Blotzheim-Strasse 3, 4502 Solothurn, CH
(72) Wueest, Josef, 6312, Steinhausen, CH
Schlup, Erwin, 3296, Arch, CH
(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

F23N 1/02 → (51) ***F23C 99/00***

F23N 5/00 → (51) ***F23C 99/00***

F23N 5/12 → (51) ***F23N 1/02***

F23R 3/34 → (51) ***F23D 11/10***

(51) ***F24C 3/08*** ***F24C 15/10*** (11) **2 037 177 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105208.6 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043259
(54) • *Gaskochfeld*
• *Gas hob*
• *Champ de cuisson*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) van Rongen, Thomas, 5737 PG Lieshout, NL

(51) ***F24C 3/12*** ***F24C 7/08*** (11) **2 037 178 A2** ***F24C 15/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08163992.4 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 FR 0757634
(54) • *Sicherheitsvorrichtung und -verfahren für eine Arbeitsplatte*
• *Safety method and device for a worktop*
• *Dispositif et procédé de sécurité pour un plan de travail*
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Vanhulle, Faustine, 69007 Lyon, FR
Dando, Régis, 69340 Francheville, FR
(74) Stankoff, Hélène, et al, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) ***F24C 3/12*** ***F23N 1/00*** (11) **2 037 179 A2** ***G05D 7/06***
(25) It (26) En
(21) 08164036.9 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 IT TO20070644
(54) • *Verfahren zur Einstellung der Öffnung eines Flüssigkeitsventils und Gaskoch-Haushaltsgerät damit*
• *Method for adjusting the opening of a fluid valve, and gas cooking household appliance using it*
• *Procédé d'ajustement de l'ouverture d'une vanne de fluides et appareil ménager de cuisson au gaz l'utilisant*
(71) Indesit Company, S.P.A., Viale Aristide Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) Nocera, Fortunato, 60044 Fabriano (AN), IT
Morbidelli, Lorenzo, 60015 Falconara Marittima (AN), IT
Cascio, Valerio, 60030 Monsano (AN), IT
(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) ***F24C 7/02*** ***F24C 15/16*** ***F24C 15/30*** ***A47J 39/02*** (11) **2 037 180 A1** ***F24C 15/18*** ***F24C 15/32*** ***H05B 6/64***
(25) En (26) En
(21) 07116522.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Einbau-Küchengerät*
• *Built-in kitchen appliance*
• *Appareil ménager à encastrer*
(71) Teka Portugal, S.A., Estrada da Mota - Apartado 533, 3834-909 Ilhavo, PT
(72) Ribau Esteves, Sérgio Pedro, 3830-478, Gafanha da Encarnacao, PT
Magano Loureiro, Fernando Manuel, 3830-017, Ílhavo, PT
Viegas dos Santos, António Cruz, 3770-058, Oia, PT
(74) Vogeser, Werner, Patent- und Rechtsanwälte, Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

F24C 7/06 → (51) ***F24C 15/32***

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 037 181 A2**
(25) De (26) De
(21) 08011567.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043370
(54) • *Haushaltsgerät mit einem Behandlungsraum und einer Stabantenne*
• *Household device with a treatment area and a rod antenna*
• *Appareil ménager doté d'un espace de traitement et d'une antenne en forme de tige*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Holtdirk, Hans-Gerd, 59556 Lippstadt, DE
Kindler, Helmut, 48361 Beelen, DE
Pöhler, Eckhard, 33775 Versmold, DE
Scharmann, Jürgen, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
Ziethen, Alexandrine, 59557 Lippstadt, DE

F24C 7/08 → (51) ***F24C 3/12***

(51) ***F24C 15/10*** (11) **2 037 182 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105228.4 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044239
(54) • *Kochfeld mit einem Zierrahmen und einem damit verbundenen Montagerahmen und Verfahren zum Verbinden des Zierrahmens mit dem Montagerahmen*
• *Hotplate with a cartouche and an associated installation frame and method for connecting the cartouche to the installation frame*
• *Champ de cuisson doté d'un châssis décoratif et d'un cadre de montage y étant raccordé et procédé de raccordement du châssis décoratif et du cadre de montage*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Edlmann, Manfred, 83530 Schnaitsee, DE
Huber, Johann, 83334 Inzell, DE
Weinbrenner, Konrad, 83368 St. Georgen, DE

F24C 15/10 → (51) ***F24C 3/08***

F24C 15/10 → (51) ***F24C 3/12***

F24C 15/16 → (51) ***F24C 7/02***

F24C 15/18 → (51) ***F24C 7/02***

F24C 15/30 → (51) ***F24C 7/02***

(51) ***F24C 15/32*** ***A21B 3/04*** (11) **2 037 183 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116435.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Dampfgarofen und Wassertank zur Verwendung darin*
• *Steam oven device and water tank for use in the same*
• *Four de cuisson vapeur et réservoir d'eau pour l'utilisage dans le four*
(71) Teka Portugal, S.A., Estrada da Mota - Apartado 533, 3834-909 Ilhavo, PT
(72) Ribau Esteves, Sérgio Pedro, 3830-478 Gafanha da Encarnacao, PT
Magano Loureiro, Fernando Manuel, 3830-017 Ílhavo, PT
Viegas dos Santos, António Cruz, 3770-058 Oia, PT

(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

---

(51) ***F24C 15/32*** (11) **2 037 184 A1**
F24C 7/06
(25) It (26) En
(21) 08152816.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 IT VR20070128
(54) • *Konvektionsofen*
• *Convection oven*
• *Four à convection*
(71) Inoxtrend S.r.l., Via Serenissima 1, 31025 Santa Lucia di Piave (TV), IT
(72) Barazza, Aldo, 31015, Conegliano (Treviso), IT
(74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Garibaldi, 19, 37121 Verona, IT

F24C 15/32 → (51) ***F24C 7/02***

---

(51) ***F24D 3/12*** (11) **2 037 185 A1**
(25) De (26) De
(21) 07450155.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Bauplatte*
• *Device for manufacturing a structural panel*
• *Dispositif destiné à la fabrication d'un panneau de construction*
(71) Variotherm Heizsysteme GmbH., Günselsdorferstraße 3a, 2544 Leobersdorf, AT
(72) Watzek, Alexander, Ing., 2544 Leobersdorf, AT
Watzek, Wilhelm, 2542 Kottingbrunn, AT
(74) Rippel, Andreas, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing., Maxingstrasse 34, 1130 Wien, AT

F24D 19/10 → (51) ***G01K 17/06***

---

(51) ***F24F 1/00*** (11) **2 037 186 A1**
F24F 11/02 ***F24F 13/30***
F25B 1/00 ***F28D 1/053***
F28F 1/32
(25) Ja (26) En
(21) 07766982.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060861 29.05.2007
(87) WO 2007/139087 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152489
(54) • *KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CLIMATISATION*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) OKAMOTO, Masakazu, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
INOKUCHI, Yume, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
IWATA, Ikuhiro, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***F24F 1/00*** (11) **2 037 187 A2**
F24F 13/20
(25) En (26) En
(21) 08252264.0 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 KR 20070093334
(54) • *Außenraumeinheit für Klimaanlage*
• *Outdoor unit of air conditioner*
• *Unité extérieure pour climatiseur*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul, KR
(72) Jang, Seok Hoon, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Kim, Byoung Sup, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Kwon, Joon Hyuk, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Noh, Woong Seok, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Pack, Eun Seong, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***F24F 6/02*** (11) **2 037 188 A1**
A45D 19/16 ***A61H 15/00***
(25) Zh (26) En
(21) 07710835.5 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/000271 25.01.2007
(87) WO 2008/003198 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 CN 200610045326
(54) • *DAMPFERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON DAMPF*
• *STEAM-GENERATING DEVICE AND METHOD FOR GENERATING STEAM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE VAPEUR*
(71) You, Tuming, 4F, Hengxing Bldg., No. 166 Yuehua Road Huli District, Xiamen, Fujian 361006, CN
(72) You, Tuming, Xiamen, Fujian 361006, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***F24F 6/02*** (11) **2 037 189 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014047.8 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 202007012765 U
(54) • *Verdunstungsvorrichtung*
• *Evaporation device*
• *Dispositif d'évaporation*
(71) Schenk & Kaya GbR, Schillerstrasse 30, 72649 Wolfschlugen, DE
(72) Kaya, Metin, 72649 Wolfschlugen, DE

---

(51) ***F24F 6/10*** (11) **2 037 190 A1**
F24F 6/18
(25) De (26) De
(21) 07117252.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043779
(54) • *Dampfbefeuchter*
• *Steam humidifier*
• *Humidificateur à vapeur*
(71) Michelbach, Ludwig, Elsternweg 3, 90513 Zirndorf, DE
(72) Michelbach, Ludwig, 90513 Zirndorf, DE
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F24F 6/18 → (51) ***F24F 6/10***

---

(51) ***F24F 11/02*** (11) **2 037 191 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767997.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063222 02.07.2007
(87) WO 2008/004515 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183701
(54) • *STEUERVORRICHTUNG*
• *CONTROL APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) SARUWATARI, Hirotaka, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
MATSUURA, Hiroyuki, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
HAYASHI, Mario, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F24F 11/02 → (51) ***F24F 1/00***

F24F 13/20 → (51) ***F24F 1/00***

F24F 13/30 → (51) ***F24F 1/00***

---

(51) ***F24H 1/00*** (11) **2 037 192 A1**
F03G 6/00 ***F22B 1/02***
F22B 1/18 ***F22B 37/22***
F24J 2/24
(25) Ja (26) En
(21) 06766843.4 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/312162 16.06.2006
(87) WO 2007/072591 2007/26 28.06.2007
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON SONNENWÄRMEELEKTRIZITÄT, WÄRMEMEDIUMZUFUHREINRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG VON TEMPERATURSCHWANKUNGEN*
• *SOLAR HEAT ELECTRICITY GENERATION FACILITY, HEAT MEDIUM SUPPLY FACILITY, AND TEMPERATURE VARIATION SUPPRESSION DEVICE*
• *INSTALLATION GENERATRICE D'ELECTRICITE PAR CHALEUR SOLAIRE, INSTALLATION D'APPORT DE MILIEU CHAUFFANT ET DISPOSITIF DE SUPPRESSION DES VARIATIONS DE TEMPERATURE*
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) OTA, Hideaki, c/o Kawasaki Plant Systems Kabushiki Kaisha, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP

(74) Schulz, Björn, Maxton Langmaack & Partner Postfach 51 08 06, D-50944 Köln, DE

(51) ***F24H 9/12*** (11) **2 037 193 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016163.1 (22) 13.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044023
(54) • *Pufferspeicher*
• *Heat accumulator as storage buffer*
• *Accumulateur tampon*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Schaum, Daniel, 35457 Lollar, DE
Räder, Carsten, 35415 Pohlheim, DE

F24J 2/24 → (51) ***F24H 1/00***

(51) ***F24J 2/52*** (11) **2 037 194 A1**
H01L 31/042
(25) De (26) De
(21) 07017579.9 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Unterkonstruktion für Solarfreiflächenanlagen*
• *Subconstruction for solar plants on open space*
• *Infrastructure pour installations solaires en espace libre*
(71) Energetico GmbH & Co. KG, Bernecker Strasse 40, 95502 Himmelkron, DE
(72) Mohr, Thomas, 86938 Schondorf a. Ammersee, DE
Stübinger, Jürgen, 95349 Thurnau, DE
Münch, Mario, 96369 Weissenbrunn, DE
(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

F25B 1/00 → (51) ***F24F 1/00***

F25B 1/02 → (51) ***F04B 27/08***

(51) ***F25D 21/04*** (11) **2 037 195 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252985.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 TW 96134035
(54) • *Kühlungsvorrichtung*
• *Refrigerating appparatus*
• *Appareil de réfrigération*
(71) Ko, Mao-Chuan, 11f, No.9, Yiming St., Sanmin Kao hsiung, TW
(72) Ko, Mao-Chuan, Sanmin Kao hsiung, TW
(74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***F25D 23/12*** (11) **2 037 196 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252982.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 30.07.2008 US 182177
12.09.2007 US 971790 P
(54) • *Andockstation für einen Kühlschrank*
• *Docking station for a refrigerator*
• *Station d'accueil pour réfrigérateur*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Maglinger, Frank Weston, Evansville IN, 47720, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) ***F25D 23/12*** (11) **2 037 197 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252994.2 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 960038
18.08.2008 US 193377
(54) • *Kühlschrank mit Steckernetzanschluss*
• *Refrigerator with plug-in power supply*
• *Réfrigération dotée d'une alimentation électrique enfichable*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Cook, Lori Ann, Evansville, IN 47725, US
Guess, Ronald Wayne, Evansville, IN 4725, US
Leclear, Douglas David, Benton Harbor, MI 49022, US
Maglinger, Frank Weston, Evansville, IN 47720, US
Streeter, Patrick S., Evansville, IN 47711, US
Tate, Jr., Ralph, Evansville, IN 47710, US
Tenbarge, Andrew Michael, St. Joseph, MI 49085, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F25J 3/06 → (51) ***B01D 5/00***

(51) ***F26B 21/02*** (11) **2 037 198 A2**
F26B 25/06
(25) De (26) De
(21) 08015940.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007045349
(54) • *Anlage zum Trocknen einer Mehrzahl von vorzugsweise mehrteiligen Gipsformen*
• *Plant for drying a plurality of preferably multi-part plaster moulds*
• *Installation de séchage d'une multitude de moules en plâtre de préférence en plusieurs parties*
(71) Maschinen- und Stahlbau, Julius Lippert GmbH & Co. KG, Böttgerstrasse 46, 92690 Pressath, DE
(72) Scharnagl, Franz, 92637 Weiden, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

F26B 25/06 → (51) ***F26B 21/02***

(51) ***F28D 1/04*** (11) **2 037 199 A1**
F28F 9/02
(25) De (26) De
(21) 07017967.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Wärmeübertrager*
• *Heat exchanger*
• *Caloporteur*
(71) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Brun, Michel, 68740 Rustenhart, FR
Fulcrand, Damien, 68000 Colmar, FR
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) ***F28D 1/04*** (11) **2 037 200 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252901.7 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 JP 2007240288
(54) • *Verbundwärmetauscher*
• *Composite heat exchanger*
• *Échangeur thermique composé*
(71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
(72) Nakajima, Hiroshi, Tokyo 164-8602, JP
Uramoto, Matsunobu, Tokyo 164-8602, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F28D 1/053 → (51) ***F24F 1/00***

F28D 1/053 → (51) ***F28F 9/02***

(51) ***F28D 9/00*** (11) **2 037 201 A2**
F28F 3/04 ***F28F 3/12***
F02B 29/04
(25) De (26) De
(21) 08104970.2 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043992
(54) • *Ladeluftmodul für eine Verbrennungskraftmaschine*
• *Charge air module for a combustion engine*
• *Module d'air de suralimentation pour un moteur à combustion interne*
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
(72) Hüsges, Hans-Jürgen, 47877, Willich, DE
Kühnel, Hans-Ulrich, 41239, Mönchengladbach, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

F28F 1/32 → (51) ***F24F 1/00***

(51) ***F28F 1/40*** (11) **2 037 202 A1**
C10G 9/20
(25) Ja (26) En
(21) 07790434.0 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063357 04.07.2007
(87) WO 2008/004574 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185218
(54) • *METALLROHR FÜR THERMISCHE KRACKREAKTION*
• *METAL TUBE FOR THERMAL CRACKING REACTION*
• *TUBE MÉTALLIQUE DESTINÉ À UNE RÉACTION DE CRAQUAGE THERMIQUE*
(71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) HIGUCHI, Junichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

HAMAOGI, Kenji, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F28F 3/04 → (51) ***F28D 9/00***

F28F 3/12 → (51) ***F28D 9/00***

(51) ***F28F 9/02*** ***F28D 1/053*** (11) **2 037 203 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163891.8 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 CN 200710030182
(54) • *Kondensatoranordnung*
• *Condenser assembly*
• *Ensemble de condensateur*
(71) Cheung, Wai Kwan, Dongguang Gaobao Aluminum Company Ltd. Oudeng Instrudial Area, Gaobu Town, Dongguan Guangdong, CN
(72) Cheung, Wai Kwan, Gaobu Town, Dongguan Guangdong, CN
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

F28F 9/02 → (51) ***F28D 1/04***

(51) ***F41A 21/30*** F41A 21/32 (11) **2 037 204 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116152.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verbindung zwischen einem Schalldämpfer und dem Lauf einer Feuerwaffe*
• *A joint between a sound suppressor and a barrel of a firearm*
• *Joint entre un silencieux et le canon d'une arme à feu*
(71) Small Arms Industries ApS, Mejlbyvej 613 Härup, 8530 Hjortsoj, DK
(72) Poulsen, Peter Østergaard, 8530, Hjortshøj, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

(51) ***F41G 3/32*** (11) **2 037 205 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157511.0 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.06.2007 US 942417 P
26.10.2007 US 925440
(54) • *System und Verfahren zur Bestimmung von Winkelabweichungen bei einem potentiell beweglichen Objekt*
• *System and method for determination angular differences on a potentially moving object*
• *Système et procédé pour déterminer des différences angulaires sur un objet potentiellement mobile*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Jones, Ralph R., Blane, MN 565449, US
Carey, David M., Lino Lakes, MN 55014, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***F41H 5/04*** (11) **2 037 206 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015943.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DK 200700238 U
(54) • *Matte mit flexiblem Kugelschutz und Stoßdämpfung*
• *A mat having flexible ballistic protection and shock damping*
• *Tapis disposant d'une protection balistique flexible et amortisseur de chocs*
(71) Scanfiber Composites A/S, Niels Bohrs Vej 11, 9870 Sindal, DK
(72) Christensen, Erik Bundgaard, 9879 Sindal, DK
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F41H 5/04 → (51) ***B32B 18/00***

(51) ***F41H 5/08*** F41H 3/02 (11) **2 037 207 A2** F42D 5/045
(25) En (26) En
(21) 08015942.9 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DK 200700237 U
(54) • *Kugelsichere Tasche*
• *Bag with ballistic protection*
• *Sac avec protection balistique*
(71) Scanfiber Composites A/S, Niels Bohrs Vej 11, 9870 Sindal, DK
(72) Christensen, Erik Bundgaard, DK-9870 Sindal, DK
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F42B 1/02 → (51) ***B26F 3/04***

F42B 3/08 → (51) ***B23D 15/14***

F42B 3/08 → (51) ***B26F 3/04***

(51) ***F42B 12/44*** (11) **2 037 208 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164166.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 854351
(54) • *Projektile mit einem reaktiven Verbundstoff mit Metallmatrix*
• *Metal matrix reactive composite projectiles*
• *Projectiles composites réactifs de matrice métallique*
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
(72) Sheridan, Edward W., Orlando, FL 32835, US
Hogus, George D., Chuluota, FL 32766, US
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) ***G01B 5/00*** ***G01B 5/20*** (11) **2 037 209 A1** ***G02C 13/00***
(25) En (26) En
(21) 08015964.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007236033
(54) • *Vorrichtung zum Messen von Brillenrahmen*
• *Eyeglass frame measurement apparatus*
• *Appareil pour mesurer des montures de lunettes*
(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi, JP
(72) Matsuyama, Yoshinori, Gamagori-shi Aichi, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) ***G01B 5/00*** ***G01B 5/20*** (11) **2 037 210 A1** ***G02C 13/00***
(25) De (26) De
(21) 08016016.1 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007236032
(54) • *Vorrichtung zum Messen von Brillenrahmen*
• *Eyeglass frame measurement apparatus*
• *Appareil pour mesurer des montures de lunettes*
(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi, JP
(72) Matsuyama, Yoshinori, Gamagori-shi, Aichi, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

G01B 5/20 → (51) ***G01B 5/00***

G01B 5/20 → (51) ***G01B 5/28***

(51) ***G01B 5/28*** ***G01B 5/20*** (11) **2 037 211 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08764773.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059757 21.05.2008
(87) WO 2009/004872 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172955
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER OBERFLÄCHENFORM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER OBERFLÄCHENFORM*
• *SURFACE SHAPE MEASURING DEVICE, AND SURFACE SHAPE MEASURING METHOD*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE FORME DE SURFACE ET PROCÉDÉ DE MESURE DE FORME DE SURFACE*
(71) TOKYO SEIMITSU CO., LTD., 7-1, Shimorenjaku 9-chome, Mitaka-shi Tokyo 181-8515, JP
(72) ISHIKAWA, Yasunari, Mitaka-shi Tokyo 181-8515, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G01B 7/16*** ***G01B 11/16*** ***G01B 17/04*** ***G01B 15/06*** ***G01B 21/32*** (11) **2 037 212 A1**

F03D 11/00
(25) En (26) En
(21) 07017913.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Sensor zur Bestimmung einer Ablenkung oder Dehnung*
• *Method and sensor setup for determination of deflection and/or strain*
• *Procédé et capteur de détermination de déflection et/ou souche*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Enevoldsen, Peter Bay, 7100 Vejle, DK
Frydendal, Ib, 6683 Fovling, DK

---

(51) ***G01B 7/16*** (11) **2 037 213 A1**
G01B 11/16 ***G01B 15/06***
G01B 17/04 ***G01B 21/32***
F03D 11/00
(25) En (26) En
(21) 08006747.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 EP 07017913
(54) • *Verfahren und Sensoraufbau zur Bestimmung von Biegung und/oder Dehnung zur Fehlererkennung*
• *Method and sensor setup for determination of deflection and/or strain for failure detection*
• *Procédé et capteur de détermination de déflection et/ou souche pour détection d'erreur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Enevoldsen, Peder Bay, 7100 Vejle, DK
Frydendal, Ib, 6683 Fovling, DK

G01B 9/02 → (51) ***G01J 9/02***

---

(51) ***G01B 11/00*** (11) **2 037 214 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116509.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Messgerät zum vermessen von Oberflächen*
• *Method and measuring device for measuring surfaces*
• *Dispositif et appareil de mesure pour la mesure de surfaces*
(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Siercks, Knut, CH-9015, St. Gallen, CH
Jensen, Thomas, CH-9400, Rorschach, CH
Schneider, Klaus, A-6850, Dornbirn, AT
(74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G01B 11/00 → (51) ***H01L 21/027***

---

(51) ***G01B 11/06*** (11) **2 037 215 A1**
G01B 11/30
(25) De (26) De
(21) 08020859.8 (22) 06.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 27.07.2000 DE 10036741
(54) • *Verfahren und Kontrollsystem zur Kontrolle der Beschichtungsqualität von Werkstücken*
• *Method and control system to control the coating quality of workpieces*
• *Procédé et système de contrôle destinés au contrôle de la qualité de revêtement de pièces usinées*
(71) DürrSystems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
(72) Maxharraj, Bekim, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Zabel, Michael, 71364 Winnenden, DE
Jost, Jürgen, 71726 Benningen, DE
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
(62) 01116438.1 / 1 176 388

G01B 11/16 → (51) ***G01B 7/16***

G01B 11/24 → (51) ***B23P 19/10***

G01B 11/30 → (51) ***G01B 11/06***

G01B 15/06 → (51) ***G01B 7/16***

G01B 17/04 → (51) ***G01B 7/16***

G01B 21/30 → (51) ***B29C 65/48***

G01B 21/32 → (51) ***G01B 7/16***

---

(51) ***G01C 11/00*** (11) **2 037 216 A2**
G01C 23/00
(25) En (26) En
(21) 08163612.8 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.09.2007 US 849450
(54) • *System und Verfahren zum Anzeigen eines digitalen Geländes*
• *System and method for displaying a digital terrain*
• *Système et procédé pour l'affichage d'un terrain numérique*
(71) Honeywell International Inc., Patent Services Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Little, Michael C., Peoria, AZ 85382, US
Nichols, Troy A., Peoria, AZ 85381, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 15/00 → (51) ***B23K 11/11***

G01C 15/00 → (51) ***G01S 17/08***

---

(51) ***G01C 19/56*** (11) **2 037 217 A1**
G01P 9/04 ***H01L 41/08***
(25) Ja (26) En
(21) 07828236.5 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068035 18.09.2007
(87) WO 2008/035649 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 JP 2006256654
(54) • *TRÄGHEITSKRAFTSENSOR*
• *INERTIA FORCE SENSOR*
• *CAPTEUR DE FORCE D'INERTIE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) UEMURA, Takeshi, Panasonic Corp., IPROC, IP, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

---

(51) ***G01C 19/56*** (11) **2 037 218 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08163181.4 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 CH 14312007
(54) • *Elektronischer Schaltkreis zur Messung eines physischen Parameters, der ein analoges Messsignal liefert, das von der angelegten Spannung abhängt*
• *Electronic circuit for measuring a physical parameter supplying an analogue measurement signal depending on the input voltage*
• *Circuit électronique de mesure d'un paramètre physique fournissant un signal analogique de mesure dépendant de la tension d'alimentation*
(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Grosjean, Sylvain, 25500, Les Fins, FR
Willemin, Michel, 2515, Prêles, CH
Pfefferli, Beat, 2075, Thielle-Wavre, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

G01C 19/56 → (51) ***G01P 15/12***

---

(51) ***G01C 21/34*** (11) **2 037 219 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017723.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Routensuchverfahren und Fahrzeugnavigationssystem*
• *Method of providing a route in a vehicle navigation system and vehicle navigation system*
• *Procédé de recherche d'itinéraire et système de navigation de véhicule*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Kropp, Michaela, 71157 Hildrizhausen, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01C 23/00 → (51) ***G01C 11/00***

---

(51) ***G01D 3/02*** (11) **2 037 220 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163470.1 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007238695
(54) • *Wegmessungsverfahren und Motorregelvorrichtung*
• *Displacement sensing method and motor control apparatus*
• *Procédé pour déterminer le déplacement et appareil de commande pour un moteur*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Ueda, Shinji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G01D 5/14*** (11) **2 037 221 A2**
G01D 5/244
(25) De (26) De
(21) 08016101.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043784
(54) • *Drehwinkelsensor*
• *Rotation angle sensor*
• *Capteur d'angle de rotation*
(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) Mattes, Johannes, 78567 Fridingen, DE
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

---

(51) ***G01D 5/24*** (11) **2 037 222 A1**
G05D 3/14
(25) Zh (26) En
(21) 06775340.0 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2006/002022 10.08.2006
(87) WO 2008/006254 2008/03 17.01.2008
(30) 30.06.2006 CN 200610036314
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR KAPAZITIVE SENSOREN*
• *A CONTROLLING METHOD FOR CAPACITIVE SENSORS*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION DE DÉTECTEURS CAPACITIFS*
(71) Han's Laser Technology Co., Ltd, Han's Laser Building North Circle Road, Northern Section Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) GAO, Yunfeng, Guangdong 518057, CN
CHEN, Kesheng, Guangdong 518057, CN
(74) Steimle, Josef, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G01D 5/244 → (51) ***G01D 5/14***

G01D 5/244 → (51) ***H02P 7/06***

---

(51) ***G01D 5/245*** (11) **2 037 223 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163726.6 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043589
(54) • *Vorrichtung zur Ermittlung einer Neutrallage zweier Bauteile*
• *Device for calculating a neutral position of two components*
• *Dispositif de détermination d'une position neutre de deux composants*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Mair, Ulrich, 88046, Friedrichshafen, DE
Ketteler, Karl-Hermann, 88677, Markdorf, DE
Gessler, Frank, 88287, Grünkraut, DE

G01D 5/245 → (51) ***H03K 5/1536***

G01D 5/249 → (51) ***G01D 5/347***

---

(51) ***G01D 5/26*** ***B61L 25/02*** (11) **2 037 224 A1**
(25) De (26) De
(21) 08005214.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043498
12.09.2007 DE 102007012798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Position eines Fahrzeugs, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt*
• *Method and device for determining the position of a vehicle, computer program and computer program product*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position d'un véhicule, programme informatique et produit de programme informatique*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Hofmann, Hilmar, 69502 Hemsbach, DE
Opper, Rüdiger, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
Kirsch, Martin, 68259 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G01D 5/26*** ***G01D 5/347*** (11) **2 037 225 A1** ***G05D 1/02***
(25) De (26) De
(21) 08005216.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043498
12.09.2007 DE 102007012798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Position eines Fahrzeugs, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt*
• *Method and device for determining the position of a vehicle, computer program and computer program product*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position d'un véhicule, programme informatique et produit de programme informatique*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Hofmann, Hilmar, 69502 Hemsbach, DE
Opper, Rüdiger, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
Kirsch, Martin, 68259 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G01D 5/347*** ***B66C 13/16*** (11) **2 037 226 A2** ***G01D 5/249***
(25) De (26) De
(21) 08005213.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043498
12.09.2007 DE 102007012798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Position eines Fahrzeugs*
• *Method and device for determining the position of a vehicle*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position d'un véhicule*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Hofmann, Hilmar, 69502 Hemsbach, DE
Opper, Rüdiger, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
Kirsch, Martin, 68259 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G01D 5/347*** ***B66C 13/16*** (11) **2 037 227 A1**
(25) De (26) De
(21) 08005215.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043498
12.09.2007 DE 102007012798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Position eines Fahrzeugs*
• *Method and device for determining the position of a vehicle*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position d'un véhicule*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Hofmann, Hilmar, 69502 Hemsbach, DE
Opper, Rüdiger, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
Kirsch, Martin, 68259 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G01D 5/347*** ***G07C 5/00*** (11) **2 037 228 A1**
(25) De (26) De
(21) 08005217.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043498
12.09.2007 DE 102007012798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen eines Wartungsintervalls eines Fahrzeugs, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt*
• *Method and device for determining the maintenance interval of a vehicle, computer program and computer program product*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination d'un intervalle de maintenance d'un véhicule, programme informatique et produit de programme informatique*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Hofmann, Hilmar, 69502 Hemsbach, DE
Opper, Rüdiger, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
Kirsch, Martin, 68259 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G01D 5/347*** ***B66C 13/16*** (11) **2 037 229 A1**
(25) De (26) De
(21) 08005218.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043498
12.09.2007 DE 202007012798 U
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Position eines Fahrzeugs*
• *Method and device for determining the position of a vehicle*
• *Procédé et dispositif pour déterminer la position d'un véhicule*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Hofmann, Hilmar, 69502 Hemsbach, DE
Opper, Rüdiger, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
Kirsch, Martin, 68259 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G01D 5/347*** (11) **2 037 230 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010849.1 (22) 14.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 DE 102007044128
(54) • *Längenmesseinrichtung*
• *Length measuring device*
• *Dispositif de mesure de longueur*
(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) Affa, Alfred, 83371 Stein / Traun, DE

G01D 5/347 → (51) ***G01D 5/26***

G01D 5/38 → (51) ***H01L 21/027***

---

(51) ***G01F 1/66*** ***G01F 15/14*** (11) **2 037 231 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104250.9 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 EP 07116098
(54) • *Ultraschallströmungsmesser*
• *Ultrasonic flow measurement device*
• *Dispositif de mesure de flux à ultrasons*
(71) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK
(72) Drachmann, Jens, 8260, Viby J, DK
Borring, Peter Nordlund, 7100, Vejle, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

---

(51) ***G01F 1/66*** ***G01F 25/00*** (11) **2 037 232 A2**
(25) En (26) En
(21) 08158641.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.07.2007 US 774215
(54) • *System und Verfahren zur Feldkalibrierung von Strömungsmessern*
• *System and method for field calibration of flow meters*
• *Système et procédé pour l'étalonnage sur le terrain de débitmètres*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Ao, Xiaolei Shirley, Lexington, MA 02420, US
Tilden, Jeffrey, Norton, MA 02766, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***G01F 1/696*** ***G01F 1/698*** ***G01F 23/24*** ***G01N 25/18*** ***G01P 5/12*** (11) **2 037 233 A1** ***G01F 1/699*** ***G01K 17/06*** ***G01N 27/18***
(25) En (26) En
(21) 07116478.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Fluiddetektor*
• *Fluid detector*
• *Détecteur de fluide*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Camp, Philip George, Nailsbourne, Somerset TA2 8AG, GB
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***G01F 1/696*** ***G01N 27/18*** (11) **2 037 234 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116481.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Flüssigkeitsdetektor*
• *Fluid detector*
• *Détecteur de liquide*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Camp, Philip George, Nailsbourne, Somerset TA2 8AG, GB
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01F 1/698 → (51) ***G01F 1/696***

G01F 1/699 → (51) ***G01F 1/696***

---

(51) ***G01F 9/00*** ***B23Q 11/12*** (11) **2 037 235 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015969.2 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043199
(54) • *Prüfgerät für ein Minimalmengenschmiersystem*
• *Test device for a minimum amount lubrication system*
• *Appareil de vérification pour un système de lubrification à quantités minimales*
(71) Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458 Albstadt, DE
(72) Aygün, Hakki, 72505 Göggingen-Krauchenwies, DE
(74) Göhring, Robert, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01F 15/14 → (51) ***G01F 1/66***

G01F 23/24 → (51) ***G01F 1/696***

---

(51) ***G01F 25/00*** ***A61M 1/10*** (11) **2 037 236 A2**
(25) De (26) De
(21) 08159155.4 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 EP 07116095
(54) • *Verfahren zur Kalibrierung einer Durchflussmessung in einem Strömungssystem, sowie ein Strömungssystem zur Durchführung des Verfahrens*
• *Calibration method of a flow measurement in a flow system and a flow system for carrying out the method*
• *Procédé de calibration d'une mesure de débit dans un système d'écoulement et système d'écoulement pour la mise en ouvre de ce procédé*
(71) Levitronix LLC, 45 First Avenue, Waltham, MA 02451, US
(72) Fleischli, Andreas, 6340, Baar, CH
Gempp, Thomas, Dr., 8964, Rudolfstetten, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

G01F 25/00 → (51) ***G01F 1/66***

G01F 25/00 → (51) ***G01P 5/02***

G01G 19/414 → (51) ***B07C 5/16***

---

(51) ***G01G 19/50*** ***G01G 23/16*** (11) **2 037 237 A2** ***A61B 5/053***
(25) En (26) En
(21) 08163127.7 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237518
(54) • *Gewichtsmessvorrichtung*
• *Weight Measuring Apparatus*
• *Appareil de pesée*
(71) TANITA CORPORATION, 1-14-2, Maeno-Cho, Itabashi-Ku, Tokyo, JP
(72) Inoue, Koki, Itabashi-ku Tokyo, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01G 23/16 → (51) ***G01G 19/50***

G01J 1/02 → (51) ***G01J 1/42***

G01J 1/04 → (51) ***G01J 1/42***

---

(51) ***G01J 1/42*** ***G01J 1/04*** (11) **2 037 238 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017968.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Messgerät zur Vermessung eines Laserstrahls*
• *Measuring device for measuring a laser beam*
• *Appareil de mesure d'un rayon laser*
(71) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE

(72) Zerl, Bernd, 91074 Herzogenaurach, DE
Kittelmann, Olaf, Dr., 14163 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G01J 1/42*** (11) **2 037 239 A2**
G01J 1/02
(25) De (26) De
(21) 08164158.1 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043349
(54) • *Sensoreinheit für den Einbau in Fahrzeugen*
• *Sensor unit for use in vehicles*
• *Unité de capteur pour l'intégration dans des véhicules*
(71) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70190 Stuttgart, DE
(72) Knittel, Otto, 59494 Soest, DE
Stich, Dr. Bernd, 33142, Büren, DE
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

---

(51) ***G01J 1/44*** (11) **2 037 240 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164118.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093630
(54) • *Optischer Sensor zur Erfassung peripheren Lichts und Flüssigkristallanzeige damit*
• *Optical sensor for detecting peripheral light and liquid crystal display device using the same*
• *Capteur optique pour détecter la lumière périphérique et dispositif à affichage à cristaux liquides l'utilisant*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Jeon, Mu-Kyung, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***G01J 1/44*** (11) **2 037 241 A1**
G01J 5/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305497.3 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 FR 0757589
(54) • *Vorrichtung zur Erkennung von elektromagnetischer Strahlung unter Strombegrenzung*
• *Device for detecting electromagnetic radiation with current limit*
• *Dispositif de détection d'un rayonnement électromagnétique à limitation de courant*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) ROSTAING, Jean-Pierre, 38260, LA COTE SAINT ANDRE, FR
GUELLEC, Fabrice, 38760, SAINT PAUL DE VARCES, FR
TCHAGASPANIAN, Michaël, 38330, SAINT ISMIER, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

---

(51) ***G01J 3/02*** (11) **2 037 242 A1**
G01N 33/36 ***G01N 21/29***
(25) En (26) En
(21) 07017768.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Farbbeurteilungsvorrichtung*
• *Colour assessment cabinet*
• *Armoire d'évaluation de couleur*
(71) Verivide Ltd, Quartz Close, Warrrens Business Park Enderby Leicestershire LE19 4SG, GB
(72) Dakin, John c/o Verivide Ltd, Leicester LE19 4SG, GB
(74) Smith, Peter James, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

---

(51) ***G01J 5/02*** (11) **2 037 243 A2**
G01J 5/08 ***G01J 5/24***
(25) En (26) En
(21) 08164002.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 972120 P
26.10.2007 US 977767
(54) • *Multispektrum-Nanodraht-Bildgebungsanordnung*
• *Nanowire multispectral imaging array*
• *Réseau d'imagerie multispectrale de nanofil*
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Peczalski, Andy M., Eden Prairie, MN 55347, US
Cole, Barrett E., Bloomington, MN 55431, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01J 5/08 → (51) ***G01J 5/02***

G01J 5/24 → (51) ***G01J 5/02***

G01J 5/30 → (51) ***G01J 1/44***

---

(51) ***G01J 9/02*** (11) **2 037 244 A1**
G01B 9/02 ***G11B 7/09***
(25) En (26) En
(21) 08014988.3 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007238864
(54) • *Wellenfront-Messvorrichtung für eine optische Lesekopfvorrichtung*
• *wavefront measuring apparatus for an optical pickup apparatus*
• *Appareil de mesure de front d'onde pour un appareil de capture optique*
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Zongtao, Ge, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***G01K 1/08*** (11) **2 037 245 A1**
G01K 13/02
(25) De (26) De
(21) 07018196.1 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Sensorenanordnung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Sensor assembly and method for its manufacture*
• *Dispositif de capteur et son procédé de fabrication*
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Lauer, Frank, 69168 Wiesloch, DE
Röhner, Gerhard, 69502 Hemsbach, DE
Unger, Hans, 69518 Abtsteinach, DE
Ziegler, Günter, 68259 Mannheim, DE

---

(51) ***G01K 1/14*** (11) **2 037 246 A2**
G01K 11/32
(25) De (26) De
(21) 08015793.6 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007042546
(54) • *Verfahren zur Überwachung des Zustandes eines Schlauchs für eine Auskleidung in einem System von Rohren oder Kanälen*
• *Method for monitoring the state of a hose for a lining in a system of pipes or channels*
• *Procédé destiné à la surveillance de l'état d'un tuyau pour un habillage dans un système de tuyaux ou de canaux*
(71) Glombitza, Ulrich, Unterheider Weg 23, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(72) Glombitza, Ulrich, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G01K 1/14 → (51) ***F16C 33/66***

G01K 7/18 → (51) ***F16C 33/66***

G01K 11/32 → (51) ***G01K 1/14***

---

(51) ***G01K 13/02*** (11) **2 037 247 A2**
G01K 1/18 G01K 1/08
(25) En (26) En
(21) 08015880.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 GB 0717994
(54) • *Temperatursensor*
• *Temperature sensor*
• *Capteur de température*
(71) EPIQ Sensor-Nite N.V., Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
(72) Burssens, Jan-Willem Burssens, 3980 Tessenderlo, BE
Vermeulen, Ewald, 3980 Tessenderlo, BE
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

G01K 13/02 → (51) ***G01K 1/08***

---

(51) ***G01K 17/06*** (11) **2 037 248 A1**
F24D 19/10
(25) Es (26) En
(21) 08015991.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 ES 200702476
(54) • *Energie-Unterzählersatz*
• *Set of energy submeters*
• *Ensemble de sous-compteur d'énergie*
(71) Pretensados Zaragoza, S.A., Doctor Ramazzini 8, 50015 Zaragoza, ES
(72) Joven Martinez, Antonio, 50015 Zaragoza, ES
Joven Martinez, An, 50015 Zaragoza, ES
Moreno, Duce, José Antonio, 50015 Zaragoza, ES
(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

G01K 17/06 → (51) ***G01F 1/696***

(51) ***G01L 5/10*** (11) **2 037 249 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015406.5 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044225
(54) • *Vorrichtung zum Messen mechanischer Größen, Verfahren zum Messen mechanischer Größen sowie Verwendung einer Vorrichtung zum Messen mechanischer Größen*
• *Device for measuring mechanical parameters, method for measuring mechanical parameters and use of a device for measuring mechanical parameters*
• *Dispositif de mesure de grandeurs mécaniques, procédé de mesure de grandeurs mécaniques et utilisation d'un dispositif de mesure de grandeurs mécaniques*
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT
(72) Scheidl, Andreas, Dipl., Ing., 6773 Vandans, AT
Schmid, Josef, Mag.(FH), Ing., 6845 Hohenems, AT
Burkhardt, Axel, Dipl., Ing., 6820 Gurtis, AT
Schneider, Klaus, Dr. , Dipl., Ing., 88145 Hergatz, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) ***G01M 11/00*** (11) **2 037 250 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767241.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062403 20.06.2007
(87) WO 2008/004443 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183488
(54) • *OPTISCHES ZEITBEREICHSREFLEKTOMETER UND VERFAHREN ZUM TESTEN EINER GLASFASER MITTELS OPTISCHEN IMPULSES*
• *OPTICAL TIME DOMAIN REFLECTOMETER AND METHOD FOR TESTING OPTICAL FIBER USING OPTICAL PULSE*
• *RÉFLECTOMÈTRE DE DOMAINE TEMPOREL OPTIQUE ET PROCÉDÉ POUR TESTER UNE FIBRE OPTIQUE À L'AIDE D'UNE IMPULSION OPTIQUE*
(71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi Kanagawa 243-8555, JP
(72) HORI, Shigeo c/o Intellectual Property Promotion Dpt, Kanagawa 243-8555, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G01N 1/00 → (51) ***G01N 35/10***

(51) ***G01N 11/14*** ***H01L 41/08*** (11) **2 037 251 A1** ***H01L 41/187***
(25) Ja (26) En
(21) 07768132.8 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063374 04.07.2007
(87) WO 2008/004582 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184061
14.08.2006 JP 2006221129
14.03.2007 JP 2007065922
(54) • *PIEZOELEKTRISCHER/ELEKTROSTRIKTIVER FILMARTIGER SENSOR*
• *PIEZOELECTRIC/ELECTROSTRICTIVE FILM TYPE SENSOR*
• *CAPTEUR DU TYPE FILM PIEZOELECTRIQUE/ELECTROSTRICTIF*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) SHIMIZU, Hideki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
OHNISHI, Takao, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
YAMADA, Tomohiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***G01N 11/14*** ***H01L 41/08*** (11) **2 037 252 A1** ***H01L 41/187***
(25) Ja (26) En
(21) 07768382.9 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063766 04.07.2007
(87) WO 2008/004701 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184061
14.08.2006 JP 2006221129
31.10.2006 JP 2006295870
14.03.2007 JP 2007065922
(54) • *PIEZOELEKTRISCHER FILMSENSOR*
• *PIEZOELECTRIC FILM SENSOR*
• *CAPTEUR À FILM PIÉZOÉLECTRIQUE*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) OHNISHI, Takao, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
SHIMIZU, Hideki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
KOIZUMI, Takaaki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***G01N 15/02*** (11) **2 037 253 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06764397.3 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2006/070099 04.07.2006
(87) WO 2008/003797 2008/02 10.01.2008
(54) • *ANALYSEGERÄT FÜR DIFFERENTIELLE MOBILITÄT*
• *DIFFERENTIAL MOBILITY ANALYSER*
• *ANALYSEUR DE MOBILITÉ DIFFÉRENTIELLE*
(71) Ramem, S.A., Sambara 33, 28027 Madrid, ES
(72) RIVERO JIMENEZ, Angel, 28027 Madrid, ES
RAMIRO ARCAS, Emilio, 28027 Madrid, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, C/ Explanada 8, 28040 Madrid, ES

G01N 21/29 → (51) ***G01J 3/02***

(51) ***G01N 21/35*** (11) **2 037 254 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07790417.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062904 27.06.2007
(87) WO 2008/004477 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184611
21.06.2007 JP 2007163832
(54) • *VERFAHREN ZUR ÖLTYP-IDENTIFIZIERUNG UND ÖLTYP-IDENTIFIZIERUNGS-EINHEIT*
• *METHOD OF IDENTIFYING TYPE OF OIL AND TYPE OF OIL IDENTIFYING UNIT*
• *PROCÉDÉ ET UNITÉ D'IDENTIFICATION DE TYPE DE PÉTROLE*
(71) DKK-Toa Corporation, 29-10, Takadanobaba 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8648, JP
(72) ARAKAWA, Satoshi, Tokyo 169-8648, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 21/55 → (51) ***A01F 12/00***

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 037 255 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07737182.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000526 16.05.2007
(87) WO 2007/141903 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 JP 2006156500
(54) • *SPEKTRUMBEOBACHTUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM*
• *SPECTRUM OBSERVATION METHOD AND SPECTRUM OBSERVATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'OBSERVATION DE SPECTRE*
(71) Nikon Corporation, 2-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) FUKUDA, Yoko, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
OKUGAWA, Hisashi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01N 21/85 → (51) ***A01F 12/00***

(51) ***G01N 21/88*** ***B65G 47/00*** (11) **2 037 256 A2**
(25) It (26) En
(21) 08164034.4 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 IT CR20070023
(54) • *Untersuchungsgerät*
• *Inspection machine*
• *Machine d'inspection*
(71) Pharmamech SrL, Via del Donatore, 5, 4044 Collecchio (PR), IT
(72) Storci, Germano, 43044, COLLECCHIO, IT
Arletti, Stefano, 43044, COLLECCHIO (PARMA), IT

(74) Leone, Mario, et al, Ing. Dallaglio S.r.l. Viale Mentana 92/C, 43100 Parma, IT

G01N 21/88 → (51) ***D06H 1/02***

G01N 21/94 → (51) ***A01F 12/00***

G01N 25/18 → (51) ***G01F 1/696***

G01N 27/02 → (51) ***G01N 27/327***

G01N 27/18 → (51) ***G01F 1/696***

(51) ***G01N 27/26*** ***F02D 45/00*** (11) **2 037 257 A1** ***G01N 27/409***
(25) Ja (26) En
(21) 07767591.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062785 26.06.2007
(87) WO 2008/004462 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183597
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON ABGASSENSORFEHLERN*
• *EXHAUST GAS SENSOR FAILURE DIAGNOSIS APPARATUS*
• *APPAREIL DE DIAGNOSTIC DE PANNE DE DÉTECTEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) IWAZAKI, Yasushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SAWADA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
JOKO, Takahiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAWAJI, Masaya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G01N 27/327*** ***C12M 1/34*** (11) **2 037 258 A1** ***G01N 27/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07767689.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062887 27.06.2007
(87) WO 2008/004476 2008/02 10.01.2008
(30) 06.07.2006 JP 2006186411
06.07.2006 JP 2006186412
08.08.2006 JP 2006215303
08.08.2006 JP 2006215304
(54) • *VORRICHTUNG FÜR ZELLELEKTROPHYSIOLOGIESENSOR, ZELLELEKTROPHYSIOLOGIESENSOR UNTER VERWENDUNG DER VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZELLELEKTROPHYSIOLOGIESENSORVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR CELLULAR ELECTROPHYSIOLOGY SENSOR, CELLULAR ELECTROPHYSIOLOGY SENSOR USING THE DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE CELLULAR ELECTROPHYSIOLOGY SENSOR DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR CAPTEUR CELLULAIRE ÉLECTROPHYSIOLOGIQUE, CAPTEUR CELLULAIRE ÉLECTROPHYSIOLOGIQUE UTILISANT LE DISPOSITIF, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF POUR CAPTEUR CELLULAIRE ÉLECTROPHYSIOLOGIQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) USHIO, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation IPROC, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NAKATANI, Masaya, c/o Panasonic Corporation IPROC, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HIRAOKA, Soichiro, c/o Panasonic Corporation IPROC, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OSHIMA, Akiyoshi, c/o Panasonic Corporation IPROC, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAHASHI, Makoto, c/o Panasonic Corporation IPROC, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 27/409 → (51) ***G01N 27/26***

(51) ***G01N 27/416*** (11) **2 037 259 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767688.0 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062886 27.06.2007
(87) WO 2008/001806 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182817
(54) • *GASSENSOR MIT ELEKTROCHEMISCHEM ZELLSYSTEM*
• *ELECTROCHEMICAL CELL SYSTEM GAS SENSOR*
• *DÉTECTEUR DE GAZ D'UN SYSTÈME DE CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
(72) HAMAMOTO, Koichi, Nagoya-shi, Aichi 4638560, JP
FUJISHIRO, Yoshinobu, Nagoya-shi, Aichi 4638560, JP
AWANO, Masanobu, Nagoya-shi, Aichi 4638560, JP
KASUKAWA, Kazuhisa, Tokyo 1508360, JP
KASAYA, Masashi, Tokyo 1508360, JP
KOBAYASHI, Takashi, Tokyo 1508360, JP
(74) Galloway, Peter David, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) ***G01N 27/62*** ***H01J 49/14*** (11) **2 037 260 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767098.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061864 13.06.2007
(87) WO 2007/145232 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 JP 2006163778
(54) • *SEKUNDÄRIONEN-MASSENSPEKTROMETRIEVERFAHREN UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN*
• *SECONDARY ION MASS SPECTROMETRY METHOD AND IMAGING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE SPECTROMÉTRIE DE MASSE DES IONS SECONDAIRES ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE*
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
(72) MATSUO, Jiro, c/o Quantum Science and Engineering Center, Kyoto 611-0011, JP
(74) Tomlinson, Kerry John, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 27/62 → (51) ***G01N 30/68***

(51) ***G01N 27/90*** (11) **2 037 261 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164090.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 971293 P
09.09.2008 US 206798
(54) • *Phasenscan-Wirbelstromsonde und Phasenscanverfahren, die eine vollständige und kontinuierliche Abdeckung einer Testoberfläche ohne mechanisches Scannen bereitstellen*
• *A phased scan eddy current array probe and a phase scanning method which provide complete and continuous coverage of a test surface without mechanical scanning*
• *Sonde de réseau à courant de Foucault à balayage phasé et procédé de balayage phasé pour la fourniture d'une couverture complète et continue d'une surface d'essai sans balayage mécanique*
(71) Olympus NDT, 48 Woerd Avenue, Waltham, MA 02453, US
(72) Lepage, Benoit, Quebec City, Quebec G2J1M5, CA
Langlois, Pierre, Quebec City, Quebec G1E 7J5, CA
Drummy, Michael, North Reading, MA 01864, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

G01N 29/26 → (51) ***A61B 8/12***

(51) ***G01N 30/20*** ***G01N 30/86*** ***B01D 15/18*** (11) **2 037 262 A1** ***G01N 30/46***
(25) De (26) De
(21) 08008888.3 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2005 DE 102005050114
(54) • *Erzeugung von gepulsten Stoffgemischen*
• *Production of pulsed material mixtures*
• *Production des mélanges pulsées de substances*
(71) Studiengesellschaft Kohle MbH, Kaiser-Wilhelm-Platz 1, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
(72) Trapp, Oliver, 45470 Mühlheim an der Ruhr, DE
(62) 06805440.2 / 1 994 403

G01N 30/26 → (51) ***G01N 30/34***

(51) ***G01N 30/34*** ***G01N 30/26*** (11) **2 037 263 A1** ***G01N 30/88***
(25) Ja (26) En
(21) 07767844.9 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063055 22.06.2007
(87) WO 2007/148834 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006173971

(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE OPTISCHER ISOMERE ODER VERFAHREN ZU DEREN TRENNUNG*
• *METHOD OF ANALYZING OPTICAL ISOMERS OR METHOD OF RESOLVING THE SAME*
• *MÉTHODE D'ANALYSE D'ISOMÈRES OPTIQUES OU DE RÉSOLUTION DE CEUX-CI*
(71) Daicel Chemical Industries, Ltd., 3-4-5 Umeda, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) OHNISHI, Atsushi, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
ICHIDA, Akito, Otake-shi, Hiroshima 739-0695, JP
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G01N 30/46 → (51) ***G01N 30/20***

(51) ***G01N 30/68*** (11) **2 037 264 A1**
G01N 27/62
(25) De (26) De
(21) 07018014.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Flammenionisationsdetektor*
• *Flame ionisation detector*
• *Détecteur à ionisation de flammes*
(71) Technische Universität Hamburg-Harburg, Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg, DE
TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE
(72) Müller, Jörg, 21244 Buchholz, DE
Kuipers, Winfred, 22765 Hamburg, DE

G01N 30/86 → (51) ***G01N 30/20***

G01N 30/88 → (51) ***G01N 30/34***

(51) ***G01N 33/00*** (11) **2 037 265 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018205.0 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Isolierung und/oder Anreicherung von Zellen an festen Phasen*
• *Solid phase cell isolation and/or enrichment method*
• *Procédé d'enrichissement et/ou isolation des cellules avec phases solides*
(71) Adnagen AG, Ostpassage 7, 30853 Hannover-Langenhagen, DE
(72) Hauch, Siegfried, Dr., 31863 Coppenbrügge, DE
Albert, Winfried, Dr., 82377 Penzberg, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***G01N 33/00*** (11) **2 037 266 A1**
(25) En (26) En
(21) 08008770.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 EP 07018205
(54) • *Verfahren zur Isolierung und oder Anreicherung von Zellen an festen Phasen*
• *Solid phase cell isolation and/or enrichment method*
• *Procédé d'enrichissement et/ou isolation des cellules avec phases solides*
(71) AdnaGen AG, Ostpassage 7, 30853 Hannover-Langenhagen, DE
(72) Hauch, Siegfried, 31863 Coppenbrügge, DE
Albert, Winfried, 82377 Penzberg, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***G01N 33/00*** (11) **2 037 267 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015951.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235236
(54) • *Gassensor, Regler des Luft-/Kraftstoffverhältnisses und Transportgerät*
• *Gas sensor, air- fuel ratio controller, and transportation apparatus*
• *Capteur de gaz, contrôleur de rapport air-carburant et appareil de transport*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Kondo, Mitsuo, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 33/36 → (51) ***D06H 1/02***

G01N 33/36 → (51) ***G01J 3/02***

G01N 33/48 → (51) ***G01N 35/00***

(51) ***G01N 33/487*** (11) **2 037 268 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116414.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Gerät und Verfahren zum Aufzeichnen der elektrischen Aktivität in Zellen*
• *Apparatus and method for recording electrical activity in cells*
• *Appareil et procédé d'enregistrement d'activité électrique dans les cellules*
(71) Aleria Biodevices, s.l., C. Josep Samitier, 1-5 Parc Cientific de Barcelona, 08028 Barcelona, ES
(72) Claverol Tinturé, Enric Aleria Biodevices, S. L., 08028 Barcelona, ES
(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocci & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

G01N 33/49 → (51) ***G01N 33/86***

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 037 269 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017775.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Allergietest auf Basis durchflusszytometrischer Analysen*
• *Allergy test based on flow cytometric analysis*
• *Test d'allergie basé sur une analyse cytométrique de flux*
(71) Bühlmann Laboratories AG, Baselstr. 55, 4124 Schönenbuch, CH
(72) Sainte-Laudy, Jean, Dr., 19260 Treignac, FR
Schneider, Michael, 4106 Therwil, CH
Weber, Jakob, 3653 Oberhofen, CH
(74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 037 270 A2**
(25) En (26) En
(21) 08170178.1 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.03.2006 US 788250 P
(54) • *Tumormodell unter Verwendung von grünem Fluoreszenzprotein*
• *Tumor models employing green fluorescent protein*
• *Modèle tumoral utilisant des protéines fluorescentes vertes*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) Qing, Weiguo, Denvill, NJ 07834, US
(74) Küng, Peter, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(62) 07104650.2 / 1 840 570

G01N 33/50 → (51) ***G01N 33/68***

G01N 33/53 → (51) ***C07K 16/46***

(51) ***G01N 33/532*** (11) **2 037 271 A1**
G01N 33/58 ***C12Q 1/48***
G01N 33/68 ***G01N 33/543***
G01N 33/92 ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 08168182.7 (22) 05.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 10.04.2001 US 282766 P
(54) • *Verfahren zur Verwendung von O6-Alkylguanin-DNS Alkyltransferasen*
• *Methods using O6-alkylguanine-DNA alkyltransferases*
• *Procédés d'utilisation de O6-alkylguanine-ADN alkyltransférases*
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI-CM2 Station 10, 1015 Lausanne, CH
(72) Johnsson, Kai, 1006 Lausanne, CH
Gendreizig, Susanne, 69115 Heidelberg, DE
Keppler, Antje, 69126 Heidelberg, DE
(74) Becker, Konrad, et al, Aeschenvorstadt 24 Postfach 318, 4010 Basel, CH
(62) 06111733.9 / 1 696 234
02720187.0 / 1 410 023

G01N 33/533 → (51) ***C09B 23/00***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/532***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/553***

(51) ***G01N 33/553*** (11) **2 037 272 A1**
G01N 33/543
(25) Ja (26) En
(21) 07767836.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063044 28.06.2007
(87) WO 2008/001868 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182265

(54) • *KIT UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS BZW. ZUR QUANTIFIZIERUNG EINES ANALYTEN*
• *KIT FOR DETECTION/QUANTIFICATION OF ANALYTE, AND METHOD FOR DETECTION/QUANTIFICATION OF ANALYTE*
• *TROUSSE DE DETECTION ET DE QUANTIFICATION D'ANALYTE, ET PROCEDE DE DETECTION ET DE QUANTIFICATION D'ANALYTE*
(71) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 530-0005, JP
Ortho-clinical Diagnostics Kabushiki Kaisha, 5-2, Nishikanda 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0065, JP
(72) NAGAOKA, Hirokazu, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
OHNISHI, Noriyuki, , Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
MATSUI, Kageaki, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
SUGITA, Satoru, Matsudo-shi, Chiba 270-2267, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***G01N 33/558*** (11) **2 037 273 A1**
C12Q 1/68
(25) De (26) De
(21) 08009295.0 (22) 21.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(27) 21.12.1998 EP 98124287
(54) • *Universell verwendbarer Aufbau eines Analysenelements und Kit enthaltend den universellen Aufbau*
• *Universally applicable construction of an analysis element and kit containing the universal construction*
• *Structure utilisable de manière universelle d'un élément d'analyses et kit contenant la structure universelle*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Klepp, Jürgen, Dr., 76676 graben-Neudorf, DE
Hiller, Gerhard, Dr., 68305 Mannheim, DE
Nichtl, Alfons, Dr., 82383 Hohenpeissenberg, DE
Fischer, Thomas, 69231 Rauenberg, DE
Hoesch, Martina, 67112 Mutterstadt, DE
(74) Schwarz, Ralf, Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(62) 98124287.8 / 0 926 498

G01N 33/574 → (51) ***A61K 49/00***

G01N 33/58 → (51) ***C09B 23/00***

G01N 33/58 → (51) ***G01N 33/532***

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 037 274 A1**
(25) De (26) De
(21) 07075800.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Lektinbasierter Glykan-Assay*
• *Lectin based glycane assay*
• *Investigation de glycane à base de lectine*
(71) GALAB Technologies GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
(72) Cartellieri, Simone, 21502 Geesthacht, DE
Umnus, Kirstin, 21502 Geesthacht, DE
Kuballa, Jürgen, 21502 Geesthacht, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 037 275 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116150.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Unterscheidung verschiedener Ursachen für Rechtsherzinsuffizienz*
• *Differentiation of different causes of right heart failure*
• *Différentiation des diverses causes d'insuffisance du coeur droit*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 037 276 A2**
G01N 33/50 ***C07K 17/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08019610.8 (22) 27.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 27.08.2001 FR 0111136
(54) • *Zellulärer Immunitätstest mit Hilfe von auf festen Trägern fixierten Peptiden*
• *Cellular immunity test using peptides fixed to a solid medium*
• *Test de l'immunité cellulaire par des peptides fixés sur support solide*
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) Gahery-Segard, Hanne, 75014 Paris, FR
Guillet, Jean-Gérard, 75009 Paris, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
(62) 02774883.9 / 1 421 387

G01N 33/68 → (51) ***G01N 33/532***

---

(51) ***G01N 33/86*** (11) **2 037 277 A1**
G01N 33/49 ***G01N 35/10***
(25) En (26) En
(21) 07116148.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Testen der funktionalen Integrität und der Qualität einer Blutplättchenprobe*
• *Methods for assessing the functional integrity and the quality of a blood platelet containing sample*
• *Procédés d'évaluation de l'intégrité fonctionnelle et de la qualité d'un échantillon contenant des plaquettes sanguines*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

G01N 33/92 → (51) ***G01N 33/532***

---

(51) ***G01N 33/96*** (11) **2 037 278 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116151.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Gefäßmarker bei der Neumodellierung von Herzkrankheiten*
• *Vascular markers in the remodelling of cardiac injury*
• *Marqueurs vasculaires pour le remodelage d'une lésion cardiaque*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

---

(51) ***G01N 35/00*** (11) **2 037 279 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745306.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062049 14.06.2007
(87) WO 2007/148607 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169194
(54) • *ANALYSEVORRICHTUNG, ANALYSEVERFAHREN UND ANALYSEPROGRAMM*
• *ANALYZING APPARATUS, ANALYZING METHOD AND ANALYZING PROGRAM*
• *APPAREIL D'ANALYSE, PROCEDE D'ANALYSE ET PROGRAMME D'ANALYSE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) ODACHI, Kaoru, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G01N 35/00*** (11) **2 037 280 A1**
G01N 33/48
(25) Ja (26) En
(21) 07767661.7 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062858 27.06.2007
(87) WO 2008/001796 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180669
(54) • *ANALYSETAFEL UND ANALYSEGERÄT UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *PANEL FOR ANALYSIS AND ANALYZER USING THE SAME*
• *PANNEAU D'ANALYSE ET ANALYSEUR UTILISANT CE PANNEAU*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SUGIMOTO, Hirofumi, Osaka 540-6207, JP
KITO, Masaaki, Osaka 540-6207, JP
MORI, Masakazu, Osaka 540-6207, JP
NINOMIYA, Shinichi, Osaka 540-6207, JP
SHINOHARA, Noriyuki, Osaka 540-6207, JP
TAKANO, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G01N 35/00*** (11) **2 037 281 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015115.2 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237344
18.09.2007 JP 2007240638
(54) • *Probenanalysegerät*
• *Sample analyzer*
• *Analyseur d'échantillon*
(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Mizumoto, Toru, Kobe-shi Jyogo 651-0073, JP
Ebi, Ryuichiro, Kobe-shi Jyogo 651-0073, JP
Tsutsumida, Keisuke, Kobe-shi Jyogo 651-0073, JP
Tanaka, Yousuke, Kobe-shi Jyogo 651-0073, JP
Inoue, Junya, Kobe-shi Jyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G01N 35/00*** (11) **2 037 282 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252044.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.06.2007 US 934649 P
20.06.2007 US 954252 P
(54) • *Klinischer Diagnoseanalyseleistungseinschätzer*
• *Clinical diagnostic analyzer performance estimator*
• *Estimateur de performance d'analyseur de diagnostic clinique*
(71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626-5101, US
(72) Denton, Gary, Honeyoe Falls, NY 14472, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***G01N 35/10*** (11) **2 037 283 A1**
G01N 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 07745515.2 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062313 19.06.2007
(87) WO 2007/148686 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 JP 2006171609
(54) • *ABGABEVORRICHTUNG UND ANALYSE-AUTOMAT*
• *DISPENSING DEVICE AND AUTOMATIC ANALYSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION ET DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATIQUE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) OGUSU, Hiroyuki, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 35/10 → (51) ***G01N 33/86***

---

(51) ***G01P 5/02*** ***G01P 21/02*** ***G01F 25/00*** (11) **2 037 284 A1** ***G01P 13/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08356119.1 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0706364
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung des richtigen Funktionierens eines Fahrtmessers*
• *Method and device to check the correct operation of an anemometer*
• *Procédé et dispositif pour vérifier le bon fonctionnement d'un anémomètre*
(71) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Laguigne, Didier, 91270 Vigneux sur Seine, FR
Roni-Damon, Bruno, 69002 Lyon, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G01P 5/12 → (51) ***G01F 1/696***

G01P 9/04 → (51) ***G01C 19/56***

G01P 9/04 → (51) ***G01P 15/12***

G01P 13/02 → (51) ***G01P 5/02***

G01P 15/09 → (51) ***G01P 15/12***

---

(51) ***G01P 15/12*** ***G01C 19/56*** ***G01P 15/09*** (11) **2 037 285 A1** ***G01P 9/04*** ***H01L 29/84***
(25) Ja (26) En
(21) 07805914.4 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065583 09.08.2007
(87) WO 2008/023573 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 JP 2006223806
(54) • *KOMBINIERTER SENSOR*
• *COMBINED SENSOR*
• *CAPTEUR COMBINÉ*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) AIZAWA, Hiroyuki c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP, Shiromi-2, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OHUCHI, Satoshi c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP, Shiromi-2, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G01P 21/02 → (51) ***G01P 5/02***

---

(51) ***G01R 15/14*** ***G01R 33/02*** ***G01R 33/06*** (11) **2 037 286 A1** ***G01R 33/04***
(25) De (26) De
(21) 07017942.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Messvorrichtung zur Messung eines magnetischen Felds*
• *Measuring device for measuring a magnetic field*
• *Dispositif de mesure destiné à la mesure d'un champ magnétique*
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Janke, Ralf, Dr., 79211 Denzlingen, DE
(74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14, 79098 Freiburg i. Br., DE

---

(51) ***G01R 31/00*** ***G01R 31/04*** (11) **2 037 287 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08163566.6 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0757474
(54) • *Verfahren zur Erkennung einer Störung in einem Einspeisungssystem von elektrischer Ladung*
• *Method of detecting a failure in a system for supplying an electrical charge*
• *Procédé de détection d'une défaillance sur un système d'alimentation d'une charge électrique*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
(72) Cathary, Pierre, 78500 Sartrouville, FR
Serezat, Laurent, 91410 Corbreuse, FR
(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

G01R 31/04 → (51) ***G01R 31/00***

---

(51) ***G01R 31/265*** ***H01L 21/66*** (11) **2 037 288 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291091.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Volumenlebensdauermessung*
• *Volume lifetime measurement*
• *Mesure de durée de vie de volume*
(71) S.O.I.TEC Silicon Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
(72) Allibert, Frederic, 38 100 Grenoble, FR
Kononchuk, Oleg, 38 000 Grenoble, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01R 31/317 → (51) ***A61B 8/00***

G01R 31/3185 → (51) ***A61B 8/00***

---

(51) ***G01R 31/36*** ***H01M 10/42*** (11) **2 037 289 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252890.2 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 JP 2007239756

(54) • *Vorrichtung zur Schätzung des internen Zustands von Sekundärbatterien*
• *Internal state estimating device of secondary battery*
• *Dispositif d'estimation de l'état interne d'une batterie secondaire*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) Kobayashi, Shiniya c/o Calsonic Kansei Corporation, Nakano-Ku Tokyo 164-8602, JP
Hirota, Yukitsugu c/o Calsonic Kansei Corporation, Nakano-Ku Tokyo 164-8602 Japan, JP
Aoki, Toru c/o Calsonic Kansei Corporation, Nakano-Ku Tokyo 164-8602 Japan, JP

(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01R 33/02 → (51) ***G01R 15/14***

G01R 33/04 → (51) ***G01R 15/14***

G01R 33/06 → (51) ***G01R 15/14***

G01R 33/28 → (51) ***A61K 31/282***

(51) ***G01S 1/00*** (11) **2 037 290 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020662.6 (22) 24.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 01.02.1999 US 241334
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Messungen von Signalen eines Satellitenpositionierungssystems (SPS)*
• *Method and apparatus for measurement processing of satellite positioning system (SPS) signals*
• *Procédé et appareil pour le traitement de mesures de signaux de système de positionnement par satellite (SPS)*
(71) Snaptrack, Inc., Suite 250, 4040 Moorpark Avenue, San Jose, CA 95117, US
(72) Sheynblat, Leonid, Belmont, CA 94002, US
Krasner, Norman F., San Carlos, CA 94070, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 07004544.8 / 1 788 405
00911631.0 / 1 166 145

G01S 3/786 → (51) ***G06T 7/00***

(51) ***G01S 5/14*** (11) **2 037 291 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07380249.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Integritätsüberwachungsverfahren für eine GNSS-Navigation auf Grundlage von Verlaufsinformationen*
• *Integrity monitoring method for GNSS navigation based on historical information*
• *Procédé de surveillance d'intégrité pour navigation GNSS basé sur des informations historiques*
(71) GMV Aerospace and Defence S.A., Isaac Newton, 11- PTM, 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
(72) Azaola Sáenz, Miguel, 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
López Almansa, José Maria, 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G01S 7/41 → (51) ***G01S 13/90***

G01S 7/481 → (51) ***G01S 17/08***

G01S 7/51 → (51) ***G01S 17/08***

(51) ***G01S 7/521*** (11) **2 037 292 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012440.7 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 102007043500
(54) • *Einbauanordnung für ein schwingungsempfindliches Bauteil, insbesondere eines Ultraschallwandlers, und Verfahren zum Einbau des Bauteils*
• *Mounting device for a rotation-sensitive component, in particular an ultrasound converter, and method for mounting the component*
• *Ensemble d'encastrement pour un composant sensible aux oscillations, en particulier un transducteur à ultrasons, et procédé d'intégration du composant*
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laierstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Gotzig, Heinrich, 74081 Heilbronn, DE
Wehling, Hans Wilhelm, 74074 Heilbronn, DE
Gruendl, Dietmar, 71679 Asperg, DE
Rostocki, Paul David, 74177 Bad Friedrichshall, DE

G01S 11/12 → (51) ***G06T 7/00***

(51) ***G01S 13/90*** (11) **2 037 293 A1**
G01S 7/41
(25) En (26) En
(21) 08162876.0 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Mehrziel-Radarerkennungsverfahren und -vorrichtung*
• *Multiple-target radar recognition method and apparatus*
• *Procédé et appareil de reconnaissance par radar à cibles multiples*
(71) Galileo Avionica S.p.A., Via A. Einstein 35, 50013 Campi Bisenzio (Firenze), IT
(72) Aprile, Angelo, 27010 GIUSSAGO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
(62) 06425852.8 / 1 936 402

G01S 15/89 → (51) ***A61B 8/12***

(51) ***G01S 17/08*** (11) **2 037 294 A2**
G01S 17/87 ***G01C 15/00***
G01S 7/481 ***G01S 7/51***
(25) De (26) De
(21) 08104757.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 102007043496
(54) • *Messvorrichtung*
• *Measuring device*
• *Dispositif de mesure*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Tiede, Steffen, 71083 Herrenberg, DE
Wuensch, Steffen, 71088 Holzgerlingen, DE

G01S 17/87 → (51) ***G01S 17/08***

G01T 1/00 → (51) ***H01L 31/115***

(51) ***G01V 8/10*** (11) **2 037 295 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012881.2 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 DE 102007043284
18.06.2008 DE 102008028970
(54) • *Verfahren zur Ausrichtung eines optischen Sensors sowie Ausrichthilfe zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for aligning an optical sensor and alignment aid for implementing the method*
• *Procédé d'alignement d'un capteur optique et aide à l'alignement destinée à la réalisation du procédé*
(71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
(72) Aragast, Martin, 72584 Hülben, DE
Mast, Gernot, 73235 Weilheim / teck, DE
Teumer, Wolfgang, 72525 Münsingen, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) ***G01V 8/20*** (11) **2 037 296 A2**
(25) De (26) De
(21) 08010855.8 (22) 14.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 102007043378
(54) • *Lichtgitter*
• *Light grid*
• *Barrière lumineuse*
(71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike, 73277 Owen/Teck, DE
(72) Argast, Martin, 72584 Hülben, DE
Fauth, Siegfried, 73230 Kirchheim / Teck, DE
Knauss, Karsten, 73095 Albertshausen, DE
Bunz, Oliver, 72639 Neuffen, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) ***G01V 8/20*** (11) **2 037 297 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105053.6 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.09.2007 DE 102007043557
(54) • *Objekterfassung und Lichtgitter*
• *Object recognition and light grid*
• *Détection d'objet et barrière lumineuse*
(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Pirkl, Klaus, 64572, Büttelborn, DE
Grabinger, Jörg, 79312, Emmendingen, DE
Lehmann, Michael, 77971 Kippenheim, DE
Schleinkofer, Hannes, 79312, Emmendingen, DE
Brucker, Ralph, 77796 Mühlenbach, DE
Heinrichs, Yves, 79108 Freiburg, DE

(74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G02B 1/04 → (51) ***C08G 75/06***

G02B 1/04 → (51) ***C08L 81/02***

(51) ***G02B 1/11*** ***G02B 5/02*** (11) **2 037 298 A1** ***G02B 7/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07767246.7 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062408 20.06.2007
(87) WO 2008/001662 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181458
(54) • *OPTISCHES GLIED UND OPTISCHE EINRICHTUNG DAMIT*
• *OPTICAL MEMBER AND OPTICAL DEVICE COMPRISING THE SAME*
• *ÉLÉMENT OPTIQUE ET DISPOSITIF OPTIQUE LE COMPRENANT*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YAMADA, Kazuhiro c/o Panasonic Corp. IPROC, Osaka 540-6207, JP
TANAKA, Yasuhiro c/o Panasonic Corp. IPROC, Osaka 540-6207, JP
YAMAGATA, Michihiro c/o Panasonic Corp. IPROC, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02B 5/02 → (51) ***G02B 1/11***

G02B 5/20 → (51) ***C09B 43/40***

G02B 5/22 → (51) ***C09B 43/40***

G02B 5/22 → (51) ***C09B 67/20***

(51) ***G02B 5/30*** ***B32B 7/02*** ***C09J 7/02*** ***G02F 1/1335*** (11) **2 037 299 A1** ***B32B 27/00*** ***C09J 133/00*** ***G02F 1/13363***
(25) Ja (26) En
(21) 07745015.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061725 11.06.2007
(87) WO 2008/001601 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 JP 2006178456
07.06.2007 JP 2007151628
(54) • *KLEBENDER OPTISCHER FILM UND BILDANZEIGEEINRICHTUNG*
• *ADHESIVE OPTICAL FILM AND IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *FILM OPTIQUE ADHÉSIF ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) TOYAMA, Yuusuke, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
SATAKE, Masayuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
NIINO, Teppei, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02B 5/30 → (51) ***C09K 19/38***

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 037 300 A2**
(25) En (26) En
(21) 08105980.0 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Herstellung von optischen Wellenleitern durch Prägung von Rillen durch Ausrollen*
• *Manufacturing of optical waveguides by embossing grooves by rolling*
• *Fabrication de guide d'ondes optiques par le gaufrage de rainures par roulement*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Östergard, Toni, 20900, Turku, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(62) 05760620.4 / 1 899 755

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 037 301 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160179.1 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 TW 96215457 U
(54) • *LED-Leuchte*
• *LED lighting fixture*
• *Fixation d'éclairage à LED*
(71) Kun Dian Photoelectric Enterprise Co., 1F, No. 26, Lane 2, Yongkang Street Taipei County, Lujhou City 247, TW
(72) Lee, Cheng Sheng, 247, Lujhou City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G02B 6/00 → (51) ***B60K 37/06***

G02B 6/00 → (51) ***G02F 1/13***

G02B 6/35 → (51) ***H03K 17/94***

(51) ***G02B 7/00*** ***G02B 21/24*** (11) **2 037 302 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163250.7 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043845
(54) • *Vorrichtung zur Drehwinkelbegrenzung eines drehbar gelagerten Objekts sowie optische Beobachtungseinrichtung*
• *Device for limiting the turning angle of a rotatable object and optical observation device*
• *Dispositif de limitation de l'angle de rotation d'un objet installé de manière rotative et dispositif d'observation optique*
(71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(72) Kolster, Daniel, 73447 Oberkochen, DE
(74) Müller, Thomas, et al, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

G02B 7/02 → (51) ***G02B 1/11***

(51) ***G02B 7/04*** ***G02B 13/00*** (11) **2 037 303 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016023.7 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239057
(54) • *Optische Einheit und Bildaufnahmevorrichtung*
• *Optical unit and image pickup apparatus*
• *Unité optique et appareil de capture d'image*
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) Shiota, Natsuko, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Hara, Yoshihiro, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Kosaka, Akira, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Tanimura, Yasutaka, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***G02B 13/00*** ***G02B 13/18*** (11) **2 037 304 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07741478.7 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058042 12.04.2007
(87) WO 2008/075469 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006344222
(54) • *ABBILDUNGSLINSE*
• *IMAGING LENS*
• *LENTILLE D'IMAGERIE*
(71) Milestone Co., Ltd, 1-1, Nikko-cho, Fuchuu-shi Tokyo 183-0044, JP
Do, Satoshi, 1-2-56 Miyado, Asaka-shi Saitama 351-0031, JP
(72) DO, Satoshi, Asaka-shi Saitama 351-0031, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***G02B 13/00*** (11) **2 037 305 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015304.2 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236446
(54) • *Abbildungslinse und Abbildungsvorrichtung*
• *Imaging lens and imaging apparatus*
• *Lentille d'imagerie et appareil d'imagerie*
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Suzuki, Takashi, Saitama-shi, Saitama, JP
Asami, Taro, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***G02B 13/00*** (11) **2 037 306 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015305.9 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236445
28.07.2008 JP 2008193299
(54) • *Abbildungslinse und Abbildungsvorrichtung*
• *Imaging lens and imaging apparatus*
• *Lentille d'imagerie et appareil d'imagerie*

(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Asami, Taro, Saitama-shi, Saitama, JP
Suzuki, Takashi, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 13/00 → (51) ***G02B 7/04***

(51) ***G02B 13/06*** ***A61B 1/00*** (11) **2 037 307 A1** ***G02B 13/18***
(25) Ja (26) En
(21) 07828118.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060306 15.05.2007
(87) WO 2008/004377 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183291
(54) • *OPTISCHES SYSTEM*
• *OPTICAL SYSTEM*
• *SYSTÈME OPTIQUE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) TOGINO, Takayoshi, Shibuya-Ku Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 13/18 → (51) ***G02B 13/00***

G02B 13/18 → (51) ***G02B 13/06***

(51) ***G02B 15/167*** ***G02B 21/06*** (11) **2 037 308 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743640.0 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060205 18.05.2007
(87) WO 2007/135976 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 JP 2006141198
(54) • *ZOOM-MIKROSKOP*
• *ZOOM MICROSCOPE*
• *MICROSCOPE À ZOOM*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) SUZUKI, Fumio, Tokyo 100-8331, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***G02B 21/00*** (11) **2 037 309 A2**
(25) Ja (26) En
(21) 08008298.5 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 18.03.2008 JP 2008069246
02.05.2007 US 927237 P
(54) • *Fluoreszenzmikroskop*
• *Fluorescence microscope apparatus*
• *Microscope à fluorescence*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Motomura, Shinji c/o Olympus Corporation, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 21/06 → (51) ***G02B 15/167***

(51) ***G02B 21/14*** (11) **2 037 310 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07768338.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063613 28.06.2007
(87) WO 2008/004679 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184803
(54) • *MIKROSKOPVORRICHTUNG*
• *MICROSCOPE DEVICE*
• *DISPOSITIF A MICROSCOPE*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) MATSUI, Kumiko, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 21/24 → (51) ***G02B 7/00***

(51) ***G02B 23/18*** ***G02B 27/02*** ***H04N 5/225*** (11) **2 037 311 A1** ***G03B 17/48*** ***H04N 5/232***
(25) En (26) En
(21) 07116162.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Binokulares System mit Digitalkamera*
• *Binocular system with digital camera*
• *Système binoculaire avec caméra digitale*
(71) Wings Aktiebolag, Redegatan 1, 426 77 Västra Frölunda, SE
(72) Witte, Stefan, 426 76, VÄSTRA FRÖLUNDA, SE
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G02B 23/24 → (51) ***A61B 1/00***

G02B 26/10 → (51) ***G02B 27/48***

G02B 27/02 → (51) ***G02B 23/18***

G02B 27/18 → (51) ***G02B 27/48***

(51) ***G02B 27/48*** ***G02B 26/10*** (11) **2 037 312 A1** ***G02B 27/18***
(25) Ja (26) En
(21) 07829501.1 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069763 10.10.2007
(87) WO 2008/044709 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277533
(54) • *LASER ANZEIGE VORRICHTUNG*
• *LASER DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE LASER*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ITOH, Tatsuo c/o Panasonic Corporation Intelectual Property Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Kazuhisa c/o Panasonic Corporation Intelectual Property Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) ***G02C 5/12*** (11) **2 037 313 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116094.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Nasenauflage*
• *Nose pad*
• *Plaquette*
(71) Four Nines Inc., 2-11-12 Seijo, Setagaya-ku, 157-0066 Tokyo, JP
(72) Mikame, Tetsuo, Tokyo 157-0066, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***G02C 13/00*** (11) **2 037 314 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301756.8 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Computervorrichtung zur Auswahl von einer Fassung angepassten Brillengläsern*
• *A method and computer means for choosing spectacle lenses adapted to a frame*
• *Procédé et supports informatiques pour choisir des verres de lunettes adaptés à un cadre*
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) Suy, Saurphéa Essilor International (Cie Generale D'optique), 94220 Charenton le Pont, FR
Chailley Sébastien Essilor International (Cie Generale D'optique), 94220 Charenton le Pont, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02C 13/00 → (51) ***G01B 5/00***

(51) ***G02F 1/13*** (11) **2 037 315 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015833.0 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 853911
(54) • *LCD-Anzeige mit LED-Hintergrundbeleuchtung, die für kleinste Notebookabmessungen optimiert ist*
• *LCD display with LED backlight optimized for minimum notebook computer dimensions*
• *Affichage LCD avec rétroéclairage à del optimisé pour des dimensions d'ordinateur portables minimum*
(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682-2244, US
(72) Li Liao, Reynold, Austin, Texas 78731, US
O'Neal, Sean P., Round Rock, Texas 78681, US
Munteanu, Eugen, Austin, Texas 78731, US
Sultenfuss, Andrew T., Leander, TX 78641-8578, US
Peana, Stefan, San Diego, California 92130, US
Mundt, Kevin, Austin, Texas 78750, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) ***G02F 1/13*** ***G02B 6/00*** (11) **2 037 316 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164114.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 KR 20070093054
(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit versteiftem Chassis*
• *Liquid crystal display device with rigid chassis*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides ayant un châssis rigide*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Jai-Sang, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-Yong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Min-Seop, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jun, Jae-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Chi-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G02F 1/13 → (51) ***B32B 17/06***

G02F 1/133 → (51) ***H04N 5/58***

G02F 1/1333 → (51) ***G09F 9/30***

(51) ***G02F 1/1335*** (11) **2 037 317 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744920.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061600 08.06.2007
(87) WO 2008/004403 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183018
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLSCHIRM UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL PANEL AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS*
• *PANNEAU À CRISTAUX LIQUIDES ET APPAREIL D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) SATAKE, Masayuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
TOYAMA, Yuusuke, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
KINJOU, Naotaka, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
SHIMIZU, Takashi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
YOSHIDA, Kentarou, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/1335 → (51) ***C09K 19/38***

G02F 1/1335 → (51) ***G02B 5/30***

(51) ***G02F 1/13363*** ***G02F 1/1347*** (11) **2 037 318 A1** ***G02F 1/139***
(25) Ja (26) En
(21) 07739245.4 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/055802 22.03.2007
(87) WO 2008/004361 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006186087
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE UND SICHTWINKEL-STEUERSCHIRM*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY AND ANGLE-OF-FIELD CONTROL PANEL*
• *AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET PANNEAU DE COMMANDE D'ANGLE DE CHAMP*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) MORISHITA, Katsuhiko, Mie 515-0078, JP
OKAZAKI, Tsuyoshi, Nara 631-0016, JP
SAKAI, Takehiko, Mie 515-0063, JP
KATAOKA, Yoshiharu, Mie 514-0822, JP
TSUKAMURA, Chikanori, Mie 514-0103, JP
CHIBA, Dai, Mie 515-0041, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/13363 → (51) ***G02B 5/30***

G02F 1/1339 → (51) ***G09F 9/30***

(51) ***G02F 1/1343*** (11) **2 037 319 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021517.1 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.03.2006 JP 2006071869
21.07.2006 JP 2006199835
(54) • *Aktives Matrixsubstrat, Anzeigevorrichtung und Fernsehempfänger*
• *Active matrix substrate, display device and television receiver*
• *Substrat de matrice active, dispositif d'affichage et récepteur de télévision*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Tsubata ,Toshihide, Tsu-shi Mie 514-0003, JP
Takeuchi, Masanori, Tsu-shi Mie 514-0101, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 06834022.3 / 1 998 220

G02F 1/1343 → (51) ***G09F 9/30***

G02F 1/1347 → (51) ***G02F 1/13363***

G02F 1/1362 → (51) ***G09G 3/36***

G02F 1/1368 → (51) ***G09F 9/30***

G02F 1/139 → (51) ***G02F 1/13363***

G02F 1/15 → (51) ***B32B 17/06***

(51) ***G03B 13/36*** ***H04N 5/232*** (11) **2 037 320 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161627.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007238694
(54) • *Abbildungsvorrichtung, Steuerverfahren für eine Abbildungsvorrichtung und Computerprogramm*
• *Imaging apparatus, imaging apparatus control method, and computer program*
• *Appareil d'imagerie, procédé de contrôle d'appareil d'imagerie et programme informatique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Kumagai, Fumihiro, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
Kawai, Takashi, Tokyo Chiba 108-0075, JP
Triteyaprasert, Soroj, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***G03B 13/36*** (11) **2 037 321 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162768.9 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235150
(54) • *Bildgebungsvorrichtung und Fokussteuerverfahren*
• *Imaging device and in-focus control method*
• *Dispositif d'imagerie et procédé de contrôle de mise au point*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ono, Riichi, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
Fujii, Shinichi, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
Ito, Tomoomi, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G03B 17/48 → (51) ***G02B 23/18***

(51) ***G03B 21/58*** (11) **2 037 322 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015765.4 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235672
(54) • *Bildschirm*
• *Screen*
• *Écran*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Yoshino, Yasunori, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Shiohara, Shinobu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Maruyama, Masato, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G03F 7/00 → (51) ***C09B 43/40***

G03F 7/00 → (51) ***C09B 67/20***

G03F 7/00 → (51) ***G03F 7/031***

G03F 7/00 → (51) ***G11B 5/855***

(51) ***G03F 7/031*** ***G03F 7/00*** (11) **2 037 323 A2**
(25) En (26) En
(21) 08012911.7 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.07.2007 JP 2007185795
27.08.2007 JP 2007220226
18.01.2008 JP 2008009317
(54) • *Lichtempfindliche Zusammensetzungen, härtbare Zusammensetzungen, neuartige Verbindungen, photopolymerisierbare Zusammensetzungen, Farbfilter und planographische Druckplattenvorläufer*
• *Photosensitive compositions, curable compositions, novel compounds, photopolymerizable compositions, color filters, and planographic printing plate precursors*
• *Compositions photosensibles, compositions durcissables, nouveaux composés, compositions photopolymérisables, filtres de couleur, et précurseurs de plaque d'impression planographique*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tsuchimura, Tomotaka, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 037 324 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252915.7 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 898638
(54) • *Lithographische Vorrichtung und Verfahren*
• *Lithographic apparatus and method*
• *Appareil et procédé lithographique*
(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) van Dijk, Paulus Wilhelmus Leonardus, 5032 BH Tilburg, NL
van Buel, Henricus Wilhelmus Maria, 5612 EE Eindhoven, NL
Keijsers, Gerardus Johannes Joseph, 5913 DM Venlo, NL
Onvlee, Johannes, 5211 DX 's-Hertogenbosch, NL
van den Broek, Johannes Arie, 5591 PV Heeze, NL
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

G03F 7/20 → (51) ***F16C 29/02***

G03F 7/20 → (51) ***H01L 21/027***

---

(51) ***G03G 9/08*** (11) **2 037 325 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767460.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062652 19.06.2007
(87) WO 2008/001702 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006180621
03.08.2006 JP 2006212582
(54) • *TONER ZUR ENTWICKLUNG ELEKTROSTATISCHER BILDER*
• *ELECTROSTATIC IMAGE-DEVELOPING TONER*
• *TONER DE DÉVELOPPEMENT D'IMAGE ÉLECTROSTATIQUE*
(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
(72) SHIOKAWA, Kazuya, Tokyo 100-8246, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***G03G 15/00*** ***G03G 21/12*** (11) **2 037 326 A1** ***G03G 21/20***
(25) En (26) En
(21) 08159567.0 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.08.2007 JP 2007218179
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Kawamoto, Motoji c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo Tokyo 100-0005, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G03G 15/00*** ***G03G 15/08*** (11) **2 037 327 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161123.8 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 KR 20070091999
29.02.2008 KR 20080018969
(54) • *Entwicklungsvorrichtung, Speichereinheit dafür und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Developing Device, Memory Unit Thereof, and Image Forming Apparatus*
• *Dispositif de développement, son unité mémoire et appareil de formation d'image*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Young Min, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***G03G 15/01*** (11) **2 037 328 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252838.1 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239604
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Nishikawa, Tetsuji, Machida-shi Tokyo, JP
Kikura, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Suzuki, Kazuki, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Maehata, Yasuhiro, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
Ishida, Masahiro, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G03G 15/01*** ***G03G 15/16*** (11) **2 037 329 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253014.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237644
08.09.2008 JP 2008229663
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bandeinheit und Bandantriebssteuerverfahren*
• *Image forming apparatus belt unit, and belt driving control method*
• *Unité de courroie d'appareil de formation d'images et procédé de contrôle de l'entraînement de la courroie*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Imoto, Shinji, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G03G 15/08*** ***B65D 83/06*** (11) **2 037 330 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07768107.0 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063337 04.07.2007
(87) WO 2008/004566 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184708
04.07.2006 JP 2006184709
04.07.2006 JP 2006184710
(54) • *ENTWICKLUNGSPATRONE, BILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND BLENDENVERSCHLUSSVORRICHTUNG*
• *DEVELOPER CARTRIDGE, IMAGE FORMING DEVICE, AND SHUTTER DEVICE*
• *CARTOUCHE DE REVELATEUR, DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE ET DISPOSITIF D'OBTURATION*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) OKAMOTO, Katsumi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
OSHIMA, Toshiaki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
ICHIKAWA, Kazuhiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
FUKUMOTO, Takatomo, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G03G 15/08*** ***G03G 21/18*** (11) **2 037 331 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160561.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093892
19.03.2008 KR 20080025617
(54) • *Entwicklungseinheit und damit ausgerüstete Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Developing unit and image forming apparatus having the same*
• *Unité de développement et appareil de formation d'images doté de celle-ci*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kwon, Se-il, Korea, KR
Jeon, In-cheol, Korea, KR
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 15/08 → (51) ***G03G 15/00***

G03G 15/16 → (51) ***G03G 15/01***

G03G 15/20 → (51) ***B29C 65/48***

(51) ***G03G 15/23*** (11) **2 037 332 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164165.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007234867
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Katayama, Hiromasa, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) ***G03G 15/32*** (11) **2 037 333 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075810.7 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 14.09.2007 EP 07018148
(54) • *Lichtemittierendes Array zum Drucken oder Kopieren*
• *Light emitting array for printing or copying*
• *Réseau d'émission lumineuse pour impression ou copie*
(71) Punch Graphix International N.V., Duwijkstraat 17, 2500 Lier, BE
(72) Soulliaert, Eric, 2220 Heist-Op-den-Berg, BE
Van de Straete, Herman, 2100 Deurne, BE
Smolders, Danny, 2240 Zandhoven, BE
Broddin, Dirk, 4535 HB Terneuzen, NL
Deschuytere, Frank, 9120 Beveren, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***G03G 21/04*** (11) **2 037 334 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163950.2 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236742
30.07.2008 JP 2008196425
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung zur Anwendung bei einer Rückseitenbedruckung*
• *Image forming apparatus for use in backside printing*
• *Appareil de formation d'images à utiliser une impression de rétroéclairage*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Inokuchi, Sumihiro, Kanagawa, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G03G 21/12 → (51) ***G03G 15/00***

G03G 21/18 → (51) ***G03G 15/08***

G03G 21/20 → (51) ***G03G 15/00***

(51) ***G04B 15/08*** (11) **2 037 335 A2**
G04B 15/14
(25) De (26) De
(21) 08164108.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 CH 14292007
(54) • *Anker für eine Uhrenhemmung*
• *Anchor for a timepiece escapement*
• *Ancre pour échappement d'horlogerie*
(71) Enzler, August, Tannehaus 2, 9054 Haslen, CH
(72) Enzler, August, 9054 Haslen, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

G04B 15/14 → (51) ***G04B 15/08***

(51) ***G04B 37/05*** (11) **2 037 336 A1**
G04B 37/11 ***G04B 39/02***
(25) En (26) En
(21) 08016028.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007240051
(54) • *Uhr*
• *Timepiece*
• *Pièce d'horlogerie*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Ozawa, Noriaki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Takahashi, Osamu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Moteki, Masatoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G04B 37/11 → (51) ***G04B 37/05***

G04B 39/02 → (51) ***G04B 37/05***

(51) ***G04B 43/00*** (11) **2 037 337 A1**
G04G 1/06
(25) En (26) En
(21) 08016025.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239216
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Gehäusematerial*
• *A device and a method of manufacturing a housing material*
• *Dispositif et procédé de fabrication d'un matériau de boîtier*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Takasawa, Koki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G04C 19/00 → (51) ***G04G 11/00***

G04G 1/06 → (51) ***G04B 43/00***

(51) ***G04G 11/00*** (11) **2 037 338 A2**
G04C 19/00
(25) En (26) En
(21) 08252883.7 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.09.2007 GB 0717382
(54) • *Licht- und Zeitvorrichtung*
• *Light and time device*
• *Dispositif lumineux affichant le temps*
(71) Worlds Apart LTD, Unit 3 St. Columb Major Business Park, Trekenning, St. Columb Major, Cornwall, TR9 6SX, GB
(72) Shinner, Neil, Trekenning, St Columb Major Cornwall, TR9 6SX, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) ***G05B 17/02*** (11) **2 037 339 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252929.8 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855717
(54) • *Verfahren und System zur Steuerung des Vorrichtungsbetriebs mit einer integrierten Simulation mit Zeitschaltoption*
• *Method and system to control operation of a device using an integrated simulation with a time shift option*
• *Procédé et système pour commander le fonctionnement d'un dispositif à l'aide d'une simulation intégrée doté d'une option de programmation*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Hoisington, Zachary C., San Clemente, CA 92672, US
Rawdon, Blaine K., San Pedro, CA 90731, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G05B 19/042*** (11) **2 037 340 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018127.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *System und Verfahren zum Überwachen einer Steuereinrichtung eines Sicherheitsschaltgeräts*
• *System and method for monitoring the control unit of a safety switching device*
• *Système et procédé destinés à la surveillance d'un dispositif de commande d'un interrupteur de sécurité*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Koller, Josef, 93133 Burglengenfeld, DE

G05B 19/042 → (51) ***G05B 19/418***

(51) ***G05B 19/4068*** (11) **2 037 341 A2**
(25) De (26) De
(21) 08163997.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007045602
(54) • *Programmiersystem*
• *Programming system*
• *Système de programmation*

(71) Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG, Ulmer Strasse 49-55, 73262 Reichenbach, DE
(72) Monz, Joachim, 73066 Uhingen, DE
Hesselmann, Jürgen, 73061 Ebersbach, DE
Käser, Thomas, 73669 Lichtenwald, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) ***G05B 19/418*** ***G05B 19/042*** (11) **2 037 342 A1** G05B 19/05
(25) En (26) En
(21) 07017838.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Implementierung eines Produktionsausführungssystems*
• *Method of implementing production execution system*
• *Procédé de mise en oeuvre du système d'exécution de production*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Balzer, Peter, 16030 Avegno (GE), IT
Magagnini, Marco, 16137 Genua, IT
(74) Hellebrandt, Martin, c/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***G05B 19/418*** ***G06Q 50/00*** (11) **2 037 343 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767551.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062745 26.06.2007
(87) WO 2008/001743 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 JP 2006177787
(54) • *PRODUKTIONSVERWALTUNGSSYSTEM, PRODUKTIONSVERWALTUNGSVERFAHREN UND DAS PRODUKTIONSPROGRAMM ZUM AUSFÜHREN DES PRODUKTIONSVERWALTUNGSVERFAHRENS ENTHALTENDES SPEICHERMEDIUM*
• *PRODUCTION MANAGEMENT SYSTEM, PRODUCTION MANAGEMENT METHOD, AND STORAGE MEDIUM CONTAINING PRODUCTION PROGRAM FOR EXECUTING THE PRODUCTION MANAGEMENT METHOD*
• *SYSTÈME DE GESTION DE PRODUCTION, PROCÉDÉ DE GESTION DE PRODUCTION, ET SUPPORT DE STOCKAGE CONTENANT UN PROGRAMME DE PRODUCTION PERMETTANT D'EXÉCUTER LE PROCÉDÉ DE GESTION DE PRODUCTION*
(71) Class Technology Co., Ltd., 35-4, Yoyogi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
(72) YOTSUKURA, Mikio, Tokyo 151-0053, JP
YOKOYAMA, Hiroshi, Tokyo 151-0053, JP
(74) Townsend, Stephen, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB

G05D 1/02 → (51) ***G01D 5/26***

---

(51) ***G05D 1/06*** (11) **2 037 344 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253010.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 854217
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen von Fehlern in Landesystemen unter Verwendung eines globalen Satelliten-Navigationssystems*
• *Method and apparatus for detecting anomalies in landing systems utilizing a global navigation satellite system*
• *Procédé et appareil pour détecter des anomalies dans des systèmes d'atterrissage utilisant un système global de navigation par satellite*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Lapp, Tiffany R., Snohomish, Washington 98296, US
Murphy, Timothy A., Everett, Washington 98203, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G05D 3/14 → (51) ***G01D 5/24***

---

(51) ***G05D 7/06*** (11) **2 037 345 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07766937.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000630 13.06.2007
(87) WO 2008/004334 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183061
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER FEHLFUNKTION EINES ABWÄRTSSEITENVENTILS MIT BESCHRÄNKUNGSMECHANISMUS EINER DRUCKFLUSSSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD OF DETECTING MALFUNCTION OF RESTRICTION MECHANISM DOWNSTREAM SIDE VALVE OF PRESSURE FLOW CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE DYSFONCTIONNEMENT DE VALVE CÔTÉ AVAL À MÉCANISME DE RESTRICTION DE DISPOSITIF DE RÉGULATION DE DÉBIT DE PRESSION*
(71) Fujikin Incorporated, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 550-0012, JP
(72) NAGASE, Masaaki, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
DOHI, Ryousuke, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
IKEDA, Nobukazu, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
NISHINO, Kouji, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
HIRATA, Kaoru, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
SUGITA, Katsuyuki, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
MATSUMOTO, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G05D 7/06 → (51) ***F24C 3/12***

G05D 19/02 → (51) ***B25D 11/06***

G06F 1/14 → (51) ***H04J 3/06***

---

(51) ***G06F 1/16*** (11) **2 037 346 A1**
(25) En (26) En
(21) 08171094.9 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(30) 18.10.2001 JP 2001321066
(54) • *Informationsverarbeitungsgerät der Notebook-Art*
• *Notebook type information processing apparatus*
• *Appareil de traitement d'informations de type ordinateur portable*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tanaka, Wataru c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tatsukami, Ikki c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Iijima, Takashi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sato, Yutaka c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB
(62) 02251477.2 / 1 304 609

---

(51) ***G06F 1/16*** (11) **2 037 347 A1**
(25) En (26) En
(21) 08171944.5 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.01.2005 US 641652 P
23.12.2005 US 318147
(54) • *Benutzerschnittstelle für elektronische Vorrichtungen*
• *User interface for electronic devices*
• *Interface utilisateur pour dispositifs électroniques*
(71) Empower Technologies, Inc., 18300 N.E. Union Hill Road, Suite 214, Redmond, WA 98052-3391, US
(72) Leung, Paul, Vancouver British Columbia, CA
Ho, Kenneth, Vancouver British Columbia, CA
Chan, Ying-Chiu, Vancouver British Columbia, CA
(74) Cordina, Kevin John, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
(62) 05855578.0 / 1 844 384

G06F 1/26 → (51) ***G09G 3/32***

---

(51) ***G06F 1/32*** (11) **2 037 348 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252870.4 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007240199
(54) • *Leistungssteuerungssystem*
• *Power control system*
• *Système de contrôle d'alimentation*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Enami, Eiji, Tokyo 143-8555, JP
Yano, Tetsuya, Tokyo 143-8555, JP
Shirai, Takaaki, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G06F 3/033*** (11) **2 037 349 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015955.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235516

(54) • *Eingabegerät*
• *Input apparatus*
• *Appareil d'entrée*
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsuka-machi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Sato, Tadamitsu, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***G06F 3/033*** (11) **2 037 350 A2**
G06F 3/046
(25) En (26) En
(21) 08015961.9 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235966
(54) • *Positionsanzeige*
• *Position indicator*
• *Indicateur de position*
(71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Ohtone-machi Kitasaitama-gun, Saitama 349-1148, JP
(72) Katsurahira, Yuji, Kitasaitama-gun Saitama 349-1148, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 037 351 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767273.1 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062435 20.06.2007
(87) WO 2007/148730 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006172206
(54) • *LINEARFORM-VERARBEITUNGSEINRICHTUNG, LINEARFORM-VERARBEITUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *LINEAR SHAPE PROCESSING DEVICE, LINEAR SHAPE PROCESSING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FORME LINÉAIRE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(72) OKAMURA, Noriaki, Minato-ku Tokyo 107-8324, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

---

(51) ***G06F 3/042*** (11) **2 037 352 A2**
(25) En (26) En
(21) 08397519.3 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 FI 20075637
(54) • *Interaktive Anzeige*
• *Interactive display*
• *Affichage interactif*
(71) Multitouch OY, Itämerenkatu 3a, 00180 Helsinki, FI
(72) Ilmonen, Tommi, 02110, Espoo, FI
Evans, John Anthony, 00150, Helsinki, FI
(74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

G06F 3/046 → (51) ***G06F 3/033***

G06F 3/048 → (51) ***H04N 5/58***

---

(51) ***G06F 3/12*** (11) **2 037 353 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164145.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 900502
(54) • *Verteilte, auf einem Grenzwert basierende Buchhaltung für Druckaufträge*
• *Distributed limit-based accounting for print jobs*
• *Comptabilisation selon la limite distribuée pour travaux d'impression*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Mukund, Vanditha, Penfield NY 14528, US
Buck, Kenneth J., Webster NY 14580, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 3/12*** (11) **2 037 354 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164156.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239322
(54) • *Vorrichtung zur Erstellung von Druckdaten*
• *Print data generation apparatus*
• *Appareil de génération de données d'impression*
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Ishizaki, Koji, Tokyo 108-8551, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***G06F 3/12*** (11) **2 037 355 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252788.8 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235226
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und -verfahren, Computerprogrammprodukt und Bilderzeugungssystem*
• *Image forming appartus and mehtod, computer program product, and image forming system*
• *Appareil et procédé de formation d'images, produit de programme informatique et système de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Kazume, Minako c/o Ricoh Co., Ltd., Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 3/14*** (11) **2 037 356 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017951.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Ein Anzeigebildelementmodul zur Verwendung in einer konfigurierbaren grossflächigen Anzeige und anwendungsverfahren.*
• *Large screen display module and method of its use*
• *Module pour un dispositif d'affichage grand écran et son mode d'utilisation.*
(71) Volohovs, Dimitijs, 104-47 A. Deglava iela, Riga 1082, LV
Mironovs, Sergejs, 19-8 D. Brantkalna iela, Riga 1082, LV
(72) Volohovs, Dimitijs, Riga 1082, LV
Mironovs, Sergejs, Riga 1082, LV
(74) Anohins, Vladimirs, et al, Agency Tria Robit P.O. Box 22, Riga 1010, LV

---

(51) ***G06F 7/72*** (11) **2 037 357 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021725.0 (22) 23.04.2004
(84) DE FR GB IT NL
(30) 25.04.2003 KR 20030026482
17.12.2003 US 736832
13.01.2004 KR 20040002393
(54) • *Modularer Montgomery-Multiplikator und Verfahren dafür mittels Carry-Slave-Addition*
• *Montgomery modular multiplier and method thereof using carry save addition*
• *Multiplicateur modulaire de Montgomery et son procédé utilisant l'addition sans report*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Son, Hee-Kwan, Suwon-si Gyeonngi-do, KR
Yoon, Joong-Chul, Seoul, KR
(74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07015586.6 / 1 855 190
04252390.2 / 1 471 420

G06F 9/30 → (51) ***G06F 9/38***

---

(51) ***G06F 9/38*** (11) **2 037 358 A1**
G06F 9/30
(25) En (26) En
(21) 08006069.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 853866
(54) • *Registerdateisystem und Verfahren zur geleiteten Verarbeitung*
• *Register file system and method for pipelined processing*
• *Système et procédé de fichier de registre pour traitement de pipeline*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Wang, Lin, San Diego CA 92121-1714, US
Shen, Jian, San Diego CA 92121-1714, US
Bassett, Paul, San Diego CA 92121-1714, US
Venkumahanti, Suresh, San Diego CA 92121-1714, US
KAMAL, Masud, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G06F 9/38 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 037 359 A1**
(25) En (26) En
(21) 07023376.2 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 14.09.2007 EP 07018120
(54) • *Verfahren und System zur Erzeugung projektbezogener Anforderungen*
• *A method and a system for generating project-related requirements*
• *Procédé et système de génération de conditions relatives à un projet*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Boulila, Naoufel, Dr., 80809 München, DE

G06F 9/44 → (51) ***G06F 17/28***

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 037 360 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105085.8 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044199
(54) • *Steuergerät für einen Massenspeicher und Verfahren zum Bereitstellen von Daten für einen Startvorgang eines Computers*
• *Control device for a mass storage and method for providing data for a start procedure of a computer*
• *Appareil de commande pour une mémoire de masses et procédé de préparation de données pour un processus de démarrage d'un ordinateur*
(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE
(72) Depta, Robert, 86179, Augsburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 037 361 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160700.4 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.09.2007 KR 20070091583
(54) • *Videogerät, Videosystem und Verfahren zur Softwareaufrüstung dafür*
• *Video apparatus, video system and method for upgrading software thereof*
• *Appareil vidéo, système vidéo et procédé pour la mise à jour de ses logiciels*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Choi, Jae-ho, Gangnam-gu, Seoul, KR
Lee, Jong-eun, Seoul, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 9/455 → (51) ***H04L 29/06***

G06F 9/46 → (51) ***G06F 9/50***

(51) ***G06F 9/50*** (11) **2 037 362 A1**
G06F 9/46
(25) Ja (26) En
(21) 07743746.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060312 15.05.2007
(87) WO 2007/136021 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006143626
(54) • *VERWALTUNGSEINRICHTUNG FÜR VIRTUELLE MASCHINEN, VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER VIRTUELLEN MASCHINE UND PROGRAMM*
• *VIRTUAL MACHINE MANAGEMENT DEVICE, METHOD FOR MANAGING VIRTUAL MACHINE AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GESTION DE MACHINE VIRTUELLE ET PROGRAMME*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) KAWATO, Masahiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 11/00 → (51) ***G06F 21/22***

(51) ***G06F 11/14*** (11) **2 037 363 A2**
(25) En (26) En
(21) 08250857.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.08.2007 JP 2007215447
(54) • *Ein virtuelle Medien-Sicherungen durchführendes Speichersystem und Verfahren dafür*
• *Storage system performing virtual volume backup and method thereof*
• *Système de stockage effectuant une sauvegarde de volume virtuel et son procédé*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Maki, Nobuhiro, Tokyo 100-8220, JP
Eguchi, Yoshiaki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) ***G06F 11/20*** ***H04L 29/14*** (11) **2 037 364 A1** ***H04L 12/40***
(25) En (26) En
(21) 08015311.7 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 971415 P
(54) • *Verfahren und System zur Zuordnung mehrerer Macs zu mehreren Prozessoren*
• *Method and system for assigning a plurality of macs to a plurality of processors*
• *Procédé et système d'attribution de plusieurs macs à plusieurs processeurs*
(71) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588, US
(72) Rosenberg, Koby, Even Yehoda 45000, IL
Halavy, Avishay, Tel Aviv 63385, IL
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) ***G06F 11/28*** (11) **2 037 365 A2**
(25) En (26) En
(21) 08251660.0 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.05.2007 US 746296
(54) • *Vorgangsflussanalyse basierend auf Verarbeitungsartifakten*
• *Process flow analysis based on processing artifacts*
• *Analyse de flux de procédé basé sur le traitement d'artéfacts*
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Neft, Mark, Caldwell, NJ 07006, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***G06F 11/36*** (11) **2 037 366 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018119.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *System und Verfahren zur Fehlersuche in einem Programm*
• *System and method for detecting errors in a program*
• *Dispositif et procédé destinés à la recherche d'erreurs dans un programme*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Opaterny, Thilo, 90453 Nürnberg, DE

(51) ***G06F 11/36*** (11) **2 037 367 A2**
(25) En (26) En
(21) 08005116.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.04.2007 US 734199
(54) • *Verfahren und System zur Ausrichtung von Zwischen-Thread-Spuren für einen Multi-Thread-Prozessor*
• *Inter thread trace alignment method and system for a multi-threaded processor*
• *Procédé d'alignement de repérage de fils internes et système pour processeur à fils multiples*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Giannini, Louis Achille, San Diego, CA 92121-1714, US
Anderson, William C., San Diego, CA 92121-1714, US
Chen, Xufeng, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) ***G06F 11/36*** (11) **2 037 368 A2**
(25) En (26) En
(21) 08158811.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 JP 2007198001
(54) • *Simulation einer Programmausführung zum Erkennen eines Problems, wie z.B. Blockierung*
• *Simulation of program execution to detect problem such as deadlock*
• *Simulation d'exécution de programme pour détecter un problème tel qu'un interblocage*

(71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Tatsuoka, Masato FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ike, Atsushi FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

---

(51) ***G06F 13/00*** ***G06K 7/00*** ***G06K 17/00*** (11) **2 037 369 A2** ***H04L 29/00***
(25) Es (26) En
(21) 07793805.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) MX 2007/000079 02.07.2007
(87) WO 2008/002120 2008/01 03.01.2008
(88) 14.02.2008
(30) 30.06.2006 US 817426 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN VON BETRIEBSMITTELN IN EINER VERSORGUNGS- ODER PRODUKTIONSKETTE UNTER VERWENDUNG VON RFID UND KÜNSTLICHER INTELLIGENZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING RESOURCES IN A SUPPLY OR PRODUCTION CHAIN USING RFID AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'OPTIMISER LES RESSOURCES DANS UNE CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT OU DE PRODUCTION À L'AIDE DE MOYENS D'IDENTIFICATION PAR RADIO-FRÉQUENCE ET DE MÉCANISMES D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE*
(71) Rfid De Mexico S.a. De C.v., Rio Mississippi N° 116 Local 2 Colonia del Valle, N.l.66220 San Pedro Garza García, MX
(72) ESPARZA FLORES, Eduardo Ruiz, San Pedro Garza García, N.l., 66288, MX
TERAN MATUS, José Adalberto, San Pedro Garza García, N.l., 66269, MX
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

---

(51) ***G06F 13/38*** (11) **2 037 370 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160573.5 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.08.2004 US 930969
(54) • *Tragbare Kommunikationsschnittstellenvorrichtung*
• *Portable communication interface device*
• *Dispositif d'interface de communication portable*
(71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Hall, Erik, Palmetto, FL 34221, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 05795122.0 / 1 784 736

---

(51) ***G06F 13/38*** (11) **2 037 371 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161955.3 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.08.2007 US 838013
(54) • *Gemeinsames Protokoll und Leitschema für Raumdatenverarbeitungsnetzwerke*
• *Common protocol and routing scheme for space data processing networks*
• *Protocole commun et schéma de routage pour réseaux de traitement de données d'espace*
(71) Honeywell International Inc., Patent Services Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Bueno, David R., Pinellas Park, FL 33781, US
Kimmery, Clifford E., Clearwater, FL 33756, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G06F 13/40*** (11) **2 037 372 A2**
(25) En (26) En
(21) 08009857.7 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.08.2007 US 849224
(54) • *Anschlüsse für entfernbare elektrische Schnittstellenvorrichtungen*
• *Receptacles for removable electrical interface devices*
• *Réceptacles pour dispositifs à interface électrique amovible*
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW
(72) Liu, Chih-Yuan, Chupei City Hsinchu County 302, TW
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 17/22*** ***G06F 17/27*** (11) **2 037 373 A2**
(25) En (26) En
(21) 08001532.4 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 EP 07018121
(54) • *Verfahren und System zur automatischen Extraktion von Anforderungen*
• *A method and a system for automatic extraction of requirements*
• *Procédé et système d'extraction automatique de conditions*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Boulila, Naoufel, Dr., 80809 München, DE

G06F 17/27 → (51) ***G06F 17/22***

---

(51) ***G06F 17/28*** ***G06F 9/44*** (11) **2 037 374 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017737.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Übersetzen eines graphischen Ablaufplans in einen Beschreibungstext*
• *Method for translating a graphical workflow in a textual description*
• *Procédé de traduction d'un flux de travail graphique en description textuelle*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Solimano, Marco, Dr., 16126 Genua, IT
(74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 375 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017800.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Betreiben von Datenbanken*
• *Method for operating databases*
• *Procédé de fonctionnement de bases de données*
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
(72) Tietsch, Michael, 86916 Kaufering, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 376 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018098.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Computerimplementiertes Datenbanksystem*
• *Computer-implemented database system*
• *Système de base de données à implémentation informatique*
(71) UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, CH
(72) Schmid, Tobias, 5078 Effingen, CH
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 377 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019646.2 (22) 16.05.2003
(84) DE FR GB
(30) 17.05.2002 US 380834 P
17.05.2002 US 380864 P
17.05.2002 US 380863 P
30.09.2002 US 259785
(54) • *Verfahren und Systeme zur Bereitstellung von kontextabhängigen Inhalten*
• *Methods and systems for providing supplemental contextual content*
• *Procédés et systèmes pour fournir un contenu contextuel supplémentaire*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Willes, Brian, Menlo Park, CA 94025, US
Agassi, Shai, Los Gatos, CA 95032, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 03753110.0 / 1 512 092

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 378 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163959.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 KR 20070093257
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aktualisieren von Daten eines tragbaren Medienspielers*
• *Method and apparatus for updating data of portable media player*

- *Procédé et appareil pour la mise à jour de données dans un lecteur de média portable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Ahn, Hyun-joo c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Moon-sang c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 379 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163989.0 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 853121
(54) • *System und Verfahren zum Durchführen einer Dateisystemoperation auf einem spezifischen Speichertier*
• *System and method for performing a file system operation on a specified storage tier*
• *Système et procédé pour effectuer une opération de système de fichier sur une architecture de stockage spécifiée*
(71) Symantec Corporation, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino CA 95014, US
(72) Agrawal, Mukund Satish, Near Baner Road Baner, Pume-411045, Maharashtra, IN
Shah, Aalop Suresh, Pune - 411007, Maharashtra, IN
Ranade, Dilip Madhusudan, Off Karve Road, Pune-411038, Kothrud, IN
(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 380 A1**
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 08164311.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856529
(54) • *Verfahren und System zur gemeinsamen Nutzung von Informationen zwischen ungleichen Datenquellen in einem Netz*
• *Method and system for sharing information between disparate data sources in a network*
• *Procédé et système pour le partage d'informations entre sources de données disparates dans un réseau*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Buster, Duke, Albuquerque, NM 87122, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 381 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164370.2 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 GB 0717970
(54) • *Datenbank und Datenbankverarbeitungsverfahren*
• *Database and database processing methods*
• *Base de données et procédés de traitement de base de données*
(71) Data Connection Limited, 100 Church Street, Enfield, Middlesex EN2 6BQ, GB
(72) Berger, Jonathan Richard, Enfield, Middlesex EN2 6BQ, GB
Bosworth, Gawain, Enfield, Middlesex EN2 6BQ, GB
McWalter, David Edward, Enfield, Middlesex EN2 6BQ, GB
(74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
(60) 08165520.1

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 037 382 A1**
G06N 3/12
(25) En (26) En
(21) 08252927.2 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.09.2007 GB 0717183
(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung zum Graphenabgleich auf Basis eines evolutionären Algorithmus*
• *Data processing apparatus for graph matching based on an evolutionary algorithm*
• *Appareil de traitement de données pour l'appariement de graphes basé en un algorithme evolutif*
(71) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Langs Road The Bourne Business Park, Addlestone, Near Weybridge, Surrey KT15 2NX, GB
(72) Watson, Doug, Reading, Berkshire RG2 0SB, GB
Ash, Chris, Reading, Berkshire RG2 0SB, GB
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 17/50 → (51) ***A61K 31/282***

G06F 19/00 → (51) ***A61B 8/00***

G06F 19/00 → (51) ***G06T 7/60***

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 037 383 A1**
H04L 9/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291096.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur elektronischen Validierung einer Transaktion im Netz*
• *Method of electronically validating a network transaction*
• *Procédé de validation électronique d'une transaction en réseau*
(71) Alténor Holding, 14 avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR
(72) Ravisé, Thibaut, 75017 Paris, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 037 384 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014248.2 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 US 850036
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verhindern von Webseiten-Angriffen*
• *Method and apparatus for preventing web page attacks*
• *Procédé et appareil pour empêcher les attaques de page Web*
(71) Lionic Corporation, 1F-C6, No. 1, Lising 1st Rd., Science-Based Industrial Park, Hsinchu City 30078, TW
(72) Chien, Shih- Wei, Hsinchu City, TW
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

G06F 21/00 → (51) ***H04L 29/06***

G06F 21/02 → (51) ***G06F 21/24***

---

(51) ***G06F 21/20*** (11) **2 037 385 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161264.0 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235768
(54) • *Informationsbearbeitungsvorrichtung, Authentifizierungssteuerungsverfahren und Authentifizierungssteuerungsprogramm*
• *Information processing apparatus, authentication control method, and authentication control program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de contrôle d'authentification et programme de contrôle d'authentification*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Hori, Seijiro, Tokyo, JP
Ohtaka, Yuuki, Kanagawa, JP
Kawakubo, Satoru, Chiba, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

---

(51) ***G06F 21/20*** (11) **2 037 386 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252569.2 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 US 850542
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für gemeinschaftsbasiertes Vertrauen*
• *Method and apparatus for a community-based trust*
• *Procédé et appareil pour confiance basée sur la communauté*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Li Hong, El Dorado Hills, CA 95762, US
Wouhaybi, Rita H., Hillsboro, OR 97124, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 21/20*** (11) **2 037 387 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252904.1 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.09.2007 JP 2007230899
(54) • *Authentifizierungsserver, Client-Endgerät zur Authentifizierung, Biometrie-Authentifizierungssystem, Biometrie-Authentifizierungsverfahren und Programm zur Biometrie-Authentifizierung*

- *Authentication server, client terminal for authentication, biometrics authentication system, biometrics authentication method, and program for biometrics authentication*
- *Serveur d'authentification, terminal client pour l'authentification, système d'authentification biométrique, procédé d'authentification biométrique et programme pour l'authentification biométrique*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Hirata, Shinji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Takahashi, Kenta, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***G06F 21/22*** ***G06F 11/00*** (11) **2 037 388 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07768023.9 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063248 02.07.2007
(87) WO 2008/004524 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006182972
(54)
- *ZERTIFIZIEREINRICHTUNG, VERIFIZIEREINRICHTUNG, VERIFIZIERSYSTEM, COMPUTERPROGRAMM UND INTEGRIERTE SCHALTUNG*
- *CERTIFYING DEVICE, VERIFYING DEVICE, VERIFYING SYSTEM, COMPUTER PROGRAM AND INTEGRATED CIRCUIT*
- *DISPOSITIF DE CERTIFICATION, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION, SYSTÈME DE VÉRIFICATION, PROGRAMME INFORMATIQUE ET CIRCUIT INTÉGRÉ*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KANEMURA, Kouichi c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ITO, Yoshikatsu c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HAGA, Tomoyuki c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MATSUSHIMA, Hideki c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ITO, Takayuki c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 21/24*** ***G06F 21/02*** (11) **2 037 389 A1**
(25) En (26) En
(21) 08003796.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 901176
(54)
- *Elektronisches Dateienschutzsystem mit einer oder mehreren abnehmbaren Speichervorrichtungen*
- *An electronic file protection system having one or more removeable memory devices*
- *Système de protection de fichier électronique disposant d'un ou plusieurs dispositifs de mémoire amovibles*

(71) Cobelo, Patricio Lucas, 14500 S.W. 88th Avenue, 155, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, P.O. Box 430785, Miami FL 33243, US
(72) Cobelo, Patricio Lucas, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, Miami FL 33243, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G06F 21/24*** ***G06F 21/02*** (11) **2 037 390 A1**
(25) En (26) En
(21) 08003797.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 900667
(54)
- *System und Verfahren zum Schutz des Inhalts einer elektronischen Datei zum Senden und Empfangen*
- *System and method of protecting content of an electronic file for sending and receiving*
- *Système et procédé de protection de contenu d'un fichier électronique lors de l'envoi et de la réception*

(71) Cobelo, Patricio Lucas, 14500 S.W. 88th Avenue, 155, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, P.O. Box 430785, Miami FL 33243, US
(72) Cobelo, Patricio Lucas, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, Miami FL 33243, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G06F 21/24*** ***G06F 21/02*** (11) **2 037 391 A1**
(25) En (26) En
(21) 08003798.9 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 900515
(54)
- *Tragbares System zum Schutz elektronischer Dateien*
- *A portable electronic file protection system*
- *Système de protection de fichier électronique portable*

(71) Cobelo, Patricio Lucas, 14500 S.W. 88th Avenue, 155, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, P.O. Box 430785, Miami FL 33243, US
(72) Cobelo, Patricio Lucas, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, Miami FL 33243, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G06F 21/24*** ***G06F 21/02*** (11) **2 037 392 A1**
(25) En (26) En
(21) 08003799.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 900360
(54)
- *System und Verfahren zum Schutz des Inhalts einer elektronischen Datei mithilfe eines Computers*
- *A system and method of protecting content of an electronic file using a computer*
- *Système et procédé de protection du contenu d'un fichier électronique utilisant un ordinateur*

(71) Cobelo, Patricio Lucas, 14500 S.W. 88th Avenue, 155, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, P.O. Box 430785, Miami FL 33243, US
(72) Cobelo, Patricio Lucas, Miami FL 33176, US
Diaz, Jr., Angel, Miami FL 33243, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 037 393 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252841.5 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235641
(54)
- *RF-Tag-Lese-/Schreibsteuerungsverfahren und Steuervorrichtung*
- *RF tag r/w (reader/writer) control method and control apparatus*
- *Procédé de commande de lecture/écriture d'étiquette RF et appareil de commande*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Mochizuki, Tomoyuki, Tokyo 100-8220, JP
Itoh, Akihiro, Tokyo 100-8220, JP
Komaki, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP
Matsui, Yusuke, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06K 7/00 → (51) ***G06F 13/00***

---

(51) ***G06K 7/08*** ***G06K 13/08*** (11) **2 037 394 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164026.0 (22) 10.07.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 09.07.1999 JP 19670099
(54)
- *Vorrichtung für Transaktionen mit Magnetkarte*
- *Magnetic card transaction apparatus*
- *Appareil de transaction par carte magnétique*

(71) SANKYO SEIKI MFG. CO. LTD., 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano-ken 393-8511, JP
(72) Nagata, Shigeyuki, Suwa-gun Nagano 393-8511, JP
Uemura, Yoshiharu, Suwa-gun Nagano 393-8511, JP
Hirasawa, Kenji, Suwa-gun Nagano 393-8511, JP
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 00305800.5 / 1 067 474

G06K 13/08 → (51) ***G06K 7/08***

---

(51) ***G06K 17/00*** (11) **2 037 395 A2**
(25) En (26) En
(21) 08005204.6 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(30) 28.01.2002 US 352648 P
(54)
- *Kartenpersonalisierungssystem und Verfahren*
- *Card personalization system and method*
- *Système et procédé de personnalisation de carte*

(71) DATACARD CORPORATION, 11111 Bren Road West, Minneapolis, MN 55440, US
(72) Sguires, Milo B., Chaska MN 55318, US
Shay, Brian Kelly, Maple Grove MN 55346, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, P.O. Box 860624, 81633 München, DE
(62) 03735038.6 / 1 472 648

G06K 17/00 → (51) ***G06F 13/00***

(51) ***G06K 19/04*** ***G06K 19/077*** ***B29C 57/10*** (11) **2 037 396 A1** ***A01K 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07116195.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Implantierbarer Miniaturtransponder und Herstellungsverfahren dafür*
• *Implantable miniature transponder and method for the production thereof*
• *Transpondeur miniature implantable et son procédé de fabrication*
(71) Datamars SA, Via ai Prati, 6930 Bedano-Lugano, CH
(72) Nizzola, Luca, 6702 Claro, CH
Pachoud, Damien, 6963 Pregassona, CH
Stegmaier, Peter, 6946 Ponte Capriasca, CH
(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) ***G06K 19/067*** ***G08B 13/24*** (11) **2 037 397 A2**
(25) En (26) En
(21) 08156795.0 (22) 25.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 24.04.2003 US 421731
(54) • *System und Verfahren zum Lesen von auf einem Hochfrequenzdatenträger gespeicherten Daten*
• *System and method for reading data stored in a radio frequency data carrier*
• *Système et procédé de lecture de données stockées dans un support de données radiofréquence*
(71) Inksure RF Inc., 32 Broadway, Suite 1314, New York, NY 10004, US
(72) Yogev, Amnon, 76300, Rehovot, IL
Dukler, Shlomo, 62916, Tel Aviv, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 04723300.2 / 1 618 516

G06K 19/07 → (51) ***G06K 19/077***

(51) ***G06K 19/077*** ***B31D 1/02*** ***G06K 19/07*** (11) **2 037 398 A1** ***B32B 7/04*** ***G09F 3/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07828142.5 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061762 11.06.2007
(87) WO 2008/004409 2008/02 10.01.2008
(30) 12.06.2006 JP 2006161744
27.12.2006 JP 2006353042
(54) • *ETIKETTENBAND, ETIKETTENBANDROLLE UND FUNKETIKETTENLABEL*
• *TAG TAPE, TAG TAPE ROLL, WIRELESS TAG LABEL*
• *ÉTIQUETTE EN BANDE, BANDE D'ÉTIQUETTES EN ROULEAU, ET ÉTIQUETTE RADIO*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(72) HIOKI, Hitomi, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
OHTA, Kiyoichi, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
NAGAE, Tsuyoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
YAMAGUCHI, Koshiro, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
OHASHI, Tsuyoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 037 399 A1**
(25) En (26) En
(21) 08016182.1 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 CA 2602748
(54) • *Umgebungsüberwachungs- und Aufzeichnungsmarker mit Fernerfassungsfunktion*
• *Environment monitoring and recording tag with remote sensing capability*
• *Surveillance de l'environnement et étiquette d'enregistrement avec capacité de détection à distance*
(71) Intelligent Devices, Inc., The Grove 21 Pine Street, Belleville Saint Michael, BB
(72) Petersen, Michael, Rockliffe Park ON KJ1L8J9, CA
Wilson, Allan, OttawaON K1M 0G3, CA
(74) Smith, Peter James, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

G06K 19/077 → (51) ***G06K 19/04***

G06N 3/12 → (51) ***G06F 17/30***

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 037 400 A1**
(25) En (26) En
(21) 08016222.5 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 972531 P
14.01.2008 US 13934
(54) • *Balanced Scorecard und Berichterstattungswerkzeug*
• *Balanced scorecard and reporting tool*
• *Carte de score équilibrée et outil de rapport*
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Eryaman, Ahmet M., Chicago, Illinois 60611, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06Q 10/00 → (51) ***G06F 17/30***

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 037 401 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116176.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Tauschsystem und -verfahren*
• *Barter system and method*
• *Système et procédé de troc*
(71) Khataei, Alaeddin, No. 7 Maryam Alley Alef Blvd., Mahmoudieh St, Tehran, IR
(72) Khataei, Alaeddin, Tehran, IR
(74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 037 402 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 07747901.2 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000190 18.04.2007
(87) WO 2007/149009 2007/52 27.12.2007
(30) 13.06.2006 RU 2006120527
(54) • *AKTION AN EINER VERTEILUNGSRATE VON WAREN MIT HILFE EINES BONUS-VERFAHRENS UND- SYSTEMS*
• *ACTION ON A RATE OF DISTRIBUTION OF GOODS WITH THE AID OF A BONUS METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À OFFRIR DES INCITATIONS POUR AUGMENTER LA VITESSE DE DISTRIBUTION DE MARCHANDISES*
(71) Eldarkhanova, Irina Borisovna, 9-1 Ul. Verkhnaya Krasnoselskaya, Moscow 107140, RU
(72) ELDARKHANOV, Roman Adnanovich, Moscow, 107140, RU
ELDARKHANOVA, Irina Borisovna, Moscow, 107140, RU
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 037 403 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252947.0 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.09.2007 US 849829
(54) • *Sitzroutinenmodell*
• *Seat routine equipment model*
• *Modèle d'équipement de routine de siège*
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Stirlen, William Christopher, Sandy, UT 84093, US
Mehl, Thomas Walter Heinrich, Minneapolis, MN 55402-3210, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06Q 50/00 → (51) ***G05B 19/418***

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 037 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164206.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007237273
(54) • *Bildanzeigeverfahren*
• *Image displaying method*
• *Procédé d'affichage d'images*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Yamaguchi, Nobuyasu, Kanagawa 211-8588, JP
Chiba, Hirotaka, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G06T 3/00 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***G06T 5/00*** (11) **2 037 405 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015855.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092540
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Verfahren und computerlesbares Medium mit computerausführbaren Anweisungen darauf zur Durchführung des Verfahrens*
• *Image processing apparatus and method and a computer readable medium having computer executable instructions stored thereon for performing the method*
• *Appareil de traitement d'images et procédé, et support lisible sur ordinateur disposant d'instructions exécutables sur ordinateur stockées pour effectuer ce procédé*
(71) Core Logic, Inc., 11th Floor City Air Tower 159-9, Samseong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
(72) Kim, Min-Seok, Seoul 151-053, KR
Kim, Young-Hyun, Seoul 152-053, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G06T 5/20*** (11) **2 037 406 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07768015.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063240 02.07.2007
(87) WO 2008/004521 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006182931
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND-EINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGS-PROGRAMM UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *IMAGE PROCESSING METHOD AND DEVICE, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LE PROGRAMME*
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) MITASAKI, Tokinobu, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
KAMIKURA, Kazuto, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G06T 5/50 → (51) ***A01F 12/00***

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 037 407 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017987.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Objekterfassung*
• *Method for detecting an object*
• *Procédé de détection d'objet*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Ma, Guanglin, 45143 Essen, DE
Park, Su-Birm, 52457 Aldenhoven, DE
Ioffe, Alexander, 53229 Bonn, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) ***G06T 7/00*** ***G06T 7/20*** ***G01S 3/786*** (11) **2 037 408 A1** ***G01S 11/12***
(25) En (26) En
(21) 07116447.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren, Computerprogramm und Vorrichtung zum Bestimmen der Gefahr einer Kollision in der Luft*
• *Method, computer program and device for determining the risk of midair collision*
• *Procédé, programme informatique et dispositif pour déterminer le risque d'une collision en vol*
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Nordlund, Per-Johan, 582 32, LINKÖPING, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G06T 7/00 → (51) ***A01F 12/00***

G06T 7/00 → (51) ***A61B 5/103***

(51) ***G06T 7/20*** (11) **2 037 409 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017986.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Hinderniserfassung*
• *Method for detecting an obstacle*
• *Procédé de détection d'obstacles*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Ma, Guanglin, 42349 Wuppertal, DE
Park, Su-Birm, 52457 Aldenhoven, DE
Ioffe, Alexander, 53229 Bonn, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) ***G06T 7/20*** (11) **2 037 410 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301365.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Verfolgung eines Objekts in einer Sequenz von Bildern und Vorrichtung zur Anwendung besagten Verfahrens*
• *Method for tracking an object in a sequence of images and device implementing said method*
• *Procédé pour le suivi d'un objet dans une séquence d'images et dispositif mettant en oeuvre ledit procédé*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Badrinarayanan, Vijay, 92648 Boulogne Cedex, FR
Le Clerc, François, 92648 Boulogne Cedex, FR
Oisel, Lionel, 92648 Boulogne Cedex, FR
Perez, Patrick, 92648 Boulogne Cedex, FR
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

G06T 7/20 → (51) ***G06T 7/00***

(51) ***G06T 7/60*** ***G06F 19/00*** (11) **2 037 411 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169780.7 (22) 10.11.2004
(84) BE DE FR GB NL
(54) • *Verfahren zum Vornehmen von Messungen an digitalen Bildern*
• *Method of performing measurements on digital images*
• *Procédé pour la réalisation de mesures sur des images numériques*
(71) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Dewaele, Piet, 2640 Mortsel, BE
(62) 04105652.4 / 1 657 681

(51) ***G06T 9/00*** ***H03M 7/14*** (11) **2 037 412 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020010.8 (22) 02.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.05.2002 DE 10220962
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Arithmetischen Enkodierung und Dekodierung von binaeren Zustaenden sowie ein entsprechendes Computerprogramm und ein entsprechendes computerlesbares Speichermedium*
• *Method and arrangement for arithmetic encoding and decoding binary statuses and an appropriate computer program and corresponding computer-readable storage medium*
• *Procédé et agencement d'encodage et de décodage arithmétiques d'états binaires et programme informatique correspondant et support de stockage lisible par ordinateur correspondant*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Marpe, Detlef, 12161 Berlin, DE
Wiegand, Thomas, 10719 Berlin, DE
(74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE
(62) 03725141.0 / 1 550 219

(51) ***G06T 11/00*** (11) **2 037 413 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016284.5 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 972828 P
25.01.2008 US 23454
(54) • *Verfahren zur Verringerung von Bewegungsartefakten in stark eingeschränkten medizinischen Bildern*
• *A method for reducing motion artifacts in highly constrained medical images*
• *Procédé de réduction d'artéfacts en mouvement dans des images médicales fortement contraintes*
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

(72) Mistretta, Charles A., Madison, WI 53704, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G06T 11/60*** (11) **2 037 414 A1**
(25) En (26) En
(21) 07270052.9 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Systeme und Verfahren zur Erzeugung visueller Darstellungen grafischer Daten und digitale Dokumentenverarbeitung*
• *Systems and methods for generating visual representations of graphical data and digital document processing*
• *Systèmes et procédés pour la génération de représentations visuelles de données graphique et traitement de documents numériques*
(71) Picsel (Research) Limited, Titanium House, Braehead Business Park, King's Inch Road, Glasgow G51 4BP, GB
(72) Nelson, Stephen, Glasgow, G41 2ED, GB
Anwar, Majid, Glasgow, G46 6SF, GB
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company, Scotland House, 165-169 Scotland Street Strathclyde, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***G06T 11/60*** (11) **2 037 415 A1**
(25) En (26) En
(21) 07270053.7 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Systeme und Verfahren zur Erzeugung visueller Darstellungen grafischer Daten und digitale Dokumentenverarbeitung*
• *Systems and methods for generating visual representations of graphical data and digital document processing*
• *Systèmes et procédés pour la génération de représentations visuelles de données graphiques et traitement de documents numériques*
(71) Picsel (Research) Limited, Titanium House, Braehead Business Park, King's Inch Road, Glasgow G51 4BP, GB
(72) Nelson, Stephen, Glasgow, G41 2ED, GB
Anwar, Majid, Glasgow, G46 6SF, GB
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06T 13/00 → (51) ***H04N 5/91***

---

(51) ***G06T 15/00*** (11) **2 037 416 A2**
(25) En (26) En
(21) 08006409.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855812
(54) • *Zusätzlicher Cache in einer Grafikverarbeitungseinheit und Vorrichtung und Verfahren dafür*
• *Supplemental cache in a graphics processing unit, and apparatus and method thereof*
• *Cache supplémentaire dans une unité de traitement graphique, et appareil et procédé associés*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jiao, Guofang, San Diego, CA 92121-1714, US
Liang, Jian, San Diego, CA 92121-1714, US
Yu, Chun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***G06T 15/00*** (11) **2 037 417 A2**
(25) En (26) En
(21) 08006445.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855832
(54) • *Fragmentnuancierungs-Bypass in einer Grafikverarbeitungseinheit und Vorrichtung und Verfahren dafür*
• *Fragment shader bypass in a graphics processing unit, and apparatus and method thereof*
• *Dérivation de nuanceur à fragment dans une unité de traitement graphique, et appareil et procédé associés*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jiao, Guofang, San Diego CA 92121-1714, US
Du, Yun, San Diego CA 92121-1714, US
Yu, Chun, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

---

(51) ***G07B 15/00*** (11) **2 037 418 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116598.9 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System zur elektronischen Ticketausgabe*
• *Method and system for electronic ticketing*
• *Procédé et système de billetterie automatique*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) van der Waaij, Bram Dirk, 9728 WR Groningen, NL
Langius, Erik Alle Fokko, 9714 BA Groningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***G07B 17/00*** (11) **2 037 419 A1**
(25) De (26) De
(21) 08100449.1 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.09.2007 DE 102007042564
30.11.2007 DE 102007057692
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum nachprüfbaren Transport eines Gegenstands*
• *Method and device for verifiable transport of an object*
• *Procédé et dispositif destinés au transport vérifiable d'un objet*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Gerstenberg, Frank, 10409 Berlin, DE

---

(51) ***G07C 5/00*** (11) **2 037 420 A2**
(25) It (26) En
(21) 07425768.4 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 14.09.2007 IT TO20070647
(54) • *Verbindungsvorrichtung zum Übertragen von durch einen digitalen Tachographen aufgezeichneten Daten*
• *A connector device for transferring data recorded by a digital tachograph*
• *Dispositif connecteur pour le transfert de données enregistrées par un tachygraphe numérique*
(71) Actia Italia S.r.l., Corso Unione Sovietica 612/15/B, 10135 Torino, IT
(72) Loy, Davide, 74000 Annecy, FR
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

G07C 5/00 → (51) ***G01D 5/347***

---

(51) ***G07C 9/00*** (11) **2 037 421 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163650.8 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 05.09.2007 US 899326
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kontrolle von Zugriffs- und Anwesenheitsinformationen unter Verwendung von biometrischen Daten eines Ohrs*
• *Method and apparatus for controlling access and presence information using ear biometrics*
• *Procédé et appareil pour contrôler les informations d'accès et de présence à l'aide de données biométriques de l'oreille*
(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
(72) Coughlan, Marc William Joseph, Balmain, NSW 2041, AU
Forbes, Alexander Quentin, Westleigh, NSW 2120, AU
Gannon, Ciaran, Killara, NSW 2071, AU
Michaelis, Paul Roller, Louisville, CO 80027, US
Runcie, Peter Donald, Bilgola Plateau, NSW 2107, AU
Warta, Ralph, Gladesville, NSW 2111, AU
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G07F 7/00 → (51) ***G07F 7/02***

---

(51) ***G07F 7/02*** ***G07F 17/26*** ***G07F 7/08*** ***G07G 3/00*** (11) **2 037 422 A2** ***G07F 7/00*** ***G07F 7/10***
(25) En (26) En
(21) 08164146.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 900506
(54) • *Datenverarbeitungsfunktion zur auf einer Karte basierenden Bezahlung einer Rechnung eines Kopierdienstes*
• *Data processing capability for card based bill payment for copying service*

• *Carte de traitement de données basée sur la capacité de paiement de facture*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Buck, Kenneth J., Webster, NY New York 14580, US
Mukund, Vanditha, Penfield, NY New York 14528, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G07F 7/08 → (51) ***G07F 7/02***

G07F 7/10 → (51) ***G07F 7/02***

G07F 17/26 → (51) ***G07F 7/02***

G07G 3/00 → (51) ***G07F 7/02***

G08B 5/40 → (51) ***G08B 13/14***

(51) ***G08B 13/04*** ***G08B 13/16*** (11) **2 037 423 A2** ***G08B 29/22***
(25) En (26) En
(21) 08164477.5 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856235
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kalibrierung eines akustischen Detektionssystems*
• *Apparatus and Method for Calibrating an Acoustic Detection System*
• *Appareil et procédé pour l'étalonnage d'un système de détection acoustique*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Smith, Richard, El Dorado Hills, CA 95762, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G08B 13/14*** ***G08B 15/02*** (11) **2 037 424 A2** ***G08B 5/40***
(25) En (26) En
(21) 08016201.9 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 GB 0717858
(54) • *Sicherheitssystem*
• *Security system*
• *Système de sécurité*
(71) IBP-Group Limited, Osprey House 51a Lion Lane, Haslemere Surrey GU27 1JF, GB
(72) Ram, Digby Chetwode, Surrey GU27 1JF, GB
(74) Banford, Jonathan, T M Gregory & Co Carlton House 26 Billing Road, GB-Northampton NN1 5AT, GB

G08B 13/16 → (51) ***G08B 13/04***

G08B 13/196 → (51) ***G08B 25/00***

G08B 13/24 → (51) ***G06K 19/067***

G08B 15/02 → (51) ***G08B 13/14***

(51) ***G08B 17/12*** (11) **2 037 425 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164106.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 854988
(54) • *Infrarot-Branderkennungssystem*
• *An infrared fire detection system*
• *Système de détection d'incendie par infrarouges*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Cole, Barrett E., Bloomington, MN 55431, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***G08B 25/00*** ***G08B 13/196*** ***H04N 7/18*** (11) **2 037 426 A1** ***G08B 25/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07742371.3 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058936 25.04.2007
(87) WO 2007/138811 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152582
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VERDÄCHTIGER AKTIVITÄT, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING SUSPICIOUS ACTIVITY, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISTPOSITIF ET PROCEDE POUR DETECTER UNE ACTIVITE SUSPECTE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) ISHIDERA, Eiki, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G08B 25/01 → (51) ***H04M 11/04***

G08B 25/04 → (51) ***G08B 25/00***

G08B 29/22 → (51) ***G08B 13/04***

G08C 13/00 → (51) ***H04N 5/335***

(51) ***G08C 17/00*** G10L 15/22 (11) **2 037 427 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017914.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schnittstellenvorrichtung zur Kommunikation eines Benutzers mit einer Steuerung und Verfahren zur Eingabe von Befehlen in die Steuerung*
• *Interface device for user communication with a controller and method for inputting commands to a controller*
• *Dispositif d'interface pour une communication d'utilisateur avec un contrôleur et procédé d'entrée de commandes vers un contrôleur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Jensen, Michael, Hald Ege, 8800 Viborg, DE

(51) ***G08C 17/02*** (11) **2 037 428 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018068.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Integrierte Hausinformationsplattform*
• *Integrated home information platform*
• *Plate-forme d'informations domestiques intégrées*
(71) Krauch, Michel, Cuvilliestrasse 2, 81679 München, DE
(72) Krauch, Michel, 81679 München, DE
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) ***G08G 1/0967*** ***G08G 1/0968*** (11) **2 037 429 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164134.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007238955
(54) • *System zur Kommunikation von der Straße zum Fahrzeug, Verfahren zur Kommunikation von der Straße zum Fahrzeug*
• *Road-to-vehicle communication system, road-to-vehicle communication method*
• *Système et procédé de communication de route à véhicule*
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yanase, Kazuhiro, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G08G 1/0968 → (51) ***G08G 1/0967***

(51) ***G09B 23/30*** (11) **2 037 430 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06757253.7 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/311768 12.06.2006
(87) WO 2007/144932 2007/51 21.12.2007
(54) • *ZAHN FÜR EIN KIEFERZAHNMODELL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TOOTH FOR JAW TOOTH MODEL AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *DENT DESTINÉE À UN MODÈLE DE DENT DE MÂCHOIRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) KABUSHIKI KAISHA SHOFU, 11, Fukuinekamitakamatsu-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
(72) KADOBAYASHI, Yusei, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G09F 3/00 → (51) ***G06K 19/077***

G09F 3/04 → (51) ***B32B 27/32***

G09F 5/02 → (51) ***A45C 11/16***

(51) ***G09F 7/08*** ***G09F 7/18*** (11) **2 037 431 A1** ***G09F 15/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164060.9 (22) 10.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 FR 0706363

(54) • *Leistungsschild*
• *Data plate*
• *Plaque signalétique*

(71) Doal Concept, 4, rue Jean Sarrazin, 69008 Lyon, FR

(72) Hebert, David, 38690, CHABONS, FR
Gobet, Jacques, 69100, VILLEURBANNE, FR
Imberton, Emmanuel, 38200 VIENNE, FR

(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G09F 7/18 → (51) ***G09F 7/08***

(51) ***G09F 9/00*** (11) **2 037 432 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07767253.3 (22) 20.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062415 20.06.2007

(87) WO 2007/148721 2007/52 27.12.2007

(30) 22.06.2006 PCT/JP2006/312933
30.03.2007 PCT/JP2007/057268

(54) • *DISPLAY-VORRICHTUNG UND OPTISCHES FILTER*
• *DISPLAY APPARATUS AND OPTICAL FILTER*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE ET FILTRE OPTIQUE*

(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

(72) OISHI, Toshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0054, JP
HIGUCHI, Minoru, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0054, JP
FUJIMOTO, Takahide, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0054, JP
HORITA, Akihiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0054, JP
FUKUSHIMA, Ryusuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0054, JP
MIZOBATA, Eishi, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0054, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G09F 9/00 → (51) ***G09F 9/30***

(51) ***G09F 9/30*** ***G02F 1/1333*** ***G09F 9/00*** ***H05B 33/04*** (11) **2 037 433 A1** ***G02F 1/1339*** ***H01L 51/50*** ***H05B 33/10***

(25) Ja (26) En

(21) 07713838.6 (22) 06.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/051996 06.02.2007

(87) WO 2007/144995 2007/51 21.12.2007

(30) 15.06.2006 JP 2006166468

(54) • *DISPLAY UND PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *DISPLAY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *AFFICHAGE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) SAIDA, Shinsuke, NARA 632-0004, JP
NISHIKI, Hirohiko, NARA 639-0223, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***G09F 9/30*** ***G02F 1/1343*** ***H01L 29/786*** (11) **2 037 434 A1** ***G02F 1/1368***

(25) Ja (26) En

(21) 07738837.9 (22) 16.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/055392 16.03.2007

(87) WO 2008/001517 2008/01 03.01.2008

(30) 30.06.2006 JP 2006182720

(54) • *TFT-SUBSTRAT, ANZEIGESCHIRM UND MIT EINEM SOLCHEN TFT-SUBSTRAT AUSGESTATTETE ANZEIGEANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TFT-SUBSTRATS*
• *TFT SUBSTRATE, DISPLAY PANEL AND DISPLAY DEVICE PROVIDED WITH SUCH TFT SUBSTRATE, AND TFT SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD*
• *SUBSTRAT DE TRANSISTOR À COUCHES MINCES, PANNEAU D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE MUNIS D'UN TEL SUBSTRAT DE TRANSISTOR À COUCHES MINCES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT DE TRANSISTOR À COUCHES MINCES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) HIRATO, Shinichi, Nara 631-0033, JP
UESHIMA, Mototsugu, Hyogo 651-2277, JP
MAEDA, Masaki, Nara 636-0114, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09F 9/33 → (51) ***G09G 3/32***

G09F 15/00 → (51) ***G09F 7/08***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 3/32***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 5/10***

(51) ***G09G 3/28*** (11) **2 037 435 A1**

(25) En (26) En

(21) 08169904.3 (22) 30.08.2006

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

(30) 30.08.2005 KR 20050080401
15.09.2005 KR 20050086324

(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display apparatus*
• *Appareil d'affichage à plasma*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-721, KR

(72) Choi, Jeong Pil, Gyeonggi-do, KR

(74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(62) 06254521.5 / 1 760 682

(51) ***G09G 3/288*** (11) **2 037 436 A2**

(25) En (26) En

(21) 08155804.1 (22) 07.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 KR 20070094205

(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display apparatus and method of driving the same*
• *Appareil d'affichage plasma et son procédé de commande*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-721, KR

(72) Park, Kirack, c/o LG Electronics Inc. IP Group, Gumi-city, Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
Bae, Jongwon, c/o LG Electronics Inc. IP Group, Gumi-city, Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
Ryu, Seonghwan, c/o LG Electronics Inc. IP Group, Gunmi-city, Gyoungsangbuk-do 730-727, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 037 437 A1**

(25) En (26) En

(21) 07017949.4 (22) 13.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Konfigurierbare große Bildschirmanzeige*
• *Configurable large screen display*
• *Affichage d'écran large configurable*

(71) Volohovs, Dimitijs, 104-47 A. Deglava iela, Riga 1082, LV
Mironovs, Sergejs, 19-8 D. Brantkalna iela, Riga 1082, LV

(72) Volohovs, Dimitijs, Riga 1082, LV
Mironovs, Sergejs, Riga 1082, LV

(74) Anohins, Vladimirs, et al, Agency Tria Robit P.O. Box 22, Riga 1010, LV

(51) ***G09G 3/32*** ***G09F 9/33*** (11) **2 037 438 A1**

(25) En (26) En

(21) 07017950.2 (22) 13.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Anzeigemodul zur Konfiguration einer großen, durchsichtigen Anzeige*
• *Display module configuring a large-scale see-through display*
• *Module d'affichage configurant un affichage transparent de grande taille*

(71) Volohovs, Dmitrijs, A. Deglava iela 104-47, Riga LV 1082, LV
Mironovs, Sergejs, 19-8 D. Brantkalna iela, Riga 1082, LV

(72) Volohovs, Dmitrijs, Riga LV 1082, LV
Mironovs, Sergejs, Riga 1082, LV

(74) Anohins, Vladimirs, et al, Agency Tria Robit P.O. Box 22, Riga 1010, LV

(51) ***G09G 3/32*** ***G09G 3/20*** (11) **2 037 439 A1** ***G06F 1/26***

(25) De (26) De

(21) 07115802.6 (22) 06.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Elektronische Schutzmaßnahmen für organische Displays in medizinischen Kleingeräten*
• *Electronic protection measures for organic displays in small medical devices*
• *Mesures de protection électroniques pour l'affichage organique dans des petits appareils médicaux*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Menke, Andreas, 68305 Mannheim, DE
Heck, Wolfgang, 68526 Ladenburg, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

---

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 037 440 A2**
(25) En (26) En
(21) 08019119.0 (22) 29.10.2003
(84) DE FR GB NL
(30) 24.04.2003 US 423517
(54) • *Dynamischer sich selbst aktualisierender Anzeigespeicher*
• *Dynamic self-refresh display memory*
• *Mémoire d'affichage à actualisation automatique dynamique*
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Schloeman, Dennis J., Corvallis, OR 97330, US
Mar, Eugene J., Corvallis, OR 97330, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 03024960.1 / 1 471 495

---

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 037 441 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164515.2 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 KR 20070094316
(54) • *Bildanzeigevorrichtung mit niedrigem Stromverbrauch und Verfahren*
• *Low-power image display device and method*
• *Dispositif et procédé d'affichage d'images à faible puissance*
(71) MagnaChip Semiconductor Ltd., 1 Hyangjeong-dong Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungbuk 361-728, KR
(72) Bae, Cheon Ho, 102-612, Sungwon Santevill, SEOUL, KR
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 037 442 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164517.8 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 KR 20070094315
(54) • *Bildanzeigevorrichtung und Verfahren zur Einstellung der Helligkeit*
• *Image display device and method capable of adjusting brightness*
• *Dispositif d'affichage d'images et procédé capable d'ajuster la luminosité*
(71) MagnaChip Semiconductor Ltd., 1 Hyangjeong-dong Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungbuk 361-728, KR
(72) Choi, Yong Seok, Daejeon 305-309, KR
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 037 443 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253004.9 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237637
(54) • *Verfahren zur Ansteuerung einer elektrophoretischen Anzeigevorrichtung, elektrophoretische Vorrichtung und elektronische Vorrichtung*
• *Method of driving electrophoresis display device, electrophoresis device, and electronic apparatus*
• *Procédé de commande de dispositif d'affichage électrophorétique, dispositif d'électrophorèse et appareil électronique*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Miyazaki, Atsushi, Nagano 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G09G 3/34 → (51) ***H04N 5/58***

---

(51) ***G09G 3/36*** (11) **2 037 444 A1**
G02F 1/1362
(25) En (26) En
(21) 08164265.4 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855432
(54) • *Flüssigkristallanzeige*
• *Liquid crystal display*
• *Affichage à cristaux liquides*
(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
(72) Yeats, David, 6287 NG Eys, NL
Novoselov, Pavel, 6413 LW Heerlen, NL
Goldhoorn, Pieter, 5506 BL Veldhoven, NL
(74) 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 037 445 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016037.7 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092714
(54) • *Anzeigevorrichtung mit drahtloser Kommunikationsvorrichtung und Betriebsverfahren dafür*
• *Display apparatus including wireless communication device and method of operating the same*
• *Appareil d'affichage incluant un dispositif de communication sans fil et son procédé de fonctionnement*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Bum-Jin, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
Lee, Seung-Je, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Pyoun, Seoung-Bum, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do, KR
Park, Woo-Il, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Dae-Seop, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 037 446 A2**
(25) En (26) En
(21) 08153562.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092614
(54) • *Anzeigevorrichtung und Bildanzeigeverfahren zum Booten eines Computers*
• *Display apparatus and image display method adapted to booting of computer system.*
• *Appareil d'affichage et procédé d'affichage d'image pour un procédure de démarrage d'un ordinateur*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Song, Hee-bok, Gyeonggi-do, KR
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G09G 5/00 → (51) ***A47F 5/00***

G09G 5/00 → (51) ***G09G 5/10***

G09G 5/00 → (51) ***H04N 5/91***

---

(51) ***G09G 5/10*** (11) **2 037 447 A1**
G09G 3/20 ***G09G 5/00***
H04N 5/20
(25) Ja (26) En
(21) 07745018.7 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061728 11.06.2007
(87) WO 2007/145168 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 JP 2006163148
(54) • *VORRICHTUNG FÜR GRAUSTUFENKORREKTUR*
• *GRAY-SCALE CORRECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CORRECTION DE L'ÉCHELLE DE GRIS*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TOMISAKA, Naoaki c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAMURA, Kenji c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAHASHI, Yuichiro c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G09G 5/36 → (51) ***H04N 5/91***

---

(51) ***G10L 15/08*** (11) **2 037 448 A1**
G10L 15/26
(25) De (26) De
(21) 08105150.0 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043870

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Klassifikation von Daten*
• *Method and device for classifying data*
• *Procédé et dispositif destinés à la classification de données*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Andrassy, Bernt, 80639 München, DE
Hofer, Joachim, 81739 München, DE

G10L 15/26 → (51) ***G10L 15/08***

(51) ***G10L 19/00*** (11) **2 037 449 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017773.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System zum integralen und diagnostischen Testen der Qualität gehörter Sprache*
• *Method and system for the integral and diagnostic assessment of listening speech quality*
• *Procédé et système d'évaluation intégrale et de diagnostic de qualité d'écoute vocale*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) Barriac, Vincent, 22660 Trélévern, FR
Côté, Nicolas, 22300 Lannion, FR
Gautier-Turbin, Valérie, 22700 Louannec, FR
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) ***G10L 19/00*** (11) **2 037 450 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156327.2 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 CN 200710153955
24.11.2007 CN 200710194570
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung von Rahmenlöschungsverdeckung bei einem Signal mit höherer Frequenz*
• *Method and device for performing frame erasure concealment to higher-band signal*
• *Procédé et dispositif pour la dissimulation de suppression de cadre à un signal de bande supérieure*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Xu, Jianfeng, 518129 Shenzhen, CN
Miao, Lei, 518129 Shenzhen, CN
Hu, Chen, 518129 Shenzhen, CN
Zhang, Qing, 518129 Shenzhen, CN
Xu, Lijing, 518129 Shenzhen, CN
Li, Wei, 518129 Shenzhen, CN
Du, Zhengzhong, 518129 Shenzhen, CN
Yang, Yi, 518129 Shenzhen, CN
Qi, Fengyan, 518129 Shenzhen, CN
Zhan, Wuzhou, 518129 Shenzhen, CN
Wang, Dongqi, 518129 Shenzhen, CN
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***G10L 19/08*** (11) **2 037 451 A1**
(25) En (26) En
(21) 08170594.9 (22) 05.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 05.07.1999 FI 991537
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Codierungseffizienz eines Audiosignals*
• *Method for improving the coding efficiency of an audio signal*
• *Procédé pour améliorer l'efficacité de codage d'un signal audio*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Espoo, FI
(72) Ojanperä, Juha, 33710 Tampere, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
(62) 05104931.0 / 1 587 062
00944090.0 / 1 203 370

G11B 5/596 → (51) ***G11B 5/855***

G11B 5/596 → (51) ***G11B 20/12***

(51) ***G11B 5/66*** (11) **2 037 452 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157273.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092654
01.02.2008 KR 20080010821
(54) • *Magnetisches Aufzeichnungsmittel und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Perpendicular magnetic recording medium and method of manufacturing the same*
• *Moyen d'enregistrement magnétique perpendiculaire et procédé pour sa fabrication*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Park, Sang-hwan c/o Samsung Advanced Inst.of Techn., Gyeonggi-do, KR
Lee, Hoo-san c/o Samsung Advanced Inst.of Techn., Gyeonggi-do, KR
Lee, Taek-dong c/o Samsung Advanced Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR
Oh, Hoon-sang c/o Samsung Advanced Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR
Kong, Sok-hyun c/o Samsung Advanced Inst.of Techn., Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G11B 5/73 → (51) ***C03C 3/087***

G11B 5/82 → (51) ***C03C 3/087***

(51) ***G11B 5/855*** (11) **2 037 453 A1**
G03F 7/00 ***G11B 5/596***
B29C 33/42 ***B29C 45/26***
H01L 21/027
(25) En (26) En
(21) 08015838.9 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007238031
(54) • *Druckformstruktur, Druckverfahren damit und magnetisches Aufzeichnungsmedium*
• *Imprint mold structure, imprinting method using the same, and magnetic recording medium*
• *Structure de moule d'impression, procédé d'impression l'utilisant et moyen d'enregistrement magnétique*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Nishikawa, Masakazu c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa, JP
Wakamatsu, Satoshi c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***G11B 5/86*** (11) **2 037 454 A1**
(25) En (26) En
(21) 08016024.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237537
(54) • *Trägermatrize für magnetische Übertragung, magnetisches Übertragungsverfahren und magnetisches Aufzeichnungsmedium*
• *Master carrier for magnetic transfer, magnetic transfer method and magnetic recording medium*
• *Support maître pour transfert magnétique, procédé de transfert magnétique, et support d'enregistrement magnétique*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Fujiwara, Naoto, Odawara-shi Kanagawa, JP
Nagao, Makoto, Odawara-shi Kanagawa, JP
Sugita, Ryuji, Odawara-shi Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G11B 7/0065 → (51) ***G11B 7/08***

(51) ***G11B 7/08*** (11) **2 037 455 A1**
G11B 7/0065 ***G11B 7/135***
G11B 7/00
(25) En (26) En
(21) 08015153.3 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237617
(54) • *Optische Datenspeichervorrichtung für holographische Medien und blu-ray / HD-DVD optische Platte.*
• *Optical data storage device for holographic media and blu-ray / HD-DVD optical discs.*
• *Dispositif de stockage des données optiques pour supports holographiques et blu-ray / HD-DVD disques optiques*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Ide, Tatsuro, Tokyo 100-8220, JP
Shimada, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G11B 7/09 → (51) ***G01J 9/02***

G11B 7/09 → (51) ***G11B 7/135***

(51) ***G11B 7/125*** (11) **2 037 456 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253026.2 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007240242

(54) • *Verfahren zum Aufzeichnen von Daten in mehrschichtigen optischen Aufzeichnungsmedien, Aufzeichnungs- und Wiedergabevorrichtung zum Aufzeichnen der Daten in dem Aufzeichnungsmedium und Aufzeichnungsmedium*
• *Method of recording data in multilayered recordable optical recording medium, recording and reproducing apparatus for recording the data in the recording medium, and the recording medium*
• *Procédé d'enregistrement de données dans un support d'enregistrement optique enregistrable, appareil d'enregistrement et de reproduction pour enregistrer les données sur le support d'enregistrement et support d'enregistrement*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Sasa, Noboru, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G11B 7/135*** (11) **2 037 457 A2**
G11B 7/09
(25) En (26) En
(21) 08104115.4 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 KR 20070093168
(54) • *Optischer Abtaster*
• *Optical pickup*
• *Capteur optique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Park, Soo Han, 1161, Pungdeokcheon-dong, Yongin-si, Gye, KR
Ichiro, Morishita, Kanagawa Yokohamasi, JP
Park, Seong Su, Suwon-Si, Gyeonggi-do, KR
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G11B 7/135 → (51) ***G11B 7/08***

G11B 17/043 → (51) ***G11B 17/046***

---

(51) ***G11B 17/046*** (11) **2 037 458 A1**
G11B 17/043 ***G11B 23/03***
(25) Ja (26) En
(21) 07744607.8 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061220 01.06.2007
(87) WO 2007/142157 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006155134
(54) • *DATENTRÄGEREINRICHTUNG*
• *DISK DEVICE*
• *DISPOSITIF À DISQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) INATA, Masahiro, Osaka 540-6207, JP
TAKIZAWA, Teruyuki, Osaka 540-6207, JP
EZAWA, Kozo, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G11B 17/051*** (11) **2 037 459 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744722.5 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061370 05.06.2007
(87) WO 2007/145101 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 JP 2006163391
(54) • *DISK-EINRICHTUNG DES EINSCHIEBE-TYPS*
• *SLOT-IN TYPE DISC DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISQUE DE TYPE ENFICHABLE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ITO, Tatsuo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
AOYAMA, Shigeru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
ITO, Masahiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G11B 20/12*** (11) **2 037 460 A1**
G11B 5/596 G11B 20/22
(25) En (26) En
(21) 08012239.3 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.09.2007 JP 2007240291
(54) • *Festplatte und Verfahren zur Bestimmung des Datenverfolgungsformats der Festplatte*
• *Disk drive device and method for determining data track format of the disk drive device*
• *Dispositif de lecture de disque et procédé pour déterminer le format de données du dispositif de lecture de disque*
(71) Hitachi Global Storage Technologies B. V., Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam, NL
(72) Saito, Takahiro, Kanagawa, 245-0013, JP
Tsuchimoto, Kazunari, Kanagawa, 226-0818, JP
Kanamaru, Atsushi, Kanagawa, 228-0811, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann & Borchert Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

G11B 23/03 → (51) ***G11B 17/046***

---

(51) ***G11C 5/00*** (11) **2 037 461 A2**
G11C 5/02
(25) En (26) En
(21) 08164176.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092651
21.05.2008 KR 20080047092
(54) • *Mehrschichtige Speichervorrichtungen*
• *Multi-layered memory devices*
• *Dispositif de mémoire multicouches*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Park, Jaechul, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Keewon, Seoul, KR
Park, Youngsoo, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seunghoon, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Seungeon, Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G11C 5/02 → (51) ***G11C 5/00***

H01B 1/00 → (51) ***C08J 5/00***

---

(51) ***H01B 1/12*** (11) **2 037 462 A1**
C08J 3/07 ***H01M 4/86***
H01M 8/10 ***H01G 9/035***
H01G 9/038
(25) Ja (26) En
(21) 07768259.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063526 29.06.2007
(87) WO 2008/004644 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184242
04.07.2006 JP 2006184243
(54) • *POLYMERELEKTROLYTEMULSION UND VERWENDUNG DAFÜR*
• *POLYMER ELECTROLYTE EMULSION AND USE THEREOF*
• *ÉMULSION D'ÉLECTROLYTE POLYMÈRE ET UTILISATION DE CELLE-CI*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) KURODA, Ryuma, Niihama-shi Ehime 792-0017, JP
SAITO, Shin, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0005, JP
KURITA, Hiroyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
MASUI, Kentaro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01B 1/20 → (51) ***C08J 5/00***

H01B 1/24 → (51) ***C08J 5/00***

---

(51) ***H01B 3/44*** (11) **2 037 463 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017915.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Kabel mit reduziertem Anteil an flüchtigen Verbindungen*
• *Cable comprising with reduced amount of volatile compounds*
• *Câble comportant une quantité réduite de composants volatiles*
(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Sultan, Bernt-Ake, 44442 Stenungsund, SE
Robinson, James, Elliott, 1332 Genval, BE
Loyens, Wendy, 44453 Stenungsund, SE
Lieber, Susanna, 49324 Melle, DE
Baur, Herbert, 59348 Lüdinghausen, DE
(74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

H01B 13/00 → (51) ***H01M 8/02***

H01C 7/10 → (51) ***H01G 4/12***

H01F 5/02 → (51) ***H01F 7/126***

---

(51) ***H01F 7/126*** (11) **2 037 464 A2**
H01F 5/02
(25) En (26) En
(21) 08163675.5 (22) 04.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.09.2007 US 900413

(54) • *Kunststoffspule mit Kriechschutzfunktion*
• *Plastic bobbin with creep prevention feature*
• *Bobine plastique avec fonction de prévention de fluage*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Avila, Miguel I., 32540 Juarez, MX

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01F 7/18 → (51) ***B25D 11/06***

(51) ***H01F 17/00*** ***H03F 1/56*** ***H01L 23/522*** (11) **2 037 465 A1** ***H03H 7/00*** H01F 27/40

(25) En (26) En

(21) 07116601.1 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Doppel-LC-Tankkonstruktion*
• *Double LC-tank structure*
• *Structure de réservoir LC double*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Gil Galí, Ignacio c/o EPSON EUROPE ELECTRONICS GmbH, 2. planta 08190 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES
Cairo Molins, Josep Ignasi c/o EPSON EUROPE ELECTRONICS GmbH, 2. planta 08190 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES
Sieiro Córdoba, Javier José c/o Departament d'Electrònica, 08028 Barcelona, ES
Argemí Ribera, Oriol c/o Departament d'Electrònica, 08028 Barcelona, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) ***H01F 27/10*** (11) **2 037 466 A2**

(25) En (26) En

(21) 08164342.1 (22) 15.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 US 854818

(54) • *Modulares Flüssigkeitskühlsystem*
• *Modular Liquid Cooling System*
• *Système modulaire de refroidissement de liquides*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Balcerak, John A., Muskego, WI 53150-8395, US
Keegan, Jeremy J., Kewaskum, WI 53040, US
Siebert, William K., West Bend, WI 53095-9707, US
Gollhardt, Neil, Fox Point, WI 53217, US
Day, Scott D., Richfield, WI 53076, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H01G 4/12*** ***C04B 35/46*** (11) **2 037 467 A1** ***H01C 7/10***

(25) Ja (26) En

(21) 07744494.1 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061106 31.05.2007

(87) WO 2008/004389 2008/02 10.01.2008

(30) 03.07.2006 JP 2006183549
30.01.2007 JP 2007018745

(54) • *ÜBEREINANDER ANGEORDNETER HALBLEITERKERAMIKKONDENSATOR MIT VARISTORFUNKTION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STACKED SEMICONDUCTOR CERAMIC CAPACITOR WITH VARISTOR FUNCTION AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *CONDENSATEUR CÉRAMIQUE SEMICONDUCTEUR SUPERPOSÉ DOTÉ D'UNE FONCTION DE VARISTANCE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE LE FABRIQUER*

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) TANI, Shinsuke, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
KAWAMOTO, Mitsutoshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

H01G 9/035 → (51) ***H01B 1/12***

(51) ***H01G 9/038*** (11) **2 037 468 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07768258.1 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063524 29.06.2007

(87) WO 2008/001955 2008/01 03.01.2008

(30) 30.06.2006 JP 2006182629

(54) • *ZUSATZSTOFF FÜR DIE ELEKTROLYTLÖSUNG UND ELEKTROLYTLÖSUNG*
• *ADDITIVE FOR ELECTROLYTE SOLUTION AND ELECTROLYTE SOLUTION*
• *ADDITIF POUR SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE ET SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE*

(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP

(72) OKA, Akinori, Tokushima-shi, Tokushima; 771-0193, JP
SHIMA, Hiroaki, Tokushima-shi, Tokushima; 771-0193, JP
HIKETA, Shoji, Tokushima-shi, Tokushima; 771-0193, JP
ABE, Yoshinobu, Tokushima-shi, Tokushima; 771-0193, JP
NABESHIMA, Akihiro, Tokushima-shi, Tokushima; 771-0193, JP
UETANI, Masatoshi, Tokushima-shi, Tokushima; 771-0193, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01G 9/038 → (51) ***H01B 1/12***

H01G 9/20 → (51) ***C09B 57/10***

(51) ***H01H 1/58*** ***H01H 50/14*** (11) **2 037 469 A1**

(25) De (26) De

(21) 07017985.8 (22) 13.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Leiterplattenrelais*
• *PCB relay*
• *Relais de plaque conductrice*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Klimm, Christian, 51647 Gummersbach, DE
Knueppel, Olaf, 40721 Hilden, DE
Vandefelde, Stefaan, 64625 Bensheim, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) ***H01H 3/42*** ***H01H 3/52*** (11) **2 037 470 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08164321.5 (22) 15.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 FR 0757629

(54) • *Betätigung durch eine Kombination aus Hauptwelle und Nebenwellen eines Schutzschalters eines Wechselschalters*
• *Activation of an alternator load-break switch by a group of one main shaft and several secondary shafts*
• *Actionnement par un ensemble d'arbre principal et d'arbres secondaires d'un disjoncteur sectionneur d'alternateur*

(71) Areva T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR

(72) Allaire, Xavier, 69680, CHASSIEU, FR
Manin, Philippe, 69005, LYON, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 3/52 → (51) ***H01H 3/42***

(51) ***H01H 9/44*** (11) **2 037 471 A1**

(25) En (26) En

(21) 08157257.0 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 JP 2007239233
31.03.2008 JP 2008089410

(54) • *Relais*
• *Relay*
• *Relais*

(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP

(72) Yuba, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Takano, Satoshi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Saso, Hirofumi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***H01H 9/44*** (11) **2 037 472 A2**

(25) En (26) En

(21) 08164526.9 (22) 17.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.09.2007 US 856326

(54) • *Schalter mit Lichtbogensteuerungssystem*

- *Contactor assembly with arc steering system*
- *Ensemble contacteur et système de direction de l'arc*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124-6188, US
(72) Annis, Jeffrey Ramsey, Waukesha, WI 53186, US
Beneke, Susan L., Menomonee Falls, WI 53051, US
Miller, James Peter, Waukesha, WI 53186, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01H 13/48*** (11) **2 037 473 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08105359.7 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 FR 0706528
(54) • *Elektrischer Schalter mit Touch-Oberfläche*
• *Electric switch with tactile surface*
• *Commutateur électrique à surface tactile*
(71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
(72) Laurent, Patrice, 74106, Annemasse, FR
Drouin, Xavier, 74106, Annemasse, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7 Place des Arts, 74200 Thonon-les-Bains, FR

---

(51) ***H01H 13/703*** (11) **2 037 474 A1**
H01H 13/807
(25) De (26) De
(21) 08011656.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 DE 102007043663
(54) • *Elektrischer Taster*
• *Electrical button*
• *Bouton électrique*
(71) SCHURTER GmbH, Elsaesser Strasse 3, 79346 Endingen, DE
(72) Morand, Manfred, 79346 Endingen, DE
Seiter, Herbert, 79346 Endingen, DE
Treimer, Sabine, 79232 March, DE
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

H01H 13/807 → (51) ***H01H 13/703***

H01H 33/42 → (51) ***H01H 33/66***

---

(51) ***H01H 33/66*** (11) **2 037 475 A1**
H01H 33/42
(25) En (26) En
(21) 07116375.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Betriebsmechanismus mit Einstellung der Kontaktkraft*
• *Operating mechanism with adjustment of contact force*
• *Mécanisme de fonctionnement doté de réglage de force de contact*
(71) Eaton Electric B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
(72) van Dijk, Marcel Berend Paul, 7541 CH Enschede, NL
Nitert, Gerhardus Leonardus, 7559 SC Hengelo, NL
Wilms, Ronald Johannes, 7556 NS Hengelo, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

H01H 47/24 → (51) ***H03K 17/94***

H01H 50/14 → (51) ***H01H 1/58***

---

(51) ***H01H 51/22*** (11) **2 037 476 A1**
H01H 53/015
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354050.0 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 FR 0706505
(54) • *Elektromagnetisches Stellglied und Schaltgerät, das mit einem solchen elektromagnetischen Stellglied ausgestattet ist*
• *Electromagnetic actuator and switching device equipped with such an electromagnetic actuator*
• *Actionneur électromagnétique et appareil interrupteur équipé d'un tel actionneur électromagnétique*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Cartier Millon, Christophe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Bataille, Christian, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Pruvost, Philippe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H01H 53/015 → (51) ***H01H 51/22***

H01H 71/00 → (51) ***H01H 71/02***

---

(51) ***H01H 71/02*** (11) **2 037 477 A1**
H01H 71/00 ***H01H 83/22***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354048.4 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0706344
(54) • *Elektrogerät mit Differentialschutz*
• *Electric device with differential protection*
• *Dispositif électrique à protection différentielle*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Lebeau, Bernard, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Bernard, Nicolas, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

---

(51) ***H01H 71/24*** (11) **2 037 478 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105035.3 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043869
(54) • *Spulenträger und Joch eines elektromagnetischen Auslösers eines Schutzschaltgerätes, elektromagnetischer Auslöser sowie Schutzschaltgerät*
• *Spool carrier and yoke of an electromagnetic actuator of a protective switching device, electromagnetic actuator and protective switching device*
• *Support de bobines et culasse d'un déclencheur électromagnétique d'un disjoncteur, déclencheur électromagnétique et disjoncteur*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bross, Jürgen, 93138 Lappersdorf, DE
Herrmann, Johann, 84066 Mallersdorf-Pfaffenberg, DE
Mundt, Andreas, 93102 Pfatter, DE
Nörl, Gerald, 93133 Burglengenfeld, DE

H01H 83/22 → (51) ***H01H 71/02***

---

(51) ***H01J 1/304*** (11) **2 037 479 A2**
H01J 9/02
(25) En (26) En
(21) 08161859.7 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 KR 20070094160
(54) • *Elektronenemissionsvorrichtung, Lichtemissionsvorrichtung mit selbiger und Verfahren zur Herstellung der Elektronenemissionsvorrichtung*
• *Electron Emission Device, Light Emission Apparatus Including the Same, and Method of Manufacturing the Electron Emission Device*
• *Dispositif d'émission d'électrons, appareil électroluminescent l'incluant, et procédé de fabrication du dispositif d'émission d'électrons*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, So-Ra, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-Myung, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yoon-Jin, Gyeonggi-do, KR
Moon, Hee-Sung, Gyeonggi-do, KR
Joo, Kyu-Nam, Gyeonggi-do, KR
Park, Hyun-Ki, Gyeonggi-do, KR
Cho, Young-Suk, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 7/44 → (51) ***H01J 61/04***

H01J 9/02 → (51) ***H01J 1/304***

---

(51) ***H01J 9/26*** (11) **2 037 480 A1**
H01J 17/18 ***H01J 17/49***
(25) En (26) En
(21) 08253018.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092648
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Plasma display panel and manufacturing method therefor*

- *Panneau d'affichage à plasma et son procédé de fabrication*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kweon, Tae-Joung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01J 11/02 → (51) ***C09K 11/64***

H01J 17/04 → (51) ***H01J 17/49***

H01J 17/18 → (51) ***H01J 9/26***

(51) ***H01J 17/49*** (11) **2 037 481 A2**
H01J 17/04
(25) En (26) En
(21) 08252979.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 KR 20070092764
(54) • *Anzeigetafel und damit verbundene Verfahren*
• *Display panel and associated methods*
• *Panneau d'affichage et procédés correspondants*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Chul-Hong, Gyeonggi-do, KR
Choi, Yeon-Joo, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Hyun-Mi, Gyeonggi-do, KR
Lee, Soon-Rewl, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01J 17/49 → (51) ***H01J 9/26***

(51) ***H01J 23/12*** (11) **2 037 482 A2**
H01J 25/50
(25) En (26) En
(21) 08290823.7 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235511
(54) • *Magnetron für Mikrowellenherd*
• *Magnetron for microwave oven*
• *Magnétron pour four à micro-ondes*
(71) Toshiba Hokuto Electronics Corporation, 1975, 23-chome, Minami 5-Jodori Asahikawa-shi, Hokkaido, JP
(72) Higashi, Masatoshi, Asahikawa-shi, Hokkaido, JP
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H01J 25/50 → (51) ***H01J 23/12***

H01J 29/20 → (51) ***C09K 11/64***

H01J 31/12 → (51) ***C09K 11/64***

H01J 37/34 → (51) ***H01L 43/12***

H01J 49/14 → (51) ***G01N 27/62***

(51) ***H01J 61/04*** (11) **2 037 483 A1**
H01J 61/56 ***H01J 7/44***
F21S 6/00 ***F21V 23/02***
(25) Zh (26) En
(21) 07721258.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001685 24.05.2007
(87) WO 2008/006277 2008/03 17.01.2008
(30) 05.07.2006 CN 200610061502
(54) • *KLL-LICHTQUELLE ALS ERSATZ FÜR HALOGENLAMPEN TYP J*
• *A CFL LIGHT SOURCE CAPABLE OF REPLACING A J-TYPE HALOGEN LAMP*
• *SOURCE DE LUMIÈRE POUR LAMPE FLUORESCENTE COMPACTE POUVANT REMPLACER UNE LAMPE À HALOGÈNE DU TYPE J*
(71) CE Lighting Ltd., 7 Floor, Lighting House, Keiji South 12 Road Shenzhen Hi-Tech Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
Landlite Lighting Mfg. Co. Ltd., 6 Floor, Lighting House, Keiji South 12 Road Shenzhen Hi-Tech Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
Landlite Light Fixtures Mfg. Co. Ltd., 5 Floor, Lighting House, Keiji South 12 Road Shenzhen Hi-Tech Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Sumin, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WILKES, Mick, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01J 61/44 → (51) ***C09K 11/64***

H01J 61/56 → (51) ***H01J 61/04***

(51) ***H01L 21/00*** (11) **2 037 484 A2**
B01J 4/00
(25) En (26) En
(21) 08014738.2 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856418
(54) • *Halbleiterverarbeitungsteile mit Öffnungen mit aufgetragener Beschichtung und Bildungsverfahren dafür*
• *Semiconductor processing parts having apertures with deposited coatings and methods for forming the same*
• *Pièces de traitement à semi-conducteur disposant d'ouvertures avec des revêtements déposés et leurs procédés de formation*
(71) ASM INTERNATIONAL N.V., Jan van Eycklaan 10, 3723 BC Bilthoven, NL
(72) Kuznetsov, Vladimir, 3444 TA Utrecht, NL
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) ***H01L 21/00*** (11) **2 037 485 A1**
H01L 21/687
(25) En (26) En
(21) 08015949.4 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239262
(54) • *Herstellungsvorrichtung und Herstellungsverfahren einer Halbleitervorrichtung durch Erhitzen eines Substrats*
• *Fabrication apparatus and fabrication method of semiconductor device produced by heating a substrate*
• *Appareil de fabrication et procédé de fabrication d'un dispositif à semi-conducteur produit par le chauffage d'un substrat*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Ueno, Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Ueda, Toshio, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Watanabe, Yoko, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H01L 21/027*** (11) **2 037 486 A1**
G03F 7/20
(25) Ja (26) En
(21) 07743663.2 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060228 18.05.2007
(87) WO 2007/135990 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 JP 2006139614
19.05.2006 JP 2006140957
10.04.2007 JP 2007103343
(54) • *BELICHTUNGSVERFAHREN UND- VORRICHTUNG, WARTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENTEHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *EXPOSURE METHOD AND APPARATUS, MAINTENANCE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXPOSITION, PROCÉDÉ DE MAINTENANCE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'APPAREIL ASSOCIÉ*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) NAKANO, Katsushi, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***H01L 21/027*** (11) **2 037 487 A1**
G01B 11/00 ***G01D 5/38***
G03F 7/20
(25) Ja (26) En
(21) 07815065.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061714 11.06.2007
(87) WO 2007/142351 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 JP 2006160910
(54) • *VORRICHTUNG MIT MOBILEM ELEMENT, BELICHTUNGSVORRICHTUNG, BELICHTUNGSVERFAHREN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS WITH MOBILE BODY, EXPOSURE APPARATUS, EXPOSURE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *APPAREIL DOTÉ D'UN CORPS MOBILE, APPAREIL ET PROCÉDÉ D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIFS*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
Sendai Nikon Corporation, 277, Tako Aza Hara, Natori-shi, Miyagi 981-1221, JP
(72) MAKINOUCHI, Susumu, Tokyo 100-8331, JP
IMAI, Toru, Miyagi 9811221, JP
WATANABE, Akihiro, Miyagi 981-1221, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H01L 21/027*** ***G03F 7/20*** (11) **2 037 488 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07815072.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061709 11.06.2007
(87) WO 2007/142350 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 JP 2006160886
(54) • *STRUKTURFORMUNGSVERFAHREN, STRUKTURFORMUNGSVORRICHTUNG, BELICHTUNGSVERFAHREN, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PATTERN FORMATION METHOD, PATTERN FORMATION DEVICE, EXPOSURE METHOD, EXPOSURE DEVICE, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FORMATION DE MOTIFS, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXPOSITION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIFS*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) HIRUKAWA, Shigeru, Tokyo 100-8331, JP
OWA, Soichi, Tokyo 100-8331, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) ***H01L 21/027*** ***G03F 7/20*** (11) **2 037 489 A2**

(25) En (26) En
(21) 08020525.5 (22) 12.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.01.2004 JP 2004007948
(54) • *Belichtungsvorrichtung und Vorrichtungsherstellungsverfahren*
• *Exposure apparatus and device producing method*
• *Appareil d'exposition et procédé de production du dispositif*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Tsuji, Toshihiko, Tokyo, JP
Shiraishi, Kenichi, Tokyo, JP
Nagasaka, Hiroyuki, Tokyo, JP
Nakano, Katsushi, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 05703467.0 / 1 705 695

H01L 21/027 → (51) ***G11B 5/855***

---

(51) ***H01L 21/033*** ***H01L 21/311*** ***H01L 21/3213*** ***H01L 21/768*** (11) **2 037 490 A2**

(25) En (26) En
(21) 08015879.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855809
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements unter Verwendung von schrägen Implantaten*
• *Method of fabricating a semiconductor device using tilted implants*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif à semi-conducteur utilisant des implants inclinés*
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
(72) Manger, Dirk, 3000 Leuven, BE
Nölscher, Christoph, 90419 Nürnberg, DE
Weis, Rolf, 01109 Dresden, DE

H01L 21/20 → (51) ***C30B 29/38***

H01L 21/20 → (51) ***H01L 33/00***

H01L 21/203 → (51) ***C30B 29/38***

H01L 21/208 → (51) ***C30B 29/06***

H01L 21/28 → (51) ***H01L 21/285***

---

(51) ***H01L 21/285*** ***C23C 16/42*** ***H01L 29/423*** ***H01L 29/78*** (11) **2 037 491 A1** ***H01L 21/28*** ***H01L 29/49***

(25) Ja (26) En
(21) 07767356.4 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062530 21.06.2007
(87) WO 2007/148760 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 JP 2006171862
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES TASIN-FILMS*
• *METHOD OF FORMING TaSiN FILM*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'UN FILM DE TASIN*
(71) Tokyo Electron Limited, 3-6, Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
(72) NAKAMURA, Kazuhito, Nagoya-shi, Aichi 4550042, JP
YAMASAKI, Hideaki, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
KAWANO, Yumiko, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/288 → (51) ***C25D 3/58***

H01L 21/31 → (51) ***H05H 1/46***

H01L 21/311 → (51) ***H01L 21/033***

H01L 21/3213 → (51) ***H01L 21/033***

H01L 21/322 → (51) ***C30B 29/06***

---

(51) ***H01L 21/336*** ***H01L 29/786*** (11) **2 037 492 A1**

(25) En (26) En
(21) 07291089.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Mehrfach-Gate Feldeffekttransistorstruktur und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Multiple gate field effect transistor structure and method for fabricating same*
• *Transistor à effet de champ à multigrille et son procédé de fabrication*
(71) S.O.I.TEC Silicon Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
(72) Paul Patruno, 38100 Grenoble, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/363 → (51) ***H01L 33/00***

---

(51) ***H01L 21/48*** (11) **2 037 493 A2**

(25) En (26) En
(21) 08161922.3 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239045
(54) • *Verfahren zur Befestigung einer leitfähigen Kugel und Vorrichtung zur Befestigung einer leitfähigen Kugel*
• *Method of mounting conductive ball and conductive ball mounting apparatus*
• *Procédé d'assemblage de balle conductrice et appareil d'assemblage de balle conductrice*
(71) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Sakaguchi, Hideaki, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Iida, Kiyoaki, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H01L 21/56*** ***H05K 3/30*** (11) **2 037 494 A2**

(25) En (26) En
(21) 08018990.5 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2003 US 444398
(54) • *Verfahren zum Benutzen einer vorher aufgebrachten Unterfüllkapselung*
• *Method of using pre-applied underfill encapsulant*
• *Procédé d'utilisation d'un encapsulant de sous-remplissage pré-appliqué*
(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
(72) Morganelli, Paul, Upton, MA 01568, US
Shah, Jayesh, Plaistow, NH 03865, US
Peard, David, Windham, NH 03087, US
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(62) 04752556.3 / 1 627 424

H01L 21/66 → (51) ***G01R 31/265***

H01L 21/68 → (51) ***F16C 29/02***

H01L 21/687 → (51) ***H01L 21/00***

---

(51) ***H01L 21/762*** (11) **2 037 495 A1**

(25) En (26) En
(21) 08290490.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.07.2007 EP 07290869
(54) • *Verfahren zum Recycling eines Substrats, Herstellungsverfahren für einen beschichteten Wafer und dazu passendes recyceltes Donorsubstrat*
• *Method for recycling a substrate, laminated wafer fabricating method and suitable recycled donor substrate*

- *Procédé pour le recyclage d'un substrat, procédé de fabrication de tranches stratifiées et substrat donneur recyclé approprié*

(71) S.O.I. TEC Silicon, On Insulator Technologies Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
(72) Aulnette, Cécile, 38000 Grenoble, FR
Radouane, Khalid, 38330 Montbonnot St. Martin, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/768 → (51) ***H01L 21/033***

(51) ***H01L 21/8247*** (11) **2 037 496 A1**
H01L 27/115 ***H01L 29/788***
H01L 29/792
(25) Ja (26) En
(21) 06767691.6 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/313083 30.06.2006
(87) WO 2008/001458 2008/01 03.01.2008
(54) • *HALBLEITERANORDNUNG UND HALBLEITERHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND SEMICONDUCTOR MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SEMICONDUCTEUR*
(71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) EMA, Taiji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
MIZUTANI, Kazuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) ***H01L 23/12*** (11) **2 037 497 A1**
H01L 25/10 ***H01L 25/11***
H01L 25/18
(25) Ja (26) En
(21) 07744204.4 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060770 28.05.2007
(87) WO 2007/142052 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 JP 2006157137
(54) • *HALBLEITERKAPSELUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, HALBLEITERANORDNUNG UND ELEKTRONISCHE ANORDNUNG*
• *SEMICONDUCTOR PACKAGE, ITS MANUFACTURING METHOD, SEMICONDUCTOR DEVICE, AND ELECTRONIC DEVICE*
• *PAQUET SEMI-CONDUCTEUR, SON PROCEDE DE FABRICATION, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MIKAMI, Nobuhiro, Tokyo 108-8001, JP
WATANABE, Shinji, Tokyo 108-8001, JP
SATO, Junya, Tokyo 108-8001, JP
SAWADA, Atsumasa, Tokyo 108-8001, JP
(74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

H01L 23/29 → (51) ***C01G 49/00***

H01L 23/31 → (51) ***C01G 49/00***

(51) ***H01L 23/42*** (11) **2 037 498 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017801.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Hochwärmebeständiges Leistungshalbleitermodul*
• *High performance highly heat resistant semiconductor module*
• *Module semi-conducteur de puissance résistant à une chaleur importante*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Birner, Martin, 92242 Hirschau, DE
Schierling, Hubert, Dr., 91052 Erlangen, DE

(51) ***H01L 23/50*** (11) **2 037 499 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425570.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Integrierte Stromschaltung mit hoher Beständigkeit gegen parasitäre Induktivitäten von Verpackungsverbindungsdrähten und Verpackung für besagte integrierte Schaltung*
• *Power integrated circuit with high insensitivity to parasitic inductances of wires for connection to a package and package for said integrated circuit*
• *Circuit intégré d'alimentation avec forte insensibilité pour inductances parasites des câbles de connexion d'un paquet et paquet pour ce circuit intégré*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT
(72) Botti, Edoardo, 27029 Vigevano (PV), IT
Adduci, Pietro Mario, 20019 Settimo Milanese (MI), IT
(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT

H01L 23/522 → (51) ***H01F 17/00***

(51) ***H01L 25/07*** (11) **2 037 500 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017802.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Leistungshalbleitermodul*
• *High performance semiconductor module*
• *Module semi-conducteur de puissance*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kreutzer, Rainer, 92637 Weiden, DE

H01L 25/10 → (51) ***H01L 23/12***

H01L 25/11 → (51) ***H01L 23/12***

H01L 25/18 → (51) ***H01L 23/12***

(51) ***H01L 27/02*** (11) **2 037 501 A1**
H03K 17/0812
(25) En (26) En
(21) 07116428.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schnellauslösendes ESD-Schutzgerät und Konstruktionsverfahren dafür*
• *Fast triggering ESD protection device and method for designing same*
• *Dispositif de protection de ESD à déclenchement rapide et son procédé de conception*
(71) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Thijs, Steven, 2830 Willebroek, BE
Tremouilles, David Eric, 12260 Villeneuve, FR
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen SA Holidaystraat, 5, B-1831 Diegem, BE

H01L 27/115 → (51) ***H01L 21/8247***

H01L 27/12 → (51) ***C30B 29/06***

H01L 27/146 → (51) ***H01L 31/115***

H01L 27/146 → (51) ***H04N 5/335***

(51) ***H01L 27/32*** (11) **2 037 502 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164168.0 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093633
(54) • *Lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Light emitting display device and method of fabricating the same*
• *Dispositif d'affichage électroluminescent et son procédé de fabrication*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Choi, Byoung-Deog, Samsung SDI co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H01L 27/32*** (11) **2 037 503 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164244.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093629
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Organic light emitting display and method of manufacturing the same*
• *Panneau dáffichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kang, Chul-Kyu, Gyeonggi-do, KR
Park, Byoung-Keon, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 29/15 → (51) ***H01L 33/00***

H01L 29/423 → (51) ***H01L 21/285***

H01L 29/49 → (51) ***H01L 21/285***

H01L 29/78 → (51) ***H01L 21/285***

H01L 29/786 → (51) ***C07D 333/10***

H01L 29/786 → (51) ***G09F 9/30***

H01L 29/786 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 29/788 → (51) ***H01L 21/8247***

H01L 29/792 → (51) ***H01L 21/8247***

H01L 29/84 → (51) ***G01P 15/12***

H01L 31/032 → (51) ***C25D 3/58***

(51) ***H01L 31/04*** (11) **2 037 504 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 07794035.1 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000301 05.06.2007
(87) WO 2007/145546 2007/51 21.12.2007
(30) 08.06.2006 RU 2006120073
(54) • *FOTOUMSETZER*
• *PHOTOCONVERTER*
• *PHOTO-CONVERTISSEUR*
(71) Tsoi, Bronya, Ul. Ostrovityanova, 45-1-161, Moscow, 117342, RU
(72) IDRISOV, Idris Magomedovich, Makhachkala, 367033, RU
TSOI, Valeryan Eduardovich, Moskovskaya obl, 142000, RU
BUDISHEVSKY, Jury Dmitrievich, Bryansk, 241005, RU
TSOI, Tatyana Sergeevna, Moscow, 117418, RU
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

H01L 31/04 → (51) ***C30B 29/06***

H01L 31/04 → (51) ***H01M 14/00***

H01L 31/04 → (51) ***H05H 1/46***

H01L 31/042 → (51) ***F24J 2/52***

H01L 31/06 → (51) ***C25D 3/58***

(51) ***H01L 31/115*** ***H01L 27/146*** (11) **2 037 505 A1** ***G01T 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08172698.6 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.01.2003 EP 03000358
21.01.2003 EP 03001143
10.01.2003 EP 03000359
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung für Photonenzählung*
• *Photon counting imaging device*
• *Dispositif d'imagerie à comptage de photons*
(71) Paul Scherrer Institut, 5232 Villigen PSI, CH
(72) Broennimann, Christian, 5420, Ehrendingen, CH
Schmitt, Bernd, 8055, Zuerich, CH
(74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(62) 03815050.4 / 1 581 971

(51) ***H01L 33/00*** ***H01L 21/20*** ***H01S 5/343*** (11) **2 037 506 A1** ***H01L 29/15***
(25) En (26) En
(21) 07116583.1 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Übergitter mit variabler Periode, variabler Zusammensetzung sowie Bauelemente damit*
• *Variable period, variable composition superlattice and devices including the same*
• *Super-réseau à période variable, composition variable et dispositifs l'incluant*
(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Chua, Christopher L, San Jose, CA 95123, US
Yang, Zhihong, Sunnyvale, CA 94086, US
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***H01L 33/00*** ***H01S 5/343*** (11) **2 037 507 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745506.1 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062295 19.06.2007
(87) WO 2008/004437 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185219
(54) • *HALBLEITER-LEUCHTELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING ELEMENT AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME*
• *ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR EMETTANT DE LA LUMIERE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KINOSHITA, Yoshitaka c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAMEI, Hidenori c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H01L 33/00*** ***H01L 21/363*** (11) **2 037 508 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828138.3 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061662 08.06.2007
(87) WO 2008/004405 2008/02 10.01.2008
(30) 08.06.2006 JP 2006160273
(54) • *ZNO-BASIERTES HALBLEITERELEMENT*
• *ZnO-BASED SEMICONDUCTOR ELEMENT*
• *ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR À BASE DE ZnO*
(71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(72) NAKAHARA, Ken, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
YUJI, Hiroyuki, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
TAMURA, Kentaro, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
AKASAKA, Shunsuke, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
KAWASAKI, Masashi, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
TSUKAZAKI, Atsushi, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
OHTOMO, Akira, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 037 509 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160129.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 900952
(54) • *Polarisationsdotierung in Licht emittierenden Dioden auf Nitridbasis*
• *Polarization doping in nitride based light emitting diodes*
• *Dopage à polarisation dans des diodes électroluminescentes à base de nitrure*
(71) Cree Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, North Carolina 27703, US
(72) Chakraborty, Arpan, Goleta, CA 93117, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H01L 33/00 → (51) ***C09K 11/00***

H01L 33/00 → (51) ***C09K 11/64***

H01L 33/00 → (51) ***C09K 11/79***

H01L 33/00 → (51) ***C30B 29/38***

(51) ***H01L 41/04*** (11) **2 037 510 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015858.7 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239099
(54) • *Verfahren zum Antrieb piezoelektrischer Vorrichtungen*
• *Method of driving piezoelectric devices*
• *Procédé de commande de dispositifs piézoélectriques*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nihei, Yasakazu, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 41/04 → (51) ***F02D 41/20***

H01L 41/047 → (51) ***H01L 41/083***

H01L 41/08 → (51) ***G01C 19/56***

H01L 41/08 → (51) ***G01N 11/14***

(51) ***H01L 41/083*** ***H01L 41/047*** (11) **2 037 511 A2** ***F02M 51/06***
(25) En (26) En

(21) 08019381.6 (22) 22.09.2004
(84) DE FR GB
(30) 24.09.2003 JP 2003332020
14.11.2003 JP 2003385370
18.12.2003 JP 2003421146
(54) • *Mehrschichtiges piezoelektrisches Element*
• *Multilayer piezoelectric element*
• *Élément piézoélectrique multicouche*
(71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) Okamura, Takeshi, Kagoshima 899-4396, JP
Sakaue, Katsushi, Kagoshima 899-4312, JP
Nakamura, Shigenobu, Kagoshima 899-4396, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 04788027.3 / 1 677 370

H01L 41/09 → (51) ***H03H 9/72***

H01L 41/187 → (51) ***G01N 11/14***

(51) ***H01L 43/12*** ***C23C 14/08*** ***H01J 37/34*** (11) **2 037 512 A1** ***C23C 14/34***
(25) En (26) En
(21) 08168830.1 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 03.03.2006 JP 2006058748
15.02.2007 JP 2007034686
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer magnetoresistiven Vorrichtung und Gerät zu deren Herstellung*
• *Method of manufacturing magneto-resistive device and apparatus for manufacturing the same*
• *Procédé pour la fabrication d'un dispositif magnétorésistif et appareil pour sa fabrication*
(71) Canon Anelva Corporation, 5-1, Kurigi 2-chome, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawaken 215-8550, JP
(72) Nagamine, Yoshinori, Kanagawa 215-8550, JP
Tsunekawa, Koji, Kanagawa 215-8550, JP
Djayaprawira, David Djulianto, Kanagawa 215-8550, JP
Maehara, Hiroki, Kanagawa 215-8550, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
(62) 07714919.3 / 2 015 377

H01L 51/00 → (51) ***C07D 471/14***

H01L 51/00 → (51) ***C07F 15/00***

H01L 51/00 → (51) ***C09B 57/10***

H01L 51/05 → (51) ***C07D 333/10***

H01L 51/30 → (51) ***C07D 333/10***

H01L 51/50 → (51) ***C07D 333/10***

H01L 51/50 → (51) ***G09F 9/30***

H01M 2/02 → (51) ***H01M 2/12***

(51) ***H01M 2/04*** ***H01M 10/12*** (11) **2 037 513 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017816.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Akkumulator*
• *Battery*
• *Accumulateur*
(71) HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG, Bontkirchener Strasse 1, 59929 Brilon, DE
(72) Kesper, Heinrich, 34508 Willingen, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) ***H01M 2/12*** ***H01M 2/02*** (11) **2 037 514 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164181.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093700
(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary Battery*
• *Batterie secondaire*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Uh, Hwail, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sangwoo, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 2/16 → (51) ***B29C 55/00***

H01M 4/02 → (51) ***H01M 4/58***

(51) ***H01M 4/58*** ***H01M 4/02*** (11) **2 037 515 A1** ***C01B 31/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07737215.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000559 25.05.2007
(87) WO 2007/141905 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006155454
(54) • *NEGATIVELEKTRODEN-AKTIVMATERIAL FÜR EINE WIEDERAUFLADBARE LITHIUMIONENBATTERIE UND NEGATIVELEKTRODE*
• *NEGATIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR LITHIUM ION RECHARGEABLE BATTERY, AND NEGATIVE ELECTRODE*
• *MATÉRIAU ACTIF D'ÖELECTRODE NÉGATIVE POUR BATTERIE RECHARGEABLE D'ION DE LITHIUM ET ÉLECTRODE NÉGATIVE*
(71) Nippon Carbon Co., Ltd., 6-1 Hachobori 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
(72) KAWAI, Takanobu, Shiga 523-0894, JP
HONGAWA, Kenichi, Shiga 523-0893, JP
MATSUMOTO, Hayato, Shiga 523-0898, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H01M 4/58*** (11) **2 037 516 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253024.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 CN 200710077110
10.10.2007 CN 200710123814
10.10.2007 CN 200710123815
(54) • *Lithiumbatterie und Verfahren zur Herstellung einer Anode dafür*
• *Lithium battery and method for fabricating anode thereof*
• *Batterie au lithium et son procédé de fabrication*
(71) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co. Ltd., N°. 2, 2nd Donghuan Road, Longhua Town, Bao'an Distric Shenzhen City Guangdong 518109, CN
Tsinghua University, No. 1 Qinghua Yuan, Haidian District, Beijing 100084, CN
(72) Feng, Chen, c/o Tsing Hua University, Haidian District, Beijing City, CN
Zhang, Hao-Xu, c/o Tsing Hua University, Haidian District, Beijing City, CN
Jiang, Kai-Li, c/o Tsing Hua University, Haidian District, Beijing City, CN
Fan, Shou-Shan, c/o Tsing Hua University, Haidian District, Beijing City, CN
Liu, Chang-Hong, c/o Tsing Hua University, Haidian District, Beijing City, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***H01M 4/86*** ***H01M 4/88*** ***H01M 4/96*** ***B01J 23/42*** ***B01J 37/06*** ***D01F 9/16*** ***D21H 25/04*** (11) **2 037 517 A1** ***H01M 4/92*** ***B01J 21/18*** ***B01J 35/00*** ***C01B 31/02*** ***D01F 9/32***
(25) En (26) En
(21) 08164042.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 KR 20070092225
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Celluloseelektrode für Brennstoffzellen unter Einsatz eines direkten Wachsens von Kohlenstoffnanoröhrchen und chemischer Abscheidung aus der Gasphase von Platinnanokatalysator, dadurch hergestellte Celluloseelektrode und Verwendung von Cellulosefasern als Brennstoffzellenelektroden*
• *Method of manufacturing cellulose electrode for fuel cells using direct growth of carbon nanotubes and chemical vapor deposition for supporting of platinum nano-catalyst, cellulose electrode manufactured thereby, and use of cellulose fibers as fuel cell electrodes*
• *Procédé de fabrication d'électrode à la cellulose pour pile à combustible utilisant la croissance directe de nanotubes de carbone et dépôt de vapeur chimique pour le support d'un nanocatalyseur au platine, électrode à la cellulose fabriqué selon le procédé et utilisation de fibres de cellulose en tant qu'électrodes de pile à combustible*
(71) Korea Institute of Energy Research, 102 Gajeong-ro, Yuseong-gu, 305-343 Daejeon, KR
(72) Kim, Hee Yeon, Daejeon, KR
Han, Seong Ok, Daejeon, KR
Kim, Hong Soo, Daejeon, KR
Jeong, Nam Jo, Daejeon, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 4/86 → (51) ***H01B 1/12***

H01M 4/86 → (51) ***H01M 4/96***

H01M 4/88 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 4/88 → (51) ***H01M 4/96***

H01M 4/90 → (51) ***H01M 4/96***

H01M 4/92 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 4/92 → (51) ***H01M 4/96***

(51) ***H01M 4/96*** ***B01J 23/89*** ***C01G 51/00*** ***H01M 4/88*** ***H01M 8/10*** (11) **2 037 518 A1** ***C01G 49/00*** ***H01M 4/86*** ***H01M 4/90***

(25) Ja (26) En
(21) 07745111.0 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061824 12.06.2007
(87) WO 2007/145215 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 JP 2006164095
(54) • *KOHLENSTOFFPARTIKEL MIT ABGELAGERTEN FEINPARTIKELN, HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR UND ELEKTRODE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*
• *CARBON PARTICLE HAVING DEPOSITED FINE PARTICLES, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND ELECTRODE FOR FUEL CELL*
• *PARTICULE DE CARBONE RECOUVERTE DE FINES PARTICULES, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET ÉLECTRODE POUR PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) SAWAKI, Yuko, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
KISHIMOTO, Mikio, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
NAKANISHI, Haruyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MURATA, Shigeaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
IMANISHI, Masahiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***H01M 4/96*** ***B01J 23/89*** ***H01M 4/86*** ***H01M 8/10*** (11) **2 037 519 A1** ***C01G 49/00*** ***H01M 4/92***

(25) Ja (26) En
(21) 07745112.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061825 12.06.2007
(87) WO 2007/145216 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 JP 2006164095
20.06.2006 JP 2006170114
(54) • *FEINPARTIKEL AUS PEROVSKIT-OXID, PARTIKEL MIT ABGELAGERTEM PEROVSKIT-OXID, KATALYSATORMATERIAL, KATALYSATORMATERIAL ZUR SAUERSTOFFREDUKTION, KATALYSATORMATERIAL FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE UND ELEKTRODE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*
• *FINE PARTICLE OF PEROVSKITE OXIDE, PARTICLE HAVING DEPOSITED PEROVSKITE OXIDE, CATALYST MATERIAL, CATALYST MATERIAL FOR OXYGEN REDUCTION, CATALYST MATERIAL FOR FUEL CELL, AND ELECTRODE FOR FUEL CELL*
• *FINE PARTICULE D'OXYDE DE PÉROVSKITE, PARTICULE RECOUVERTE DE PÉROVSKITE, MATÉRIAU CATALYTIQUE, MATÉRIAU CATALYTIQUE POUR LA RÉDUCTION DE L'OXYGÈNE, MATÉRIAU CATALYTIQUE POUR PILE À COMBUSTIBLE ET ÉLECTRODE POUR PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SAWAKI, Yuko, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
KISHIMOTO, Mikio, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
NAKANISHI, Haruyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MURATA, Shigeaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
IMANISHI, Masahiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MATSUMOTO, Shinichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01M 4/96 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 8/00 → (51) ***C07D 498/04***

H01M 8/00 → (51) ***H01M 8/04***

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 8/10*** (11) **2 037 520 A1** ***H01M 8/24***

(25) Ja (26) En
(21) 07767163.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062289 19.06.2007
(87) WO 2007/148679 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006172723
(54) • *ROHRARTIGE BRENNSTOFFZELLE*
• *TUBE TYPE FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE DE TYPE TUBE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) ISHIMARU, Hirokazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HAMA, Yuichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***H01M 8/02*** ***C08J 5/18*** ***H01M 8/10*** (11) **2 037 521 A1** ***H01B 13/00***

(25) Ja (26) En
(21) 07767446.3 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062637 18.06.2007
(87) WO 2007/148805 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 JP 2006171852
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER VERSTÄRKTEN ELEKTROLYTMEMBRAN UND MEMBRANELEKTRODEN-VERBINDUNGSKÖRPER*
• *METHODS OF PRODUCING REINFORCED ELECTROLYTE MEMBRANE AND MEMBRANE ELECTRODE JOINT BODY*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE RENFORCÉE ET CORPS DE JOINT MEMBRANE ÉLECTRODE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) SUZUKI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/00*** ***H02J 7/00*** (11) **2 037 522 A1** ***H01M 8/10***

(25) Ja (26) En
(21) 07742504.9 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059069 26.04.2007
(87) WO 2007/129594 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 JP 2006130270
27.06.2006 JP 2006176949
(54) • *LADEGERÄT*
• *CHARGER*
• *CHARGEUR*
(71) Aquafairy Corporation, Kyodai-Katsura Venture Plaza South Building 1-39 Ohara, Goryou, Nishikyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
(72) YANO, Masaya, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
SUGIMOTO, Masakazu, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
SUGITA, Taiichi, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***H01M 8/04*** (11) **2 037 523 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160436.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.07.2007 KR 20070071371
(54) • *Antriebseinheit und Kartusche sowie Brennstoffzellensystem mit Antriebseinheit und Kartusche*
• *Power unit and cartridge, and fuel cell system comprising power unit and cartridge*
• *Unité d'alimentation et cartouche, système de pile à combustible comprenant une unité d'alimentation et une cartouche*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Cho, Hyejung c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Joung, Youngsoo c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Chang, Hyuck c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01M 8/04 → (51) ***H01M 8/24***

(51) ***H01M 8/06*** H01M 8/04 (11) **2 037 524 A1** H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 08161113.9 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.09.2007 KR 20070090996
(54) • *Brennstoffkartusche und Direktmethanol-Brennstoffzelle damit sowie Verfahren zur Reinigung einer Direktmethanol-Brennstoffzelle mit der Brennstoffkartusche*
• *Fuel cartridge and direct methanol fuel cell having the same and method of purging direct methanol fuel cell using the fuel cartridge*
• *Cartouche de combustible et pile à combustible de méthanol direct et procédé de purge de la pile à combustible de méthanol direct utilisant la cartouche de combustible*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Shin, Chan-Gyun, GYEONGGI-DO, KR
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

---

(51) ***H01M 8/10*** (11) **2 037 525 A1**
C08J 5/22
(25) En (26) En
(21) 08015933.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235973
(54) • *Elektrolytmembran, Membran- und Elektrodenanordnung und Brennstoffzelle mit dieser Membran- und Elektrodenanordnung*
• *Electrolyte membrane, membrane and electrode assembly and fuel cell using membrane and electrode assembly*
• *Membrane d'électrolyte, membrane et ensemble d'électrodes et pile à combustible utilisant cette membrane et ensemble d'électrodes*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
(72) Kawakami, Hiroshi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01M 8/10 → (51) ***C07F 9/6533***

H01M 8/10 → (51) ***H01B 1/12***

H01M 8/10 → (51) ***H01M 4/96***

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/24***

---

(51) ***H01M 8/24*** (11) **2 037 526 A1**
H01M 8/04 ***H01M 8/10***
(25) Ja (26) En
(21) 07742765.6 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059330 01.05.2007
(87) WO 2007/129647 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 JP 2006129257
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSTAPEL, BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM-BETRIEBSVERFAHREN*
• *FUEL CELL STACK, FUEL CELL SYSTEM, AND FUEL CELL SYSTEM OPERATION METHOD*
• *EMPILAGE DE PILES À COMBUSTIBLE, SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) UNOKI, Shigeyuki c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka -shi ,Osaka 540-6207, JP
KUSAKABE, Hiroki c/oPanasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

H01M 8/24 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 10/12 → (51) ***H01M 2/04***

---

(51) ***H01M 10/36*** (11) **2 037 527 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252960.3 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235885
14.03.2008 JP 2008066685
28.05.2008 JP 2008139245
(54) • *Lithiumbatterie*
• *Lithium battery*
• *Batterie au lithium*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Kanda, Ryoko, Itami-shi Hyogo, JP
Ota, Nobuhiro, Itami-shi Hyogo, JP
Uemura, Takashi, Itami-shi Hyogo, JP
Yoshida, Kentaro, Itami-shi Hyogo, JP
Ogawa, Mitsuyasu, Itami-shi Hyogo, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01M 10/42 → (51) ***G01R 31/36***

---

(51) ***H01M 14/00*** (11) **2 037 528 A1**
H01L 31/04
(25) Ja (26) En
(21) 07768129.4 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063371 04.07.2007
(87) WO 2008/004580 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006186111
03.10.2006 JP 2006271939
(54) • *FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE*
• *DYE-SENSITIZED SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE SENSIBLE À LA COLORATION*
(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) INOUE, Teruhisa, Tokyo 1158588, JP
SHIGAKI, Koichiro, Tokyo 1158588, JP
KANEKO, Masayoshi, Tokyo 1158588, JP
HOSHI, Takayuki, Tokyo 1158588, JP
MAENOSONO, Akira, Tokyo 1158588, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H01M 14/00*** (11) **2 037 529 A1**
H01L 31/04
(25) Ja (26) En
(21) 07790193.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000667 21.06.2007
(87) WO 2008/001488 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 JP 2006178852
(54) • *FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR*
• *DYE-SENSITIZED SOLAR CELL AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *PILE SOLAIRE SENSIBLE AUX COLORANTS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) National University Corporation Kyushu Institute, 1-1, Sensui-cho, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 804-8550, JP
Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) HAYASE, Shuzi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8550, JP
SHIRATSUCHI, Ryuichi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8550, JP
OHKUBO, Suehiro, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8550, JP
YAMAGUCHI, Yoshihiro, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 804-8503, JP
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H01P 1/10*** (11) **2 037 530 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291104.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Umschaltbarer HF-Weg und Frequenzteiler für verschiedenste Multibandanwendungen*
• *Switchable RF-path and frequency splitter for wide range multiband applications*
• *Circuit RF commutable et séparateur de fréquences pour applications de bande passante de grande portée*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Nass, Tobias, 70435 Stuttgart, DE
Wiegner, Dirk, 71409 Schwaikheim, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H01Q 1/00 → (51) ***F03D 9/00***

---

(51) ***H01Q 1/02*** (11) **2 037 531 A1**
H01Q 1/42 ***H01Q 15/08***
H01Q 19/06
(25) Ja (26) En
(21) 06757126.5 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/311419 07.06.2006
(87) WO 2007/141850 2007/50 13.12.2007
(54) • *FUNKWELLEN-LINSEN-ANTENNEN-EINRICHTUNG*

- *RADIO WAVE LENS ANTENNA DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ANTENNE À LENTILLES À ONDE RADIO*

(71) SEI Hybrid Products, Inc., 1-3 Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
JSAT CORPORATION, Pacific Century Place Marunouchi 17F 1-11-1, Marunouchi, Chiyoda Tokyo 1006218, JP
(72) KURODA, Masatoshi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
KIMURA, Koichi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
KISHIMOTO, Tetsuo, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
YOKOTA, Masao, Minoh-shi Osaka 562-0036, JP
ISHIBASHI, Yoshiyuki, Osaka-shi Osaka 550-0012, JP
KAMISE, Yasuhiro, Tokyo 100-6218, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01Q 1/42 → (51) ***H01Q 1/02***

(51) ***H01Q 5/00*** ***H01Q 9/42*** (11) **2 037 532 A1** ***H01Q 21/30***
(25) En (26) En
(21) 08163276.2 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 CN 200710149474
(54) • *Dualbandflachantenne*
• *Flat dual-band antenna*
• *Antenne plate double bande*
(71) ASUSTeK Computer Inc., No. 150, Li-Te Road, Peitou, Taipei 112, TW
(72) Liu, Ming-Yen, Peitou, Taipei, TW
(74) 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) ***H01Q 9/30*** H01Q 5/01 (11) **2 037 533 A1** H01Q 1/22
(25) En (26) En
(21) 08158968.1 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 TW 96134599
(54) • *Dualbandantenne*
• *Dual band antenna*
• *Antenne double bande*
(71) Arcadyan Technology Corp., 4F, No.9 Park Avenue II Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW
(72) Cheng, Pi-Hsi, Zhubei City, Hsinchu County 302, TW
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

H01Q 9/42 → (51) ***H01Q 5/00***

(51) ***H01Q 13/10*** ***H01Q 13/18*** ***H01Q 21/06*** (11) **2 037 534 A1** ***H01Q 21/00***
(25) En (26) En
(21) 08164142.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855394

(54) • *Gitterantenne*
• *Grid antenna*
• *grille d'antenne à fentes*
(71) M/A-COM, INC., 1011 Pawtucket Boulevard, Lowell, MA 01854, US
(72) Jordan, David Frederick, Danville, NH 03819, US
Laubner, Thomas Sherman, Merrimac, MA 01860, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01Q 13/18 → (51) ***H01Q 13/10***

H01Q 15/08 → (51) ***H01Q 1/02***

H01Q 19/06 → (51) ***H01Q 1/02***

H01Q 21/00 → (51) ***H01Q 13/10***

H01Q 21/06 → (51) ***H01Q 13/10***

H01Q 21/30 → (51) ***H01Q 5/00***

(51) ***H01R 4/18*** (11) **2 037 535 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164405.6 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 994055 P
(54) • *Anschlusselement mit integrierter Entlastung*
• *Terminal with integral strain relief*
• *Terminal doté d'un réducteur de tension intégral*
(71) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, DE 19809, US
(72) Osborn, Robert H. jr, COLLIERVILLE, TN 38017, US
Pratt, Michael L., COLLIERVILLE, TN 38017, US
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) ***H01R 4/36*** (11) **2 037 536 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013402.6 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043197
(54) • *Anschlussklemme*
• *Connection terminal*
• *Borne de connexion*
(71) MC Technology GmbH, Ottilienweg 9, 78176 Blumberg, DE
(72) Walter, Frank, 78176 Blumberg, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) ***H01R 9/24*** (11) **2 037 537 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017739.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Anschlussmodul, Stromsammelmodul und daraus gebildete Baugruppe für einen Vorsammler einer Photovoltaikanlage*
• *Connection module, accumulator module and subassembly consisting thereof for a pre-accumulator for a photovoltaic facility*
• *Module de raccordement, module de collecte de courant et bloc ainsi fabriqué pour un précollecteur d'une installation photovoltaïque*
(71) HaWi Energietechnik AG, Im Gewerbepark 10, 84307 Eggenfelden, DE
(72) Wimmer, Hans, 84329 Rogglfing, DE
(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Theobald Elbel Patentanwälte, Partnerschaft Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) ***H01R 11/28*** (11) **2 037 538 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164475.9 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 994069 P
(54) • *90-Grad-Anschlusshülse und -Rundstecker*
• *90-Degree ferrule and pin terminals*
• *Ferrule 90 degrés et extrémités de broche*
(71) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, DE 19809, US
(72) Osborn, Robert Hill Jr., Collierville, Tennessee 38017, US
Pratt, Michael Lawrence, Collierville, Tennessee 38017, US
(74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) ***H01R 12/16*** ***H01R 12/20*** (11) **2 037 539 A1** ***H01R 13/658***
(25) En (26) En
(21) 08101688.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236690
(54) • *Buchsenstecker*
• *Socket connector*
• *Connecteur de douille*
(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
(72) Miki, Yasuyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
Kobayashi, Mitsuru, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
Omura, Kimihiko, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

H01R 12/20 → (51) ***H01R 12/16***

(51) ***H01R 13/22*** (11) **2 037 540 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164084.9 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239803
(54) • *Fassung*
• *Socket*
• *Prise*
(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) Kuwahara, Akira, Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., Tokyo Tokyo, JP

Endo, Hiroshi, Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., Tokyo Tokyo, JP
Ishiyama, Yoshiaki, Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., Tokyo Tokyo, JP
Takahashi, Seiya, Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., Tokyo Tokyo, JP
Akimoto, Hiroshi, Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., Tokyo Tokyo, JP
Takahashi, Takuya, Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., Tokyo Tokyo, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

---

(51) ***H01R 13/426*** ***H01R 13/631*** (11) **2 037 541 A2** ***H01R 13/66***
(25) De (26) De
(21) 08164225.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043887
(54) • *Steckverbinder mit Platine*
• *Connector with circuit board*
• *Connecteur à fiche doté d'une platine*
(71) FCT electronic GmbH, Schatzbogen 33, 81829 München, DE
(72) Floßmann, Friedrich Georg, 83646 Bad Tölz, DE
Wu, Tao, 80798 München, DE
Schmid, Andreas Joseph, 96450 Coburg, DE
(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

H01R 13/506 → (51) ***H01R 13/703***

---

(51) ***H01R 13/53*** (11) **2 037 542 A2**
(25) De (26) De
(21) 08022512.1 (22) 24.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.05.2003 DE 10324903
(54) • *Steckverbinder*
• *Connector*
• *Connecteur à fiches*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Andre, Gerald Dr., 91052 Erlangen, DE
Griepentrog, Gerd Dr., 91468 Gutenstetten, DE
Langhoff, Wolfgang, 71229 Leonberg, DE
(62) 04734511.1 / 1 678 792

H01R 13/627 → (51) ***H01R 13/639***

H01R 13/631 → (51) ***H01R 13/426***

---

(51) ***H01R 13/639*** ***H01R 13/627*** (11) **2 037 543 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012246.8 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 JP 2007196466
(54) • *Elektrischer Steckverbinder und Steckeranordnung*
• *Electrical connector and connector assembly*
• *Connecteur électrique et ensemble de connecteur*
(71) Tyco Electronics AMP K.K., 3-5-8 Hisamoto, Takatsu, Kawasaki, Kanagawa 213-8535, JP
(72) Sami, Toshiyuki, Kawasaki Kanagawa 213-8535, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***H01R 13/646*** (11) **2 037 544 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252961.1 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.09.2007 JP 2007232108
09.07.2008 JP 2008179633
(54) • *Elektrischer Anschlussanordnungssatz und abgeschirmter Kabelbaum*
• *Electric connector assembly kit and sheilded cable harness*
• *Kit d'assemblage d'un connecteur électrique et harnais de câbles blindés*
(71) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
(72) Horiuchi, Hideaki, Osaka-shi Osaka 555-0011, JP
Moriwake, Ryo, Osaka-shi Osaka 555-0011, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01R 13/658 → (51) ***H01R 12/16***

H01R 13/66 → (51) ***H01R 13/426***

---

(51) ***H01R 13/703*** ***H01R 13/506*** (11) **2 037 545 A2**
(25) De (26) De
(21) 08164358.7 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 202007013022 U
(54) • *Steckdose für eine mehrpolige Steckvorrichtung*
• *Connector for a multi-terminal connector device*
• *Prise pour un dispositif de raccordement multipolaire*
(71) Plastimat GmbH, Stahlstrasse 1, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Jürgens, Georg, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Schulz, Rütger, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33 Postfach 33 06 09, 80331 München, DE

H01R 13/703 → (51) ***H02M 7/44***

---

(51) ***H01R 33/08*** (11) **2 037 546 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014579.0 (22) 16.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043266
(54) • *Leuchtstofflampenfassung mit erhöhter Kontaktsicherheit*
• *Fluorescent lamp socket with increased contact safety*
• *Dispositif de lampe à substance fluorescente doté d'une sécurité de contact augmentée*
(71) Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Hohe Steinert 8, 58509 Lüdenscheid, DE
(72) Brand, Andreas, 58509 Lüdenscheid, DE
Selve, Ulf, 58509 Lüdenscheid, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

---

(51) ***H01R 43/16*** ***B21D 22/14*** (11) **2 037 547 A1** ***B21D 22/20***
(25) En (26) En
(21) 08014031.2 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 CN 200710071130
(54) • *Herstellungsverfahren von zylindrischen Steckerstiften für elektrische Steckverbindungen und durch dieses Verfahren hergestellte Steckerstifte*
• *Manufacturing process of cylinder plug pins for electric connection and plug pins manufactured in this process*
• *Méthode de fabrication de fiches pour connexion électrique et fiches fabriquées selon cette méthode*
(71) Yu, Yinda, Bali Village Zhanggi Town, Zhejiang Province 315300 Cixi City, CN
(72) Yu, Yinda, Zhejiang Province 315300 Cixi City, CN
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***H01S 3/067*** (11) **2 037 548 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015640.9 (22) 19.08.1998
(84) DE FR GB
(30) 14.07.1998 KR 19980028259
(54) • *Faserlichtquelle mit gewünschtem Ausgabespektrum*
• *Fiber light source with desired output spectrum*
• *Source lumineuse à fibre avec spectre de sortie désiré*
(71) NOVERA OPTICS, INC., 401 Charcot Avenue, San Jose California 95131, US
(72) Kim, Byoung, Yoon, Taejon 305-335, KR
Yun, Seok, Hyun, Taejon 305-333, KR
Kim, Hyo Sang, Taejon 305-701, KR
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 98941880.1 / 1 018 195

---

(51) ***H01S 5/026*** ***H01S 5/04*** ***H01S 5/10*** H01S 5/10 (11) **2 037 549 A2** ***H01S 5/183*** ***H01S 5/40*** H01S 5/40
(25) De (26) De
(21) 08013780.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043189
08.11.2007 DE 102007053296
(54) • *Halbleitervorrichtung mit Winkelreflektor*
• *Semiconductor device with angle reflector*
• *Dispositif semi-conducteur doté d'un réflecteur d'angle*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) Lindberg, Hans, 93138 Lappersdorf, DE
Illek, Stefan, 93093 Donaustauf, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

H01S 5/04 → (51) ***H01S 5/026***

H01S 5/10 → (51) ***H01S 5/026***

H01S 5/183 → (51) ***H01S 5/026***

H01S 5/343 → (51) ***H01L 33/00***

H01S 5/40 → (51) ***H01S 5/026***

H01T 23/00 → (51) ***A61L 9/22***

(51) ***H02B 1/06*** (11) **2 037 550 A1**
H02G 5/04
(25) De (26) De
(21) 07018145.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Berührschutz für eine Schiene*
• *Protection against contact for a rail*
• *Protection contre le contact pour un rail*
(71) Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik, H.J.-Müller-Strasse 7, 65343 Eltville, DE
(72) Haber, Rainer, 65385 Rüdesheim, DE
Mathowetz, Jörg, 65366 Geisenheim, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) ***H02G 3/18*** (11) **2 037 551 A2**
H02G 3/22
(25) Sv (26) En
(21) 08164131.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 SE 0702041
(54) • *Bodendurchgang*
• *Floor passage*
• *Passage de plancher*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Eriksson, Staffan, 611 56, NYKÖPING, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H02G 3/22 → (51) ***H02G 3/18***

(51) ***H02G 3/32*** (11) **2 037 552 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164451.0 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 898835
(54) • *Halteklammer zum Montieren von Drähten an Strukturelemente eines Flugzeugs*
• *Support bracket for mounting wires to floor beams of an aircraft*
• *Support pour le montage de fils sur des éléments de structure dans un avion*
(71) Inflight Investments Inc., 4650 Côte Vertu, Suite 200, St Laurent, Québec H4S 1C7, CA
(72) Smallhorn, George, St Laurent Québec H4S 1C7, CA
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H02H 9/00 → (51) ***H02M 7/44***

(51) ***H02J 1/10*** (11) **2 037 553 A1**
H02J 7/35
(25) De (26) De
(21) 07017740.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Generatoranschluss einer Photovoltaikanlage*
• *Generator connection for a photovoltaic facility*
• *Raccordement de générateur d'une installation photovoltaïque*
(71) HaWi Energietechnik AG, Im Gewerbepark 10, 84307 Eggenfelden, DE
(72) Wimmer, Hans, 84329 Rogglfing, DE
(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Theobald Elbel Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 037 554 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168119.9 (22) 22.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 30.06.1999 US 343304
(54) • *Automatisches Batterieerkennungssystem und Verfahren zum Erkennen einer wiederaufladbaren Batterie mit geringer Restladung*
• *Automatic battery detection system and method for detecting a rechargeable battery with low remaining charge*
• *Système automatique de détection de batteries et procédé pour détecter une batterie secondaire avec peu de charge résiduelle*
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Fischer, Daniel, Ontario N2K 3M6, CA
Carkner, Steven, Prince Edward Island N2L 5E1, CA
(74) Schmit Chretien Schihin & Mahler, Baaderstraße 3, D-80469 München, DE
(62) 00113308.1 / 1 065 774

H02J 7/00 → (51) ***H01M 8/04***

H02J 7/35 → (51) ***H02J 1/10***

H02J 13/00 → (51) ***H03K 17/94***

(51) ***H02K 1/27*** (11) **2 037 555 A2**
H02K 41/03
(25) En (26) En
(21) 08015925.4 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236326
(54) • *Bürstenlose elektrische Maschine und Vorrichtung damit*
• *Brushless electric machine and apparatus using the same*
• *Machine électrique sans balai et appareil l'utilisant*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Takeuchi, Kesatoshi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***H02K 1/27*** (11) **2 037 556 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020893.7 (22) 19.09.2002
(84) DE FR
(30) 15.05.2002 JP 2002140039
(54) • *Elektrische Maschine mit einer Anordnung der Permanentmagneten, um das Pulsieren des Drehmoments zu reduzieren*
• *Electric machine with permanent magnets arrangement for reducing torque pulsation*
• *Machine électrique avec une disposition des aimants permanents pour réduire la pulsation de couple*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Matsunobu, Yutaka, Tokyo 100-8220, JP
Tajima, Fumio, Tokyo 100-8220, JP
Kawamata, Shouichi, Tokyo 100-8220, JP
Yasuhara, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Pfeiffer, Axel, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE
(62) 02021275.9 / 1 363 381

(51) ***H02K 1/30*** (11) **2 037 557 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164315.7 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239268
(54) • *Elektromotor mit axialem Luftspalt*
• *Axial Gap-Type Electric Motor*
• *Moteur électrique du type à entrefer axial*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Tanaka, Daiki, Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Bedfordshire MK43 0DB, GB

H02K 7/00 → (51) ***C01B 33/025***

(51) ***H02K 19/24*** (11) **2 037 558 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767291.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062453 20.06.2007
(87) WO 2007/148736 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006174010
(54) • *SYNCHRONISIERER DES INDUKTIVITÄTSTYPS*
• *INDUCTOR TYPE SYNCHRONIZER*
• *SYNCHRONISEUR DE TYPE INDUCTEUR*
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka 541, JP
(72) TAKEDA, Toshio, Tokyo 135-8710, JP
OOTA, Tomoya, Tokyo 135-8710, JP
TOGAWA, Hiroyuki, Tokyo 135-8710, JP
SUGIMOTO, Hidehiko, Fukui-shi Fukui 910-8507, JP
OKAZAKI, Toru, Osaka-shi Osaka 554-8511, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H02K 33/00 → (51) ***B25D 11/06***

H02K 41/03 → (51) ***H02K 1/27***

(51) ***H02M 7/44*** (11) **2 037 559 A2**
H01R 13/703 ***H02H 9/00***
(25) De (26) De
(21) 08015914.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 DE 102007043512
(54) • *Vorrichtung zur Vermeidung von Lichtbögen an den Steckkontakten beim Trennen eines Wechselrichters von einer Gleichspannungsquelle*
• *Apparatus omitting arcs at the plug-in contacts when cutting off an DC/AC converter from a DC source*
• *Dispositif pour éviter des arcs électriques sur les contacts à fiches pendant la disjonction d'un onduleur d'une source de courant continu*
(71) Kostal Industrie Elektrik GmbH, An der Bellmerei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
(72) Röttger, Dieter, 58730 Fröndenberg, DE

---

(51) ***H02M 7/48*** ***H02P 21/00*** (11) **2 037 560 A1** ***H02P 27/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07745246.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061989 14.06.2007
(87) WO 2008/001615 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 JP 2006175640
29.05.2007 JP 2007142408
(54) • *ELEKTROMOTOR-ANTRIEBSEINRICHTUNG*
• *ELECTRIC MOTOR DRIVING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ATTAQUE DE MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) KUBO, Mamoru, Isesaki-shi, Gunma 3700113, JP
NOJIMA, Kenji, Ota-shi, Gunma 3730816, JP
OTAGAKI, Kazuhisa, Ora-gun, Gunma 3700535, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

---

(51) ***H02M 7/48*** ***H05B 6/68*** (11) **2 037 561 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767049.5 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061388 05.06.2007
(87) WO 2007/148527 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169052
(54) • *WECHSELRICHTER-STEUERSCHALTUNG UND HOCHFREQUENZ-INDUKTIONSER-WÄRMUNGSEINRICHTUNG*
• *INVERTER CONTROL CIRCUIT AND HIGH-FREQUENCY INDUCTION HEATING DEVICE*
• *CIRCUIT DE COMMANDE INVERSEUR ET DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION HAUTES FRÉQUENCES*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KINOSHITA, Manabu c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-Ku Osaka 5406207, JP
SUENAGA, Haruo c/o panasonic Corp. IPROC, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
YASUI, Kenji c/o Panasonic Corp. IPROC, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SAKAI, Shinichi c/o Panasonic Corp. IPROC, Vhuo-ku Osaka 540-6207, JP
SHIROKAWA, Nobuo c/o Panasonic Corp. IPROC, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
MORIYA, Hideaki c/o Panasonic Corp. IPROC, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H02M 7/483*** (11) **2 037 562 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016389.2 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044226
(54) • *Vorrichtung zur Versorgung mehrerer elektrischer mehrphasiger Lasten*
• *Device for supplying several electrical multi-phase loads*
• *Dispositif d'alimentation de plusieurs charges électriques multiphasiques*
(71) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH, Pfänderstrasse 50-52, 88161 Lindenberg/Allgäu, DE
(72) Immler, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 88175 Scheidegg, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

---

(51) ***H02P 3/18*** (11) **2 037 563 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015434.7 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043206
(54) • *Verfahren und Anordnung zum elektrischen Bremsen eines Asynchronmotors*
• *Method and assembly for electrically braking an asynchronous motor*
• *Procédé et agencement de freinage électrique d'un moteur asynchrone*
(71) Klinger & Born GmbH, In den Schlangenäckern 5, 64395 Brensbach, DE
(72) Heinen, Peter, 64732 Bad König, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

---

(51) ***H02P 3/18*** (11) **2 037 564 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015435.4 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 DE 102007043205
(54) • *Verfahren und Anordnung zum elektrischen Bremsen eines Asynchronmotors*
• *Method and assembly for electrically braking an asynchronous motor*
• *Procédé et agencement de freinage électrique d'un moteur asynchrone*
(71) Klinger & Born GmbH, In den Schlangenäckern 5, 64395 Brensbach, DE
(72) Heinen, Peter, 64732 Bad König, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

---

(51) ***H02P 6/12*** ***H02P 6/14*** (11) **2 037 565 A1** ***B62D 5/04***
(25) En (26) En
(21) 08159428.5 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236126
13.09.2007 JP 2007237426
(54) • *Mehrphasige Wechselstrom-Motorantriebsvorrichtung*
• *Multi-phase AC motor driving device*
• *Dispositif de commande de moteur CA à phases multiples*
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Gunji, Keita, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H02P 6/12*** ***H02P 6/14*** (11) **2 037 566 A1** ***B62D 5/04***
(25) En (26) En
(21) 08159431.9 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236126
(54) • *Mehrphasige Wechselstrom-Motorantriebsvorrichtung*
• *Multi-phase AC motor driving device*
• *Dispositif de commande de moteur CA à phases multiples*
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Gunji, Keita, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

H02P 6/14 → (51) ***H02P 6/12***

---

(51) ***H02P 6/18*** (11) **2 037 567 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015873.6 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 GB 0707851
(54) • *Verbesserungen beim Betrieb bürstenloser DC-Motoren*
• *Improvements relating to driving brushless DC (BLDC) motors*
• *Améliorations associées à la commande de moteurs CC (BLDC)*
(71) Melexis NV, Microelectronic Integrated Systems Rozendaalstraat 12, 8900 Ieper, BE
(72) Paintz, Christian, 99097 Erfurt, DE
Freitag, Thomas, 99097 Erfurt, DE
Klose, Detlef, 99097 Erfurt, DE
Reinhardt, Enrico, 99097 Erfurt, DE
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

---

(51) ***H02P 6/18*** (11) **2 037 568 A1**
(25) De (26) De
(21) 08022001.5 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.07.2003 DE 10333414
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Positionieren einer drehbaren Einrichtung*
• *Method for operating a motorised positioning device and corresponding positioning device*
• *Procédé de fonctionnement d'un dispositif de positionnement motorisé ainsi que dispositif de positionnement correspondant*
(71) Sauter Feinmechanik GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 7, D-72555 Metzingen, DE

(72) Sahm, Detlef Dieter, Dr., 73262 Reichenbach/Fils, DE
Köhler, Frank, 70794 Filderstadt, DE
(74) Bartels & Partner, Patentanwälte Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
(62) 04016385.9 / 1 501 185

---

(51) ***H02P 7/06*** ***G01D 5/244*** (11) **2 037 569 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744524.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061136 31.05.2007
(87) WO 2007/142127 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 JP 2006159151
(54) • *STEUEREINRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN*
• *CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) ISHIKAWA, Kazutoshi, Nara-shi, Nara, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***H02P 7/292*** (11) **2 037 570 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015078.2 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007044073
(54) • *Gebläse mit Stufenlos regelbarer Gasmenge sowie Verwendung eines solchen Gebläse*
• *Fan with infinitely adjustable manageable gas volume and application of such a fan*
• *Ventilateur doté d'une quantité de gaz réglable en continu et utilisation d'un tel ventilateur*
(71) LANCO GmbH, Moselstrasse 56-58, 63452 Hanau, DE
(72) Richter, Gerd, 65779 Kelkheim, DE
Jakob, Peter, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

H02P 21/00 → (51) ***H02M 7/48***

H02P 27/04 → (51) ***H02M 7/48***

---

(51) ***H03D 7/14*** (11) **2 037 571 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164364.5 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 GB 0717865
(54) • *Mischer zur Abwärtsmischung von RF-Signalen*
• *A mixer for downconversion of RF signals*
• *Mélangeur pour la conversion à la baisse de signaux RF*
(71) Cambridge Silicon Radio Limited, Unit 400, The Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0WH, GB
(72) Christoffers, Niels, Cambridge CB4 6ZG, GB
Sornin, Nicolas, 06300 Nice, FR
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H03F 1/02*** ***H03F 1/26*** ***H03F 3/191*** (11) **2 037 572 A1** ***H03F 3/195***
(25) En (26) En
(21) 07116606.0 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Frontend für ein Funksystem mit extrem niedrigem Leistungsverbrauch durch Stromwiederverwendung*
• *Ultra-low power consumption current-reused front-end for a RF system*
• *Frontal pour une système RF à ultra basse consommation de puissance par courant réutilisé*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Gil Galí, Ignacio c/o EPSON EUROPE ELECTRONICS GmbH, 2a planta Sant Cugat del Vallés (Barcelona)08190, ES
Cairo Molins, Josep Ignasi c/o EPSON EUROPE ELECTRONICS GmbH, 2a planta Sant Cugat del Vallés (Barcelona)08190, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H03F 1/02 → (51) ***H03F 3/193***

H03F 1/06 → (51) ***H04B 1/04***

H03F 1/26 → (51) ***H03F 1/02***

H03F 1/56 → (51) ***H01F 17/00***

H03F 3/189 → (51) ***H04B 1/04***

H03F 3/191 → (51) ***H03F 1/02***

---

(51) ***H03F 3/193*** ***H03F 3/45*** (11) **2 037 573 A1** ***H03F 1/02***
(25) En (26) En
(21) 07116605.2 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Geräuschverstärker mit äußerst niedrigem Stromverbrauch*
• *Ultra-low power consumption low noise amplifier*
• *Amplificateur à faible bruit et consommation d'énergie très faible*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Gil Galí, Ignacio, c/o Epson Europe Electronics GmbH, 08190 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES
Cairo Molins, Josep Ignasi, c/o Epson Europe Electronics GmbH, 08190 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H03F 3/195 → (51) ***H03F 1/02***

H03F 3/24 → (51) ***H04B 1/04***

H03F 3/45 → (51) ***H03F 3/193***

---

(51) ***H03H 1/00*** ***H03H 5/00*** (11) **2 037 574 A1** ***H03H 7/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07744847.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061514 07.06.2007
(87) WO 2007/145127 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 JP 2006165957
(54) • *ZUSAMMENGESETZTER RESONATOR*
• *COMPOSITE RESONATOR*
• *RESONATEUR COMPOSITE*
(71) Hirama, Koichi, 19-23-396, Yaezaki-cho, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540811, JP
(72) Hirama, Koichi, Kanagawa, 2540811, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***H03H 3/007*** ***H03H 9/24*** (11) **2 037 575 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116580.7 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mikromechanischer Resonator*
• *Micromechanical resonator*
• *Résonateur micromécanique*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) TANAKA, Kazuaki c/o Epson Europe Electr. GmbH, Sant Cugat del Vallés (Barcelona) 08190, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H03H 5/00 → (51) ***H03H 1/00***

H03H 7/00 → (51) ***H01F 17/00***

H03H 7/00 → (51) ***H03H 1/00***

H03H 7/38 → (51) ***H03H 9/72***

---

(51) ***H03H 7/40*** (11) **2 037 576 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164092.2 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 FR 0706360
(54) • *Verfahren zur automatischen Impedanzanpassung einer Radiofrequenzschaltung und einer Funksender- oder -empfangskette mit automatischer Anpassung*
• *Method of automatically adapting the impedance of a radiofrequency circuit and emission or reception instrumentation with automatic adaptation*
• *Procédé d'adaptation automatique d'impedance de circuit radiofréquence et chaîne d'emission ou réception à adaptation automatique*
(71) Commissariat A L'Energie Atomique - CEA, 25 Rue Leblanc, Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Chan Wai Po, Francis, 38100 GRENOBLE, FR
De Foucauld, Emeric, 38170 SEYSSINET, FR
Vincent, Pierre, 38250 VILLARD DE LANS, FR
(74) Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03H 7/46 → (51) ***H03H 9/72***

H03H 9/24 → (51) ***H03H 3/007***

H03H 9/25 → (51) ***H03H 9/72***

H03H 9/70 → (51) ***H03H 9/72***

(51) ***H03H 9/72*** ***H01L 41/09*** ***H03H 7/46*** ***H03H 9/70*** (11) **2 037 577 A1** ***H03H 7/38*** ***H03H 9/25*** ***H04B 1/40***
(25) Ja (26) En
(21) 07744849.6 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061519 07.06.2007
(87) WO 2008/004396 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185673
(54) • *FILTERMODUL UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *FILTER MODULE AND COMMUNICATION APPARATUS*
• *MODULE DE FILTRE ET APPAREIL DE COMMUNICATION*
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) HARADA, Tetsuro, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***H03J 1/00*** (11) **2 037 578 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105093.2 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 24.08.2007 DE 102007040285
(54) • *Rundfunkempfänger und Verfahren zum Betreiben eines Rundfunkempfängers*
• *Radio receiver and method for operating same*
• *Récepteur radio et procédé de fonctionnement d'un récepteur radio*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Klein, Bernhard, 93186, Pettendorf, DE
Ruehl, Hans-Wilhelm, 35606, Solms, DE
Wilkening, Sten-Olaf, 61381, Friedrichsdorf, DE

(51) ***H03J 1/00*** (11) **2 037 579 A2**
(25) Es (26) En
(21) 08380267.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 ES 200701874 U
(54) • *Système de télécommande domotique*
• *Remote control system for domestic appliances*
• *Fernsteuereinrichtung für Haushaltsgeräte*
(71) Fagor, S. Coop., Barrio San Andrés, s/n, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
(72) Garate Orbe, Alfonso, 48015 Bilbao (Bizkaia), ES
Errasti Erlogorri, Natividad, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES
(74) Igartua, Ismael, Dpto. Propiedad Industrial; Apdo. 213, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

H03K 5/1254 → (51) ***H03K 5/1536***

(51) ***H03K 5/1536*** ***G01D 5/245*** ***H03K 5/26*** ***H03M 1/50*** (11) **2 037 580 A1** ***H03K 5/1254*** ***H03M 1/08***
(25) Ja (26) En
(21) 07745268.8 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062011 14.06.2007
(87) WO 2008/004422 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 JP 2006183817
(54) • *DIGITALFILTERANORDNUNG, PHASENDETEKTIONSANORDNUNG, POSITIONSDETEKTIONSANORDNUNG, ADUMSETZUNGSANORDNUNG, NULLDURCHGANGS-DETEKTIONSANORDNUNG UND DIGITALFILTERPROGRAMM*
• *DIGITAL FILTER DEVICE, PHASE DETECTION DEVICE, POSITION DETECTION DEVICE, AD CONVERSION DEVICE, ZERO CROSS DETECTION DEVICE, AND DIGITAL FILTER PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE FILTRE NUMÉRIQUE, DISPOSITIF DE DÉTECTION DE PHASE, DISPOSITIF DE DÉTECTION DE POSITION, DISPOSITIF DE CONVERSION A/N, DISPOSITIF DE DÉTECTION DU PASSAGE PAR ZÉRO ET PROGRAMME DE FILTRE NUMÉRIQUE*
(71) Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha, 2-2 Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008503, JP
(72) YOKOKAWA, Narutoshi, Mishima-shi, Shizuoka 4110802, JP
SATO, Shouichi, Izunokuni-shi, Shizuoka 4102321, JP
(74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel Patentanwälte, Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt am Main, DE

H03K 5/26 → (51) ***H03K 5/1536***

H03K 17/0812 → (51) ***H01L 27/02***

H03K 17/79 → (51) ***H03K 17/94***

(51) ***H03K 17/94*** ***H01H 47/24*** ***H05B 37/02*** ***H02J 13/00*** (11) **2 037 581 A1** ***H03K 17/79*** ***G02B 6/35***
(25) Es (26) En
(21) 07788581.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000333 07.06.2007
(87) WO 2007/144439 2007/51 21.12.2007
(30) 09.06.2006 ES 200601554
(54) • *INTEGRIERTES ELEKTROINSTALLATIONSVERWALTUNGSSYSTEM*
• *INTEGRATED ELECTRICAL-INSTALLATION MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME INTÉGRÉ DE GESTION D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES*
(71) Mecel, S.L., Murta 9, 46910 Sedavi Valencia, ES
(72) FELIU MINGARRO, Carlos, 12006 Castellon, ES
DIEGUEZ RAMIREZ, Amalia, 12006 Castellon, ES
QUIJANO LOPEZ, Alfredo, 46980 Valencia, ES
MAYORGA RUBIO, Pedro Miguel, 46980 Valencia, ES
SILVA MORENO, Gonzalo, Baynat s/n, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) ***H03K 17/96*** (11) **2 037 582 A2**
(25) En (26) En
(21) 08159581.1 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239844
(54) • *Messvorrichtung und -verfahren und Programm dafür*
• *Sensing apparatus and method, and program therefor*
• *Appareil et procédé de détection, et programme correspondant*
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Fujita, Hiroyuki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Kinoshita, Masahiro, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Horiuichi, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Sumino, Teppei, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Kurosawa, Seiichi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

H03M 1/08 → (51) ***H03K 5/1536***

(51) ***H03M 1/14*** (11) **2 037 583 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744949.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061633 08.06.2007
(87) WO 2007/142327 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 JP 2006160152
(54) • *WANDLERSCHALTUNG, ANALOG-DIGITAL-WANDLER UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON ANALOGSIGNALEN ENTSPRECHENDEN DIGITALSIGNALEN*
• *CONVERTER CIRCUIT, ANALOG/DIGITAL CONVERTER, AND METHOD FOR GENERATING DIGITAL SIGNALS CORRESPONDING TO ANALOG SIGNALS*
• *CIRCUIT CONVERTISSEUR, CONVERTISSEUR ANALOGIQUE/NUMERIQUE ET PROCEDE DE GENERATION DE SIGNAUX NUMERIQUES CORRESPONDANT A DES SIGNAUX ANALOGIQUES*
(71) National University Corporation Shizuoka University, 836, Ohya, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
(72) KAWAHITO, Shoji, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8561, JP
(74) Grosse, Wolfgang, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

H03M 1/50 → (51) ***H03K 5/1536***

(51) ***H03M 1/74*** (11) **2 037 584 A1**
(25) En (26) En

(21) 07301366.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Durchführung einer Digital-Analog-Wandlung eines digitalen Signals und entsprechende elektronische Vorrichtung*
• *Method for performing a digital to analog conversion of a digital signal, and corresponding electronic device.*
• *Procédé pour effectuer une conversion numérique/analogique d'un signal numérique, et dispositif électronique correspondant*
(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) POZSGAY, Andras, 74130, CONTAMINE SUR ARVE, FR
BOULEMNAKHER, Mounir, 38100, GRENOBLE, FR
PAILLARDET, Frédéric, 73100 Tresserve, FR
(74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

---

(51) ***H03M 7/00*** (11) **2 037 585 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301367.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Notch-Filterung eines digitalen Signals und entsprechende elektronische Vorrichtung*
• *Method for notch filtering a digital signal, and corresponding electronic device*
• *Procédé de filtrage d'échancrure d'un signal numérique, et dispositif électronique correspondant*
(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Pozsgay, Andras, 74130 Contamine sur Arve, FR
Paillardet, Frédéric, 73100 Tresserve, FR
(74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H03M 7/14 → (51) ***G06T 9/00***

H03M 7/30 → (51) ***H04N 7/24***

---

(51) ***H03M 13/11*** (11) **2 037 586 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301370.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Codierverfahren und Vorrichtung für Tail-biting Trellis LDPC-Codes*
• *Encoding method and device for Tail-biting Trellis LDPC codes*
• *Procédé de codage et dispositif des codes LDPC à treillis circulaire*
(71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Papagiannis, Evangelos, 35000 RENNES, FR
(74) Jeune, Pascale, France Télécom R&D/VAT/PI 38-40, rue du Général-Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

---

(51) ***H04B 1/04*** ***H03F 1/06*** ***H03F 3/24*** (11) **2 037 587 A1** ***H03F 3/189***
(25) Ja (26) En
(21) 07767325.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062498 21.06.2007
(87) WO 2007/148753 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006174558
(54) • *ÜBERTRAGUNGSSCHALTUNG UND KOMMUNKATIONSEINRICHTUNG*
• *TRANSMISSION CIRCUIT AND COMMUNICATION DEVICE*
• *CIRCUIT DE TRANSMISSION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MAEDA, Masakatsu c/o Panasonic Corporation, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
IKEDO, Taichi c/o Panasonic Corporation, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

---

(51) ***H04B 1/10*** (11) **2 037 588 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06781883.1 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/314973 28.07.2006
(87) WO 2008/012913 2008/05 31.01.2008
(54) • *ANALOGER FUNKEMPFÄNGER*
• *ANALOG RADIO RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR RADIO ANALOGIQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ASADA, Yohei c/o Panasonic Corporation, 2-Chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
IBARAKI, Susumu c/o Panasonic Corporation, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

---

(51) ***H04B 1/30*** (11) **2 037 589 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252302.8 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 853822
(54) • *Verfahren zur Rückgewinnung eines Basisbandsignals aus einem RF-Signal*
• *Method for recovering a baseband signal from an RF signal*
• *Procédé pour la récupération d'un signal de bande de base d'un signal RF*
(71) Fitipower Integrated Technology Inc., 6F, 12, Innovation Rd 1 Science Based Industrial Park, Hsinchu City 300-76, TW
(72) Chang, Yum-Cheng, Hsinchu City 300-76, TW
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

H04B 1/38 → (51) ***H04M 1/05***

---

(51) ***H04B 1/40*** ***H04B 7/04*** ***H04J 15/00*** (11) **2 037 590 A1** ***H04B 7/26***
(25) Ja (26) En
(21) 07715147.0 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/054053 02.03.2007
(87) WO 2007/122871 2007/44 01.11.2007
(30) 29.03.2006 JP 2006089796
(54) • *SENDER-EMPFÄNGER UND BETRIEBSSTEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *TRANSMITTER-RECEIVER AND OPERATION CONTROL METHOD THEREOF*
• *ÉMETTEUR/RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ POUR GÉRER SON FONCTIONNEMENT*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MARUYAMA, Hidenori, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

---

(51) ***H04B 1/40*** (11) **2 037 591 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016117.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 972341 P
(54) • *Niedrige IF-Sende- und Empfangsarchitektur*
• *Low-IF transceiver architecture*
• *Architecture d'émetteur-récepteur à faible fréquence intermédiaire*
(71) Semiconductor Components Industries, LLC, 5005 E. McDowell Road, Phoenix AZ 85082-2890, US
(72) Nezhad-Ahmadi, Mohammad-Reza, Waterloo, Ontario N2V2Y1, CA
Weale, Gareth Pryce, New Hamburg, Ontario N3A 1S3, CA
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H04B 1/40 → (51) ***H03H 9/72***

H04B 1/707 → (51) ***H04B 7/26***

H04B 1/707 → (51) ***H04Q 7/38***

H04B 1/713 → (51) ***H04J 1/00***

H04B 3/23 → (51) ***H04R 3/02***

H04B 7/005 → (51) ***H04J 11/00***

H04B 7/005 → (51) ***H04L 1/00***

H04B 7/04 → (51) ***H04B 1/40***

H04B 7/04 → (51) ***H04J 15/00***

---

(51) ***H04B 7/06*** (11) **2 037 592 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021643.5 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 31.10.2005 JP 2005316549
(54) • *Drahtloser Sender*
• *Wireless transmitter*
• *Transmetteur sans fil*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP
(72) Imamura, Kimihiko, Vancouver, WA 98684, US
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 06822565.5 / 1 944 882

H04B 7/06 → (51) ***H04B 7/08***

(51) ***H04B 7/08*** (11) **2 037 593 A2**
(25) De (26) De
(21) 08011875.5 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.07.2007 DE 102007032048
(54) • *Antennendiversityanlage für den relativ breitbandigen Funkempfang in Fahrzeugen*
• *Antenna diversity array for relatively broadband radio reception in automobiles*
• *Installation de diversité d'antennes pour la réception radio à bande relativement large dans des véhicules*
(71) Delphi Delco Electronics Europe GmbH, Delphiplatz 1, 42119 Wuppertal, DE
(72) Lindenmeier, Stefan, 82131 Gauting, DE
Lindenmeier, Heinz, 82152 Planegg, DE
Reiter, Leopold, 82205 Gilching, DE
Hopf, Jochen, 85540 Haar, DE

(51) ***H04B 7/08*** (11) **2 037 594 A2**
H04B 7/06
(25) En (26) En
(21) 08163977.5 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 853579
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation in einem drahtlosen PAN-Kommunikationsnetz mit Verwendung adaptiver Strahlformung*
• *Method and apparatus for communicating in a wireless personal area network using adaptive beamforming*
• *Procédé et appareil de communications dans un réseau personnel sans fil avec une formation de faisceau adaptative*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Maltsev, Alexander, Nizhny Novgorod 603163, RU
Maslennikov, Roman, Nizhny Novgorod 603024, RU
Khoryaev, Alexey, Dzerzhinsk 606016, RU
(74) Want, Clifford James, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 037 595 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07739544.0 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/056103 23.03.2007
(87) WO 2007/148458 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169430
(54) • *BASISSTATION, MOBILSTATION, SYNCHRONISATIONSSTEUERVERFAHREN UND IC-CHIP*
• *BASE STATION, MOBILE STATION, SYNCHRONIZATION CONTROL METHOD, AND IC CHIP*
• *STATION DE BASE, STATION MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYNCHRONISATION, ET PUCE DE CIRCUIT INTÉGRÉ*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) IWAMURA, Mikio c/o Intellectual Property Department, 11-1, Nagatacho 2 Chome, Chyoda-ku Tokyp 100-6150, JP
ISHII, Minami c/o Intellectual Property Department, 11-1, Nagatacho 2 Chome, Chyoda-ku Tokyp 100-6150, JP
HARADA, Atsushi c/o Intellectual Property Department, 11-1, Nagatacho 2 Chome, Chyoda-ku Tokyp 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 037 596 A1**
H04B 1/707 ***H04Q 7/38***
(25) Ja (26) En
(21) 07745521.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062350 19.06.2007
(87) WO 2007/148703 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169434
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN, FUNKLEITUNGSSTEUERSYSTEM, FUNKBASISSTATION UND MOBILSTATION*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE COMMUNICATION METHOD, RADIO LINE CONTROL STATION, RADIO BASE STATION, AND MOBILE STATION*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE, STATION DE COMMANDE DE LIGNE RADIO, STATION DE BASE RADIO ET STATION MOBILE*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KITAHARA, Ryo Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
NOGUCHI, Katsuhiro Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
FUJIMURA, Kota Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 7/26 → (51) ***H04B 1/40***

H04B 7/26 → (51) ***H04J 11/00***

H04B 7/26 → (51) ***H04Q 7/36***

H04B 7/26 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04B 10/12*** (11) **2 037 597 A1**
H04L 12/56 ***H04Q 11/00***
(25) Zh (26) En
(21) 07764173.6 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070245 05.07.2007
(87) WO 2008/006318 2008/03 17.01.2008
(30) 05.07.2006 CN 200610061520
(54) • *1+1-DIENSTSCHUTZVERFAHREN IN OBS-NETZEN, VERMITTLUNGSKNOTENVORRICHTUNG UND DIENSTSCHUTZSYSTEM*
• *1+1 SERVICE PROTECTION METHOD IN OBS NETWORKS, SWITCHING NODE APPARATUS AND SERVICE PROTECTION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE PROTECTION DE SERVICE 1 +1 DANS DES RÉSEAUX OBS, APPPAREIL À NOEUD DE COMMUTATION ET SYSTÈME DE PROTECTION DE SERVICE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Shanghai Jiao Tong University, No. 1954, Huashan Road, Shanghai 200030, CN
(72) XU, Huadong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
CHEN, Ming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***H04B 10/18*** (11) **2 037 598 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08161109.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 FR 0757587
(54) • *Optische Datenverbindung und Datenübertragungsverfahren*
• *Optical link and data transmission method*
• *Liaison optique et procédé de transmission de données*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Charlet, Gabriel, 91190, VILLIERS-LE-BACLE, FR
Lefrancois, Mathieu, 91140, VILLEBON SUR YVETTE, FR
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Compagnie Financiere Alcatel-Lucent 54, Rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(51) ***H04B 17/00*** (11) **2 037 599 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020937.2 (22) 30.08.2000
(84) AT BE

AL LT LV MK RO SI
(30) 31.08.1999 JP 2000246501
(54) • *Verstärker, Überwachungsvorrichtung, Verstärkersystem, Steuer- und Überwachungsverfahren*
• *Booster, monitoring, apparatus, booster system, control method and monitoring method*
• *Suralimenteur, surveillance, appareil, système de suralimenteur, procédé de commande et procédé de surveillance*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Ito, Yasushi, Miura-shi Kanagawa 238-0222, JP
Ito, Kazuhito, Sendai-shi Miyagi 982-0006, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 00307452.3 / 1 081 883

(51) ***H04H 60/16*** ***H04H 60/19*** (11) **2 037 600 A2** ***H04H 60/21***
(25) It (26) En
(21) 08164219.1 (22) 12.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 IT TV20070154
11.06.2008 IT TV20080084

(54) • *Digitaler Funkempfänger*
• *Digital radio receiver*
• *Récepteur radio numérique*

(71) Visionee SRL, Via L. da Vinci 14/16, 31050 Ponzano Veneto (TV), IT

(72) Fantini, Mauro, 31050, Ponzano Veneto (TV), IT

(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

H04H 60/19 → (51) ***H04H 60/16***

H04H 60/21 → (51) ***H04H 60/16***

(51) ***H04J 1/00*** ***H04B 1/713*** ***H04J 11/00*** (11) **2 037 601 A1** ***H04J 3/00*** ***H04Q 7/36***

(25) Ja (26) En

(21) 07745315.7 (22) 14.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062058 14.06.2007

(87) WO 2007/148614 2007/52 27.12.2007

(30) 19.06.2006 JP 2006169459
03.10.2006 JP 2006272342

(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) OFUJI, Yoshiaki, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04J 1/00 → (51) ***H04Q 7/36***

H04J 1/00 → (51) ***H04Q 7/38***

H04J 3/00 → (51) ***H04J 1/00***

(51) ***H04J 3/06*** ***G06F 1/14*** (11) **2 037 602 A1**

(25) En (26) En

(21) 07116093.1 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *System und Verfahren zur Überwachung mehrer Oszillatoren in einem Netzwerk*
• *System and method for supervising a plurality of oscillators in a network*
• *Système et procédé pour la supervision d'une pluralité d'oscillateurs dans un réseau*

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US

(72) Ruether, Markus, 91448, Emskirchen, DE
Zitzmann, Michael, 91056, Erlangen, DE
Wolf, Guenter, Lothar, 90409, Nuernberg, DE

(74) Schmit Chretien Schihin & Mahler, Baaderstraße 3, 80469 München, DE

(51) ***H04J 3/06*** (11) **2 037 603 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 07721705.7 (22) 05.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/070084 05.06.2007

(87) WO 2007/143949 2007/51 21.12.2007

(30) 07.06.2006 CN 200610083573

(54) • *TAKTWIEDERGEWINNUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *A CLOCK RECOVERY METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCUPÉRATION D'HORLOGE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(72) LI, Jianchang, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***H04J 3/16*** (11) **2 037 604 A1**

(25) En (26) En

(21) 08164221.7 (22) 12.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.09.2007 CN 200710121741

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur synchronen Crossconnect-Schaltung in optischem Transportnetz*
• *Method and apparatus for synchronous cross-connect switching in optical transport network*
• *Procédé et appareil pour commutation de répartiteur synchrone dans un réseau de transport optique*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Zou, Shimin, 518129, P.R., Shenzhen, CN
Dong, Limin, 518129, P.R., Shenzhen, CN
Wu, Qiuyou, 518129, P.R., Shenzhen, CN

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***H04J 11/00*** (11) **2 037 605 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06767686.6 (22) 30.06.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/313078 30.06.2006

(87) WO 2008/001457 2008/01 03.01.2008

(54) • *DIGITALES MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND SENDE-/EMPFANGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DIGITAL MOBILE COMMUNICATION SYSTEM AND ITS TRANSMISSION/RECEPTION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE NUMÉRIQUE ET SON PROCÉDÉ D'ÉMISSION/RÉCEPTION*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) JITSUKAWA, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SEKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) ***H04J 11/00*** ***H04B 7/26*** (11) **2 037 606 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07743940.4 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060506 23.05.2007

(87) WO 2007/138949 2007/49 06.12.2007

(30) 29.05.2006 JP 2006148704

(54) • *DRAHTLOSE BASISSTATION UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER DRAHTLOSEN BASISSTATION*
• *WIRELESS BASE STATION AND METHOD FOR CONTROLLING WIRELESS BASE STATION*
• *STATION DE BASE SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE STATION DE BASE SANS FIL*

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) NAKANO, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8502, JP
SENDA, Mitsuharu, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8502, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04J 11/00*** ***H04B 7/005*** (11) **2 037 607 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07744153.3 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060719 25.05.2007

(87) WO 2007/139026 2007/49 06.12.2007

(30) 25.05.2006 JP 2006145145

(54) • *EMPFÄNGER UND AUSBREITUNGSPFADSCHÄTZVERFAHREN*
• *RECEIVER AND PROPAGATION PATH ESTIMATION METHOD*
• *RECEPTEUR ET PROCEDE D'ESTIMATION DE CHEMIN DE PROPAGATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) NANBA, Hideo, Chiba 266-0005, JP
HAMAGUCHI, Yasuhiro, Chiba 290-0056, JP
TO, Shimpei, 55 Avenue de Cannes Juan les Pins Antibes 06160, FR

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H04J 11/00*** (11) **2 037 608 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07744489.1 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061101 31.05.2007

(87) WO 2007/142119 2007/50 13.12.2007

(30) 05.06.2006 JP 2006155614

(54) • *KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION DEVICE AND RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) TO, Shimpei, Antibes 06160, FR
HAMAGUCHI, Yasuhiro, Chiba 290-0056, JP

NAMBA, Hideo, Chiba 266-0005, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***H04J 11/00*** (11) **2 037 609 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07745199.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061932 13.06.2007
(87) WO 2007/148584 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169450
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG DER KOMMUNIKATION IN EINEM VARIABLEN BAND*
• *DEVICE AND METHOD FOR PERFORMING COMMUNICATION IN A VARIABLE BAND*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UNE COMMUNICATION DANS UNE BANDE VARIABLE*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04J 11/00*** (11) **2 037 610 A1**
H04Q 7/34
(25) Ja (26) En
(21) 07767141.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062243 18.06.2007
(87) WO 2007/145357 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006168168
03.08.2006 JP 2006212658
(54) • *DATENERZEUGUNGSEINRICHTUNG, DATENERZEUGUNGSVERFAHREN, BASISSTATION, MOBILSTATION, SYNCHRONISATIONSDETEKTIONSVERFAHREN, SEKTORIDENTIFIKATIONSVERFAHREN, INFORMATIONSDETEKTIONSVERFAHREN UND MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DATA CREATION DEVICE, DATA CREATION METHOD, BASE STATION, MOBILE STATION, SYNCHRONIZATION DETECTION METHOD, SECTOR IDENTIFICATION METHOD, INFORMATION DETECTION METHOD, AND MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE CREATION DE DONNEES, PROCEDE DE CRÉATION DE DONNÉES, POSTE DE BASE, POSTE MOBILE, PROCEDE DE DETECTION DE SYNCHRONISATION, PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE SECTEUR, PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'INFORMATION, ET SYTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SHITARA, Shoichi, Chiba, 261-0025, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04J 11/00 → (51) ***H04J 1/00***

H04J 11/00 → (51) ***H04J 15/00***

H04J 11/00 → (51) ***H04Q 7/36***

H04J 13/00 → (51) ***H04Q 7/36***

---

(51) ***H04J 15/00*** (11) **2 037 611 A1**
H04B 7/04 ***H04J 11/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07745366.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062111 15.06.2007
(87) WO 2008/001627 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 JP 2006176529
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, SENDER, EMPFÄNGER UND MEHRFACHZUGANGSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMITTER, RECEIVER, AND MULTIPLE ACCESS METHOD*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION, EMETTEUR, RECEPTEUR ET PROCEDE D'ACCES MULTIPLE*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) OKELLO, James Awuor, Tokyo 108-8001, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04J 15/00 → (51) ***H04B 1/40***

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 037 612 A2**
(25) En (26) En
(21) 07120850.8 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 14.09.2007 US 855905
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Mindern von Speicheranforderungen der Löschdekodierungsverarbeitung*
• *Method and apparatus for mitigating memory requirements of erasure decoding processing*
• *Procédé et appareil pour limiter les conditions de mémoire requises de suppression de traitement de décodage*
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 310, TW
(72) Wang, Hung-Hsiang, Ind. Tech. Res. Institute, Jhudong Township, Hsinchu County 310, TW
(74) 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 037 613 A1**
H04L 29/08
(25) Ja (26) En
(21) 07743140.1 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059705 11.05.2007
(87) WO 2007/138833 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148840
(54) • *SENDEVORRICHTUNG UND SENDERATENSTEUERVERFAHREN*
• *TRANSMITTING APPARATUS AND TRANSMISSION RATE CONTROL METHOD*
• *APPAREIL DE TRANSMISSION ET PROCÉDE DE REGULATION DE VITESSE DE TRANSMISSION*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
(72) HOSHI, Rika, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 037 614 A2**
H04L 12/28 ***H04B 7/005***
(25) En (26) En
(21) 08020857.2 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.04.2002 KR 20020018819
(54) • *Verfahren zur Aktualisierung bzw. Verarbeitung eines Funkverbindungsparameters in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Radio link parameter updating or processing method in mobile communication system*
• *Procédé de traitement et de mise à jour de paramètre de liaison radio dans un système de communication mobile*
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Lee, Young Dae, Gyunggi-Do, KR
Park, Jin-Young, Gyunggi-Do, KR
Kim, Eun-Jung, Seocho-Gu, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(62) 03007776.2 / 1 351 424

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 037 615 A1**
H04L 1/18
(25) En (26) En
(21) 08170536.0 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.03.2005 US 666398 P
01.12.2005 US 290809
01.12.2005 US 290810
01.12.2005 US 290807
(54) • *Verlusttolerantes Übertragungssteuerungsprotokoll*
• *Loss tolerant transmission control protocol*
• *Protocole de contrôle de transmissions tolérant la perte*
(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
Rensselaer Polytechnic Institute, 110 8th Street J Bldg. - 3210, Troy, NY 12180-3590, US
(72) Ramakrishnan, Kadangode, K, New Jersey, NJ 07922, US
Kalyanaraman, Shivkumar, New York, NY 12309, US
Subramanian, Vijaynarayanan, New York, NY 12180, US
Tickoo, Omesh, Oregon, OR 97124, US
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
(62) 06111083.9 / 1 708 400

---

(51) ***H04L 1/16*** (11) **2 037 616 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016014.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 972244 P
13.11.2007 US 987427 P
16.11.2007 US 988433
15.07.2008 KR 20080068634

(54) • *Verfahren zum Senden von Uplink-Bestätigungssignalen*
• *Method for transmitting uplink acknowledgement signals*
• *Procédé de transmission de signaux d'accusé de réception de liaison montante*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR
(72) Lee, Dae Won, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Kim, Bong Hoe, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Yun, Young Woo, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Kim, Ki Jun, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Roh, Dong Wook, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Kim, Hak-Seong, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Park, Hyun Wook, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

---

(51) ***H04L 1/18*** (11) **2 037 617 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161869.6 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206182
(54) • *Sendeverfahren und Empfangsverfahren*
• *Transmitting method and receiving method*
• *Procédé de transmission et procédé de réception*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Obushi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Okamoto, Shinya, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Soejima, Yoshinori, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Otonari, Akihide, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Sugiyama, Katsumasa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

H04L 1/18 → (51) ***H04L 1/00***

---

(51) ***H04L 5/02*** (11) **2 037 618 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252163.4 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 JP 2007237391
13.09.2007 JP 2007237392
13.09.2007 JP 2007237393
(54) • *Übertragungsverfahren, Übertragungsvorrichtung, Videoausrüstung und Anzeigevorrichtung*
• *Transmission method, transmission apparatus, video equipment, and display apparatus*
• *Procédé et appareil de transmission, équipement vidéo et appareil d'affichage*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 8280, JP
(72) Kurita, Toshiyuki, Tokyo 100-8220, JP
Owashi, Hitoaki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***H04L 7/04*** (11) **2 037 619 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721803.0 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070192 27.06.2007
(87) WO 2008/003261 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 CN 200610061476
(54) • *OFDM-ÜBERTRAGUNGSSYMBOLSYNCHRONISATIONSVERFAHREN UND SYSTEM DAFÜR*
• *AN OFDM TRANSMISSION SYMBOL SYNCHRONIZATION METHOD AND THE SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DE SYMBOLES DE TRANSMISSION OFDM*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) FANG, Liming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHOU, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H04L 9/08*** (11) **2 037 620 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07764146.2 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070217 03.07.2007
(87) WO 2008/006312 2008/03 17.01.2008
(30) 04.07.2006 CN 200610101212
17.11.2006 CN 200610145188
(54) • *REALISIERUNGSVERFAHREN FÜR DEN PUSH-DIENST VON GAA UND EINRICHTUNG*
• *A REALIZING METHOD FOR PUSH SERVICE OF GAA AND A DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICE PUSH DE GAA ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Yanmei, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H04L 9/14*** (11) **2 037 621 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721648.9 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070025 17.05.2007
(87) WO 2008/006306 2008/03 17.01.2008
(30) 04.07.2006 CN 200610098422
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ABLEITEN EINES LOKALEN SCHNITTSTELLENSCHLÜSSELS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DERIVING LOCAL INTERFACE KEY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉRIVATION D'UNE CLÉ INTERFACE LOCALE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Yanmei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
CAO, Shuhua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, et al, Groth & Co KB Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 9/18*** (11) **2 037 622 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164361.1 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 TW 96134749
(54) • *Verfahren zum Entschlüsseln eines seriellen Übertragungssignals*
• *Method for decrypting serial transmission signal*
• *Procédé de décryptage de signal de transmission en série*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Huang, David, Taoyuan, TW
Lee, Chi-Feng, Taoyuan, TW
Chou, Hsiu-Hung, Taoyuan, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

H04L 9/32 → (51) ***G06F 21/00***

H04L 12/14 → (51) ***H04L 12/24***

---

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 12/56*** (11) **2 037 623 A1**
(25) En (26) En
(21) 08021400.0 (22) 29.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 05.11.2001 US 11954
(54) • *Auswählen eines Paketdatenzugangsknoten für Multicast- bzw. Broadcastdienste*
• *Selecting a packet data serving node for multi-cast/broadcast services*
• *Sélection de données de paquets servant de noeud pour des services de diffusion/multidiffusion*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Hsu, Raymond T., San Diego, CA 92127, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 02776375.4 / 1 442 559

---

(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 12/26*** (11) **2 037 624 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017798.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum rechnergestützten Bestimmen einer Steuerungsgrösse, Steuerung, Regelsystem und Computerprogrammprodukt*
• *Method for computer-based determination of a control quantity, control, control system and computer program product*
• *Procédé de détermination assistée par ordinateur d'une grandeur de commande, commande, système de réglage et produit de programme informatique*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Albayrak, Sahin, 14195 Berlin, DE
Andersen, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE
Fan, Changpeng, Dr., 10557 Berlin, DE
Toker, Ahmet Cihat, 10587 Berlin, DE
Wepiwé, Giscard, 10553 Berlin, DE

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 037 625 A1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07018047.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Schutz eines Netzservices*
• *Method for protecting a network service*
• *Procédé de protection d'un service de réseau*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Frantz, Michael, 81737 München, DE
(74) Fischer, Michael, Nokia Siemens Networks GmbH & Co.KG Intellectual Property Rights P.O.Box 80 17 60, 81541 München, DE

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 037 626 A1**
H04L 12/56 ***H04L 12/46***
H04Q 11/00
(25) Zh (26) En
(21) 07816893.7 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003350 27.11.2007
(87) WO 2008/074211 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 CN 200610170248
(54) • *VERFAHREN ZUR BANDREITTENANPASSUNG IN EINEM VORGANG MIT ANGEFARDERTER BANDREITE*
• *BANDWIDTH ADJUSTING METHOD IN BOD TRANSACTION AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE BANDE PASSANTE DANS UNE TRANSACTION DE BANDE PASSANTE À LA DEMANDE ET APPAREIL CORRESPONDANT*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) WU, Zhiping, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 037 627 A1**
H04L 12/14
(25) Zh (26) En
(21) 07846226.4 (22) 29.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/071400 29.12.2007
(87) WO 2008/083606 2008/29 17.07.2008
(30) 30.12.2006 CN 200610170447
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER MITTEILUNG EINES EREIGNIS-ZEITSTEMPELS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING REPORTING TIMESTAMP OF EVENT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE COMMUNICATION D'ESTAMPILLE TEMPORELLE D'ÉVÉNEMENT*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) LIN, Yangbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 037 628 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07800823.2 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002606 30.08.2007
(87) WO 2008/034339 2008/13 27.03.2008
(30) 01.09.2006 CN 200610112804
(54) • *KONFIGURATIONSVERFAHREN FÜR DAS ZUTEILEN DER TANDEMVERBINDUNGS-ÜBERWACHUNG*
• *A CONFIGURATION METHOD FOR THE TANDEM CONNECTION MONITORING ALLOCATION*
• *PROCEDE DE CONFIGURATION POUR L'ATTRIBUTION DE CONTROLE DE CONNEXION EN TANDEM*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YAN, Jun Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/26 → (51) ***H04L 12/24***

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 037 629 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767834.2 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/313317 04.07.2006
(87) WO 2008/004279 2008/02 10.01.2008
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN UND PROGRAMM ZUM STEUERN DES WECHSELNS VON VERBINDUNGSZIELEN DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG DURCH VERWENDUNG DER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION APPARATUS, AND METHOD AND PROGRAM FOR CONTROLLING SWITCHING OF CONNECTION DESTINATIONS OF WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS BY USE OF COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION, ET PROCÉDÉ ET PROGRAMME POUR COMMANDER LA COMMUTATION DE DESTINATIONS DE CONNEXION D'UN APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL EN UTILISANT L'APPAREIL DE COMMUNICATION*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KOGA, Kifumi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Weihs, Bruno Konrad, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 037 630 A1**
H04L 12/56 ***H04Q 11/00***
(25) Zh (26) En
(21) 07721733.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070112 14.06.2007
(87) WO 2008/006307 2008/03 17.01.2008
(30) 03.07.2006 CN 200610090170
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG EINES ETHERNETS ZUM FÜHREN VON ATM-ZELLEN*
• *METHOD AND DEVICE OF AN ETHERNET BEARING ATM CELLS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'UN ETHERNET SUPPORTANT DES CELLULES ATM*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHU, Mingming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHAI, Suping, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 037 631 A1**
H04Q 7/36
(25) Ja (26) En
(21) 07767424.0 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062615 22.06.2007
(87) WO 2008/010387 2008/04 24.01.2008
(30) 21.07.2006 JP 2006199392
(54) • *WETTSTREITSTEUERUNG AUSFÜHRENDE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*
• *COMMUNICATION DEVICE PERFORMING CONTENTION CONTROL*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION EXÉCUTANT UNE COMMANDE DE CONTANTION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YOSHIZAWA, Kensuke c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
KOIDE, Youhei c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
YASUKAWA, Toru c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 037 632 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08715382.1 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/070649 01.04.2008
(87) WO 2008/134949 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 CN 200710107108
15.05.2007 CN 200710107903
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR PROXY-KOMMUNIKATION*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR COMMUNICATION PROXY*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMMUNICATION PROXY*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huadian Building B1-3A Huawei Base, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHENG, Ruobin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Gulde, Klaus W., Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04L 12/28 → (51) ***H04L 1/00***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 12/40 → (51) ***G06F 11/20***

(51) ***H04L 12/46*** (11) **2 037 633 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07800951.1 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070475 14.08.2007
(87) WO 2008/019627 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 CN 200610115276
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND GERÄT ZUM ABBRUCH EINES DOWNLINKDATENTUNNELS ZWISCHEN NETZWERKEN*
• *A PROCESSING METHOD,SYSTEM AND DEVICE OF INVALIDATION OF DOWNLINK DATA TUNNEL AMONG NETWORKS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INVALIDATION D'UN TUNNEL DE DONNÉES INTER-RÉSEAUX EN LIAISON DESCENDANTE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) HU, Weihua, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/46 → (51) ***H04L 12/24***

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 634 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116158.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren für die Verwaltung von Netzwerkressourcen und Netzwerkmanagementvorrichtung*
• *Method for managing network resources and network management device*
• *Procédé pour la gestion de ressources de réseau et dispositif de gestion du réseau*
(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
Gläser, Frank, 30163, Hannover, DE
Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE
Köhler, Ralf, 30455, Hannover, DE
Aust, Andreas, 30177, Hannover, DE
(74) Schäferjohann, Volker, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 635 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116366.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Verwaltung von Netzwerkressourcen in einem Netzwerk und Vorrichtung zur Verwaltung von Netzwerkressourcen*
• *Method for managing network resources in a network and network resource management apparatus*
• *Procédé pour la gestion de ressources de réseau dans un réseau et appareil de gestion des ressources du réseau*
(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE
Aust, Andreas, 30177, Hannover, DE
Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Gläser, Frank, 30163, Hannover, DE
Köhler, Ralf, 30455, Hannover, DE
Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 636 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116523.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung der Bandbreite in klassenbasierten Netzwerken*
• *Method and apparatus for configuring bandwidth in class-based networks*
• *Procédé et appareil pour la configuration de la bande passante dans des réseaux à base de classes*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Neto, Augusto, 3030-049 Coimbra, PT
Curado, Marilia, 3040-688 Coimbra, PT
Monteiro, Edmundo, 3040-688 Coimbra, PT
Mendes, Paulo, 81673 Munich, DE
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 637 A1**
H04L 12/28
(25) Zh (26) En
(21) 07721182.9 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001609 17.05.2007
(87) WO 2008/025205 2008/10 06.03.2008
(30) 21.08.2006 CN 200610111290
(54) • *EIN DIENSTANWENDUNGSVERFAHREN UND SYSTEM UND DIENSTANWENDUNGSAGENTENEINHEIT*
• *A SERVICE APPLICATION METHOD AND SYSTEM AND A SERVICE APPLICATION AGENCY UNIT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'APPLICATION DE SERVICE ET UNITÉ D'AGENCE D'APPLICATION DE SERVICE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) WANG, Chuntao, Guangdong 518219, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 638 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07871768.3 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/071220 12.12.2007
(87) WO 2008/086720 2008/30 24.07.2008
(30) 13.12.2006 CN 200610165838
(54) • *VERFAHREN, AUSRÜSTUNG UND SYSTEM ZUR PFADAUSWAHL UND FLUSSSTEUERUNG*
• *A METHOD, EQUIPMENT AND SYSTEM FOR PATH SELECTION AND FLOW CONTROL*
• *PROCÉDÉ, MATÉRIEL ET SYSTÈME DE SÉLECTION DE TRAJET ET DE COMMANDE DE FLUX*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Taizhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TIAN, Wengang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 639 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161443.0 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 898585
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zum lokalen Ausbruch in einem Gateway eines Zugriffsdienstnetzwerks*
• *Devices and methods for local breakout in a gateway of an access service network*
• *Dispositifs et procédés pour la rupture locale dans une passerelle dans un réseau de service d'accès*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Pandey, Ravi Shankar, 02430 Masala, FI
Pichna, Roman, 02620 Espoo, FI
Li, Zexian, 02280 Espoo, FI
Bachmutsky, Alexander, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 640 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161932.2 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007208765
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Sendeverfahren und Empfangsverfahren*
• *Communication apparatus, transmitting method and receiving method*
• *Appareil de communication, procédé de transmission et procédé de réception*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Obuchi, Kazuhisa c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Kawasaki, Yoshihiro c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tajima, Yoshiharu c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ohta, Yoshiaki c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tanaka, Yoshinori c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sugiyama, Katsumasa c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 037 641 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163252.3 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 EP 07116158
(54) • *Verfahren für die Verwaltung von Netzwerkressourcen und Netzwerkmanagementvorrichtung*
• *Method for managing network resources and network management device*
• *Procédé pour la gestion de ressources de réseau et dispositif de gestion du réseau*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
Gläser, Frank, 30449, Hannover, DE
Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE
Köhler, Ralf, 30455, Hannover, DE
Aust, Andreas, 30177, Hannover, DE
(74) Berthier, Karine, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 12/56 → (51) ***H04B 10/12***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/24***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 12/56 → (51) ***H04Q 7/36***

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **2 037 642 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116271.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Kommunikationssystem zur Übertragung von E-Mails über ein IP-Netzwerk*
• *Method and communication system for transmitting emails via an IP network*
• *Procédé et système de communication pour la transmission d'e-mails à travers un réseau IP*
(71) Schmid, Maria-Cécile, Listrighöhe 29, 6020 Emmenbrücke, CH
(72) Schmid, Maria-Cécile, 6020 Emmenbrücke, CH
(74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **2 037 643 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013729.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043892
(54) • *Verfahren zur Übermittlung einer elektronischen Nachricht in einem Transportnetzwerk*
• *Method for transmitting an electronic message in a transport network*
• *Procédé de transmission d'une information électronique dans un réseau de transport*
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Danieli, Markus, 88167 Gestratz, DE
Schnekenbuehl, Frank, 88682 Salem, DE
(74) Meel, Thomas, Patentassessor EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, DSLA IP1, 88039 Friedrichshafen, DE

---

(51) ***H04L 12/66*** (11) **2 037 644 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721070.6 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001497 08.05.2007
(87) WO 2007/140695 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 CN 200610061022
(54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERBINDUNG MIT EINEM URL-BETRIEBSMITTEL*
• *A METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR CONNECTING TO A URL RESOURCE*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME PERMETTANT DE SE CONNECTER À UNE RESSOURCE URL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIN, Yongqi, Guangdong 518129, CN
LI, Jun, Guangdong 518129, CN
ZHOU, Yunhong, Guangdong 518129, CN
LIAO, Yongxiong, Guangdong 518129, CN
WANG, Sheng, Guangdong 518129, CN
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 12/66*** (11) **2 037 645 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721804.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070193 27.06.2007
(87) WO 2008/003262 2008/02 10.01.2008
(30) 27.06.2006 CN 200610094818
(54) • *MEDIEN-GATEWAY UND PAKETFILTER-VERFAHREN DAFÜR*
• *A MEDIA GATEWAY AND PACKET-FILTERING METHOD THEREOF*
• *PASSERELLE MÉDIA ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE DE PAQUETS CORRESPONDANT*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIN, Yangbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Gulde, Klaus W., et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

H04L 25/02 → (51) ***H04N 5/335***

---

(51) ***H04L 25/03*** (11) **2 037 646 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015477.6 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 CN 200710149294
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die adaptive Vorkodierung in einem MIMO-System auf Kodebuchbasis*
• *Method and apparatus for adaptive precoding in codebook-based MIMO system*
• *Procédé et appareil de précodage adaptatif dans un système MIMO à base d'un livre de codification*
(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Zhu, Jianchi, Beijing, 100080, CN
Liu, Jingxiu, Beijing, 100080, CN
She, Xiaoming, Beijing, 100080, CN
chen, Lan, Beijing, 100080, CN
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

---

(51) ***H04L 25/06*** (11) **2 037 647 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016220.9 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 US 971970 P
10.09.2008 US 207721
(54) • *Verfahren und System zur ungefähren Maximalenwahrscheinlichkeitsdetektion in einem MIMO-Empfänger*
• *Method and system for approximate maximum likelihood detection in MIMO receiver*
• *Procédé et système de détection à probabilité maximum approximative dans un récepteur MIMO*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine 92617, US
(72) Ariyavisitakul, Sirikiat, Alpharetta, GA 30022-7104, US
Ojard, Eric, San Fransisco, CA 94123, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 037 648 A2**
(25) En (26) En
(21) 08159788.2 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.07.2007 JP 2007178959
(54) • *Vorrichtung zur Analyse von digitalen Rundfunkwellen*
• *Digital broadcast wave analyzing apparatus*
• *Appareil d'analyse des ondes de diffusion numérique*
(71) Anritsu Company, 409 Jarvis Drive, Morgan Hill, CA 95037-2809, US
(72) Miyazaki, Chikako c/o Anritsu Corporation, Kanagawa Kanagawa 243-8555, JP
Ikeya, Tomohito c/o Anritsu Corporation, Kanagawa Kanagawa 243-8555, JP
Maruyama, Tatsuya c/o Anritsu Corporation, Kanagawa Kanagawa 243-8555, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 037 649 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163049.3 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007240034
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Mehrträgerübertragungssystem, Kommunikationsverfahren und Aufzeichnungsmedium*
• *Communication device, multi carrier transmission system, communication method, and recording medium*
• *Dispositif de communication, système de transmission multiporteur, procédé de communication et support d'enregistrement*
(71) NEC Magnus Communications, Ltd., 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Okamura, Yusaku, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H04L 29/00 → (51) ***G06F 13/00***

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 037 650 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017871.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Bereitstellung von Diensten für den Fall einer Rufumleitung in einem Kommunikationssystem*
• *Providing services in case of call diversion in a communication system*
• *Fourniture de services en cas de déroutement d'appel dans un système de communication*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Milinski, Alexander, 81371 München, DE
Shen, Jiadong, Dr., 81379 München, DE
Varga, Jozsef, 7985 Hungary, HU
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 037 651 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116277.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System zum sicheren Zugriff auf Geräte*
• *Method and system for accessing devices in a secure manner*
• *Procédé et système pour accéder à des dispositifs d'une manière sécurisée*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) Hohlbaum, Frank, 79713 Bad Säckingen, DE
Brändle, Markus, 5443 Niederrohrdorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 037 652 A2**
(25) En (26) En
(21) 08008131.8 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 19.06.2007 EP 07011972
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Erkennung, ob sich ein Teilnehmergerät in einem vertrauenswürdigem oder einem nicht vertrauenswürdigem Zugangsnetz befindet*
• *Methods and apparatuses for detecting whether user equipment resides in a trusted or a non-trusted access network*
• *Méthodes et appareils pour detecter si un équipement utilisateur se trouve dans un réseau d'accès fiable ou un réseau d'accès non fiable*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Bachmann, Jens, 63225 Langen, DE
Weniger, Kilian Dr., 63225 Langen, DE
Aramaki, Takashi, Osaka 540-6207, JP
Schuringa, Jon,Dr., 63225 Langen, DE
Jun, Hirano, Osaka 540-6207, JP
Ikeda, Shinkichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/56*** (11) **2 037 653 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014004.9 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.08.2007 JP 2007220046
(54) • *Verfahren zur Datenübertragung in einem Kommunikationssystem*
• *Method for data transmission in communication system*
• *Procédé de transmission de données dans un système de communication*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Kawahigashi, Haruko, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 21/00*** (11) **2 037 654 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014898.4 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 854439
(54) • *Verteilte zustandsbehaftete Eindringungserkennung für Voice-over-IP*
• *Distributed stateful intrusion detection for voice over ip*
• *Détection d'intrusion à états distribués pour Voix-sur-IP*
(71) Avaya, Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
(72) Garg, Sachin, Prestige Ozone 560066 Bagalore, IN
Singh, Navjot, 07834 Denville NJ, US
Adhikari, Akshay, 95051 Santa Clara, CA
Wu, Yu-Sung, 47906 West Lafayette, US
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 9/38*** (11) **2 037 655 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162943.8 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855383
(54) • *Verarbeitungsvorrichtung, Prozessorschaltung, Satz von Anweisungen zur Datenverarbeitung, Verfahren zur Erstellung der Anweisungen und Verfahren zur Synchronisierung der Verarbeitung von Codes*
• *Processing module, processor circuit, instruction set for processing data, method for generating instructions and method for synchronizing the processing of codes*
• *Module de traitement, circuit de processeur, ensemble d'instructions pour traiter des données, procédé pour générer des instructions et procédé de synchronisation du traitement de codes*
(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) Hein, Werner, 85579, Neubiberg, DE
Itjeshorst, Ralf, 85649, Walpertskirchen, DE
Steinert, Mario, 81827, München, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 037 656 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163848.8 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 854437
(54) • *Signaturlose Eingriffserkennung*
• *Signature-free intrusion detection*
• *Détection d'intrusions sans signature*
(71) Avaya, Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US
(72) Garg, Sachin, Bangalore 560066, IN
Singh, Navjot, Denville, New Jersey 07834, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 9/455*** ***G06F 21/00*** (11) **2 037 657 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253044.5 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 856587
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum dynamischen Vermitteln und zur Echtzeit-Sicherheitssteuerung in virtualisierten Systemen*
• *Method and apparatus for dynamic switching and real time security control on virtualized systems*
• *Procédé et appareil pour la commutation dynamique et le contrôle de la sécurité en temps réel dans des systèmes virtualisés*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Morgan, Dennis, California 95665, US
D. Ross, Alan, California 95682, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 037 658 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018117.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Zuweisung einer versorgenden Einheit in einem Kommunikationssystem*
• *Assignment of a serving entity in a communication system*
• *Attribution d'un entité de service dans un système de communication*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Shen, Jiadong, 81379 München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

H04L 29/08 → (51) ***H04L 1/00***

(51) ***H04L 29/12*** (11) **2 037 659 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013236.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 04.08.2007 DE 102007036962
(54) • *Verfahren zur DHCP Server-Konfiguration unter Verwendung von DHCP Option 82*
• *Method for configuring DHCP server using DHCP option 82*
• *Procédé de configuration de serveur DHCP en utilisant l'option DHCP 82*
(71) Hirschmann Automation and Control GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
(72) Wacker, Michael, 72827 Wannweil, DE
Rentschler, Markus, 72581 Dettingen, DE
Mohl, Dirk, 73733 Esslingen, DE
Kleineberg, Oliver, 73240 Wendlingen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

H04L 29/14 → (51) ***G06F 11/20***

H04M 1/02 → (51) ***F16C 11/10***

(51) ***H04M 1/05*** ***A45F 5/00*** (11) **2 037 660 A1** ***H04B 1/38***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291098.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Aufhängevorrichtung für eine drahtlose tragbare Telekommunikationsvorrichtung, wie Mobiltelefon oder Knopf im Ohr*
• *Device for hanging a wireless telephone communication device, such as a cellular telephone or an earphone*
• *Dispositif d'accrochage d'un appareil de communication téléphonique sans fil, tel qu'un téléphone cellulaire ou une oreillette*
(71) Modelabs Technologies Limited, 31/F China Online Centre 333 Lockhart Road Wanchai, Hong Kong, HK
(72) Piocelle, Thierry, 33380 Mios, FR
Marie, Claude, 78310 Maurepas, FR
Rousselle, Nicolas, 85230 Bouin, FR
(74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) ***H04M 1/05*** ***H04M 1/60*** (11) **2 037 661 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291099.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Gehäuse für eine Sprechgarnitur mit einem USB Ladestecker*
• *Housing for a headset with USB charging connector*
• *Boîtier pour une oreillette avec un connecteur de chargement USB*
(71) Modelabs Technologies Limited, 31/F China Online Centre 333 Lockhart Road Wanchai, Hong Kong, HK
(72) Ponticelli, Guillaume, Hong Kong, CN
Olivier, Henri-Nicolas, Hong Kong, CN
(74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

H04M 1/60 → (51) ***H04M 1/05***

H04M 3/42 → (51) ***H04M 15/06***

H04M 3/487 → (51) ***H04M 3/56***

H04M 3/50 → (51) ***H04M 3/56***

(51) ***H04M 3/54*** H04M 3/533 (11) **2 037 662 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291086.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines verbesserten Anrufweiterleitungsdienstes*
• *Method of providing an improved call forwarding service*
• *Procédé pour la fourniture d'un service de transfert d'appels amélioré*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Litteaut, Jacques, 78160 Marly le Roi, FR
Coulon, Stéphane, 95810 Arronville, FR
Rey, Jean-Francois, 29200 Brest, FR
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) ***H04M 3/56*** ***H04M 3/487*** ***H04Q 7/28*** (11) **2 037 663 A1** ***H04M 3/50***
(25) Zh (26) En
(21) 07764138.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/070209 29.06.2007
(87) WO 2008/003266 2008/02 10.01.2008
(30) 30.06.2006 CN 200610061494
28.09.2006 CN 200610159651
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND GERÄT ZUM SPEICHERN UND ABSPIELEN VON POC-SITZUNGEN*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR REALIZING THE POC SESSION'S STORING AND PLAYING*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE STOCKAGE ET LECTURE D'UNE SESSION DE MESSAGERIE VOCALE INSTANTANÉE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Zheng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H04M 11/04*** ***G08B 25/01*** (11) **2 037 664 A1**
(25) En (26) En
(21) 07117993.1 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 13.09.2007 US 854678
(54) • *Bereitstellung persönlicher Notfalldaten für eine öffentliche Sicherheitsantwortstelle*
• *Providing personal emergency data to a public safety answering point*
• *Fourniture de données d'urgence personnelles à un point de prise d'appel au niveau d'un point de réponse de sécurité publique*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Furbeck, David S, Keller TX 76248, US
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) ***H04M 11/06*** (11) **2 037 665 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253009.8 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 JP 2007240019
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Steuerverfahren für ein Kommunikationssystem und Speichermedium*
• *Communication device communication system control method and storage medium*
• *Dispositif de communication, système de communication, procédé de contrôle et support d'enregistrement*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108, JP
(72) Okado, Hiroshi, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***H04M 15/06*** ***H04M 15/08*** (11) **2 037 666 A1** ***H04M 3/42***
(25) De (26) De
(21) 07017799.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Anordnung zum Bereitstellen einer Kommunikation in einem Kommunikationssystem*
• *Method and assembly for providing communication in a communications system*
• *Procédé et agencement destinés à la préparation d'une communication dans un système de communication*
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
(72) Bozionek, Bruno, 33178 Borchen, DE
Klaghofer, Karl, 81373 München, DE
Prange, Holger, 81373 München, DE
Tietsch, Michael, 86916 Kaufering, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04M 15/08 → (51) ***H04M 15/06***

H04N 1/21 → (51) ***H04N 5/91***

H04N 1/387 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 1/41 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***H04N 3/15*** (11) **2 037 667 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163939.5 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007240182
26.08.2008 JP 2008217326
(54) • *Bildabtastvorrichtung und Bildgebungssystem*
• *Image sensing apparatus and imaging system*
• *Appareil de détection d'images et système d'imagerie*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ogura, Masanori, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
Koizumi, Toru, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
Ryoki, Tatsuya, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
Kikuchi, Shin, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***H04N 3/15*** (11) **2 037 668 A2**
H04N 5/235
(25) En (26) En
(21) 08252987.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 856014
(54) • *Bildsensorvorrichtung und Verfahren für den verbesserten dynamischen Bereich mit mehreren Leseschaltungspfaden*
• *Image sensor apparatus and method for improved dynamic range with multiple readout circuit paths*
• *Appareil à capteur d'images et procédé pour améliorer la plage dynamique de multiples trajectoires de circuit de lecture*
(71) OmniVision Technologies, Inc., 1341 Orleans Drive, Sunnyvale, California 94089, US
(72) Dai, Tiejun, Sunnyvale, California 94086, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04N 5/20 → (51) ***G09G 5/10***

H04N 5/225 → (51) ***G02B 23/18***

H04N 5/225 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 5/225 → (51) ***H04N 11/04***

(51) ***H04N 5/232*** (11) **2 037 669 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161694.8 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 JP 2007235669
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung*
• *Image pickup apparatus*
• *Appareil de capture d'images*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Miyanishi, Mikio, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H04N 5/232*** (11) **2 037 670 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252986.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 853698
(54) • *Bildsensorvorrichtung und Verfahren zum einbetten von Bildstabilisierungsdaten in Bilddaten*
• *Image sensor apparatus and method for embedding image stabilization data into image data*
• *Appareil à capteur d'images et procédé pour intégrer des données de stabilisation d'image dans des données d'image*
(71) OmniVision Technologies, Inc., 1341 Orleans Drive, Sunnyvale, California 94089, US
(72) Whitcombe, Matthew Colin, Surrey, GU25 4EX, GB
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04N 5/232 → (51) ***G02B 23/18***

H04N 5/232 → (51) ***G03B 13/36***

H04N 5/235 → (51) ***H04N 3/15***

H04N 5/265 → (51) ***H04N 5/272***

(51) ***H04N 5/272*** (11) **2 037 671 A1**
H04N 5/265
(25) En (26) En
(21) 07301353.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Videoverarbeitungsgerät und -verfahren zur Mischung mehrerer Eingaberahmen auf einer Pixel-für-Pixel-Basis*
• *Video processing apparatus and method for mixing a plurality of input frames on a pixel-by-pixel basis*
• *Appareil de traitement vidéo et procédé pour le mixage d'une pluralité de cadres d'entrées pixel par pixel*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Shauchenka, Aliaksei, 64285, Darmstadt, DE
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 5/32 → (51) ***H04N 5/335***

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 037 672 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744636.7 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061251 29.05.2007
(87) WO 2007/142171 2007/50 13.12.2007
(30) 03.06.2006 JP 2006155496
(54) • *FESTKÖRPER-BILDGEBUNGSELEMENT UND BILDGEBUNGSEINERICHTUNG DAMIT*
• *SOLID-STATE IMAGING ELEMENT AND IMAGING DEVICE USING THE SAME*
• *ELEMENT D'IMAGERIE A SEMI-CONDUCTEURS ET DISPOSITIF D'IMAGERIE L'UTILISANT*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) SUZUKI, Satoshi, Tokyo 100-8331, JP
TEZUKA, Yojiro, Tokyo 100-8331, JP
OHKOUCHI, Naoki, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 037 673 A1**
H04L 25/02
(25) Ja (26) En
(21) 07767589.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062783 26.06.2007
(87) WO 2008/001760 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006182030
(54) • *FESTKÖRPER-BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG, DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG*
• *SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE, DATA TRANSMITTING METHOD AND IMAGE PICKUP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAPTAGE D'IMAGE À SEMI-CONDUCTEURS, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET DISPOSITIF DE CAPTAGE D'IMAGE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) SHIMODA, Tetsuya, Tokyo 108-0075, JP
(74) Tyson, Robin Edward, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 037 674 A1**
H01L 27/146 ***H04N 5/32***
(25) Ja (26) En
(21) 07768080.9 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063306 03.07.2007
(87) WO 2008/004551 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184514
(54) • *HALBLEITER BILDANORDNUNG*
• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE A SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) MORI, Harumichi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
FUJITA, Kazuki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
KYUSHIMA, Ryuji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
HONDA, Masahiko, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 037 675 A1**
G08C 13/00
(25) En (26) En

(21) 08021405.9 (22) 02.05.2005
(84) DE FR GB
(30) 10.05.2004 JP 2004140413
(54) • *Sensorvorrichtung*
• *Sensor apparatus*
• *Appareil Capteur*
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) Mizuno, Seiichiro Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
Funakoshi, Haruhiro Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 05737300.3 / 1 758 376

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 037 676 A1**
H04N 5/50
(25) En (26) En
(21) 07116579.9 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mobile Berechnungsvorrichtung und Verfahren zum Einschalten mobiler Fernsehkanäle damit*
• *Mobile computing device and method for switching mobile television channels thereof*
• *Dispositif informatique mobile et procédé pour commuter ses chaînes de télévision mobile*
(71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin-Hua Rd., Taoyuan, TW
(72) Lin, Jian-Liang, Taoyuan, TW
Chou, Fu-Chiang, Taoyuan, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

H04N 5/445 → (51) ***H04N 5/58***

H04N 5/50 → (51) ***H04N 5/445***

---

(51) ***H04N 5/58*** (11) **2 037 677 A1**
H04N 5/445 ***G09G 3/34***
G06F 3/048 ***G02F 1/133***
(25) En (26) En
(21) 08104746.6 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 898445
13.09.2007 CN 200710077093
(54) • *Anzeigevorrichtung und Verwendungsverfahren dafür*
• *Display device and method for using the same*
• *Dispositif d'affichage et son procédé d'utilisation*
(71) TTE Indianapolis, 101 West 103 rd Street INH605, 46290 Indiana, Indianapolis, US
(72) Rumreich, Mark Francis, Indianapolis, IN 46236, US
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th Floor Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04N 5/64*** (11) **2 037 678 A1**
H04S 7/00
(25) En (26) En
(21) 08153819.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 KR 20070092309
(54) • *Verfahren zum Audio-Ausgleichen und Videogerät damit*
• *Method for equalizing audio, and video apparatus using the same*
• *Procédé d'égalisation audio, et appareil vidéo l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Lim, Soo-chan, Gyeonggi-do, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/765 → (51) ***H04N 5/91***

---

(51) ***H04N 5/91*** (11) **2 037 679 A1**
G06T 13/00 ***G09G 5/00***
G09G 5/36 ***H04N 1/21***
H04N 5/765 ***H04N 5/93***
(25) Ja (26) En
(21) 07745137.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061854 13.06.2007
(87) WO 2007/148568 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006174542
(54) • *BILDANZEIGEANORDNUNG, BILDANZEIGEVERFAHREN, BILDANZEIGESYSTEM, BILDDATENÜBERTRAGUNGANORDNUNG, PROGRAMM UND AUFNAHMEHILFSMITTEL*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE, IMAGE DISPLAY METHOD, IMAGE DISPLAY SYSTEM, IMAGE DATA TRANSMISSION DEVICE, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AFFICHAGE D'IMAGE, DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES D'IMAGE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SUDO, Tatsuo, Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP
KINOSHITA, Takuya, Chiba-shi, Chiba 261-0001, JP
TAKAHASHI, Masafumi, Chiba 285-0811, JP
NITTA, Soichi, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
HIRATA, Masafumi, Edogawa-ku, Tokyo 133-0052, JP
ENATSU, Aya, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP
UMEMOTO, Azusa, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0202, JP
KASHITO, Kiyotaka, Kobe-shi, Hyogo 658-0081, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 5/93 → (51) ***H04N 5/91***

---

(51) ***H04N 7/14*** (11) **2 037 680 A2**
(25) En (26) En
(21) 08012369.8 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093477
(54) • *Videokommunikationsvorrichtung und Verwendungsverfahren*
• *Video communication apparatus and method of using the same*
• *Appareil de communication vidéo et son procédé d'utilisation*
(71) Digital Multimedia Technology Co., Ltd., Doorim Bldg. 4th & 5th Floor, 164-21 Poi-Dong, Kangnam-Gu, Seoul, 135-900, KR
(72) Lee, Hee Kee, Seoul 137-040, KR
(74) Baumann, Jörg, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuutgart, DE

---

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 037 681 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291090.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Medienströmen von einem fernen Dienstanbieter zu einem Medienendgerät eines Teilnehmers*
• *Method for delivering media streams from a distant service provider to a subscriber's media terminal*
• *Procédé pour la fourniture de flux de médias à partir d'un fournisseur de service distant vers un terminal de médias d'un abonné*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Mobasser, Bahman, 78310 Maurepas, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

---

(51) ***H04N 7/18*** (11) **2 037 682 A2**
(25) De (26) De
(21) 08010564.6 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 DE 102007043973
(54) • *Türbeschlag*
• *Strike plate*
• *Ferrure de porte*
(71) Primion Technology AG, Steinbeisstrasse 2-5, 72510 Stetten a.k.M., DE
(72) Steigmayer, Georg, 72336 Balingen, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

H04N 7/18 → (51) ***E05B 15/02***

H04N 7/18 → (51) ***G08B 25/00***

H04N 7/18 → (51) ***H04N 11/04***

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 037 683 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291107.6 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Übermittlung eines adaptierten Videostroms an ein Medienendgerät mittels eines Zugangsknotens*
• *Process for delivering to a media terminal an adapted video stream by means of an access node*
• *Processus pour administrer à un terminal de média un flux vidéo adapté grâce à un noeud d'accès*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Vandaele, Piet, 9000 Gent, BE
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

---

(51) ***H04N 7/24*** ***H03M 7/30*** (11) **2 037 684 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252573.4 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.08.2007 JP 2007226468
(54) • *Übertragungssystem und verfahren, Übertragungsvorrichtung und verfahren, Empfangsvorrichtung und verfahren und Aufzeichnungsmedium für Metadaten*
• *Transmission system and method, Transmission apparatus and method, reception apparatus and method, and recording medium for metadata*
• *Système et procédé de transmission, appareil et procédé de transmission, appareil et procédé de réception et support d'enregistrement pour métadonnées*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamagishi, Yasuaki c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***H04N 7/26*** ***G06T 3/00*** ***H04N 1/41*** (11) **2 037 685 A1** ***H04N 1/387*** ***H04N 5/225***
(25) Ja (26) En
(21) 07743271.4 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059836 14.05.2007
(87) WO 2007/138845 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006147871
(54) • *VERFAHREN ZUM KOMPRIMIEREN VON BILDDATEN DURCH EINE WEITWINKELLINSE, KOMPRIMIERUNGSEINRICHTUNG, WEITWINKELKAMERAEINRICHTUNG UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR COMPRESSING IMAGING DATA BY WIDE-ANGLE LENS, COMPRESSION DEVICE, WIDE-ANGLE CAMERA DEVICE, AND MONITOR SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR COMPRESSEUR DES DONNÉES D'IMAGE AU MOYEN D'UNE LENTILLE GRAND-ANGLE, DISPOSITIF DE COMPRESSION, DISPOSITIF CAMÉRA GRAND-ANGLE, ET SYSTÈME DE MONITEUR*
(71) Opt Corporation, 5423-2 Miyagawa, Chinoshi, Nagano 391-0013, JP
(72) OGAWA, Tatsuro, Chino-shi, Nagano 391-0013, JP
(74) Schäfer, Matthias W., et al, Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 037 686 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08017099.6 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Kompressionsverfahren einer digitalen Audio-, Bild- oder Videodatei durch Entsynchronisierung*
• *Method of compressing a digital audio, image or video file by desynchronisation*
• *Procédé de compression d'un fichier numérique audio, image ou vidéo par désynchronisation*
(71) I-CES, 3 avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR
(72) Loiseau, Pascale, 75009 Paris, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000 Versailles, FR
(62) 04767775.2 / 1 779 664

H04N 7/26 → (51) ***H04N 11/04***

---

(51) ***H04N 9/04*** ***H04N 9/07*** (11) **2 037 687 A1** ***H04N 9/09***
(25) Ja (26) En
(21) 07745160.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061893 13.06.2007
(87) WO 2007/148576 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006172985
(54) • *BILDGEBUNGSSYSTEM UND BILDGEBUNGSPROGRAMM*
• *IMAGING SYSTEM AND IMAGING PROGRAM*
• *SYSTEME ET PROGRAMME D'IMAGERIE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) TSURUOKA, Takao, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 9/07 → (51) ***H04N 9/04***

H04N 9/09 → (51) ***H04N 9/04***

---

(51) ***H04N 9/68*** (11) **2 037 688 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163699.5 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 KR 20070093727
(54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Display apparatus and control method thereof*
• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Jang, Mi-sook, Woncheon Jugong Apt. 107-1503, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

---

(51) ***H04N 11/04*** ***H04N 5/225*** ***H04N 7/26*** (11) **2 037 689 A1** ***H04N 7/18***
(25) Ja (26) En
(21) 07743272.2 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059837 14.05.2007
(87) WO 2007/138846 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006147864
(54) • *VERFAHREN ZUM KOMPRIMIEREN VON BILDDATEN DURCH EINE WEITWINKELLINSE, DEKOMPRIMIERTES ANZEIGEVERFAHREN, KOMPRIMIERUNGSEINRICHTUNG, WEITWINKELKAMERAEINRICHTUNG UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR COMPRESSING IMAGING DATA BY USING WIDE-ANGLE LENS, DECOMPRESSED DISPLAY METHOD, COMPRESSION DEVICE, WIDE-ANGLE CAMERA DEVICE, AND MONITOR SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR COMPRESSER DES DONNÉES D'IMAGE AU MOYEN D'UNE LENTILLE GRAND-ANGLE, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE DÉCOMPRESSÉ, DISPOSITIF DE COMPRESSION, DISPOSITIF CAMÉRA GRAND-ANGLE, ET SYSTÈME DE MONITEUR*
(71) Opt Corporation, 5423-2 Miyagawa, Chinoshi, Nagano 391-0013, JP
(72) OGAWA, Tatsuro, Chino-shi, Nagano 391-0013, JP
(74) Schäfer, Matthias W., et al, Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

---

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 037 690 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116549.2 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur großflächigen Projektion von Filmbildern auf eine Bildwand*
• *Device and method for large-scale projection of film images onto a projection screen*
• *Dispositif et procédé pour la projection à grande échelle d'images de film sur un écran*
(71) KINOTON GmbH, Industriestrasse 20a, D-82110 Germering, DE
(72) Dobler, Christoph, 82110, Germering, DE
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 037 691 A2**
(25) En (26) En
(21) 08171558.3 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.12.2006 JP 2006340411
(54) • *Festkörperabbildungsvorrichtung, Kamera, Überwachungsvorrichtung und Fahrtverfahren für Festkörperabbildungsvorrichtung*
• *Solid-state imaging device, camera, vehicle, surveillance device and driving method for solid state imaging device*
• *Dispositif d'imagerie à l'état solide, caméra, véhicule, dispositif de surveillance et procédé de commande pour dispositif d'imagerie à l'état solide*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Takeda, Katsumi c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center, Chuo-ku, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 07116550.0 / 1 937 001

H04Q 7/20 → (51) ***H04Q 7/38***

H04Q 7/28 → (51) ***H04M 3/56***

(51) ***H04Q 7/30*** (11) **2 037 692 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721335.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001762 01.06.2007
(87) WO 2008/000138 2008/01 03.01.2008
(30) 19.06.2006 CN 200610027797
(54) • *BASISSTATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERBINDUNGSAUFBAU, WEITERREICHEN UND FREIGEBEN IN EINEM HYBRIDNETZ*
• *BASE STATION SYSTEM AND METHOD FOR CALL SETTING UP, HANDING OVER AND RELAEASING IN HYBRID NETWORK*
• *SYSTÈME DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT, DE TRANSFERT ET DE LIBÉRATION D'UNE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU HYBRIDE*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) ZHANG, Xiaowen, Shanghai 201206, CN
SHANG, Qunfeng, Shanghai 201206, CN
LIU, Yi, Shanghai 201206, CN
CHEN, Zhangyi, Shanghai 201206, CN
PENG, Hai, Shanghai 201206, CN
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H04Q 7/30 → (51) ***H04Q 7/38***

H04Q 7/32 → (51) ***H04Q 7/38***

H04Q 7/34 → (51) ***H04J 11/00***

(51) ***H04Q 7/36*** ***H04B 7/26*** ***H04J 11/00*** (11) **2 037 693 A1** ***H04J 1/00*** ***H04J 13/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07745208.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061941 13.06.2007
(87) WO 2007/148590 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169451
(54) • *BASISSTATION UND VERFAHREN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *BASE STATION AND METHOD IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KAWAMURA, Teruo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
OFUJI, Yoshiaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
ONOE, Seizo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04Q 7/36*** ***H04B 7/26*** ***H04Q 7/38*** (11) **2 037 694 A1** ***H04L 12/56***
(25) Ja (26) En
(21) 07745522.8 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062351 19.06.2007
(87) WO 2007/148704 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169437
(54) • *BASISSTATION UND ABLAUFPLANUNGSVERFAHREN*
• *BASE STATION AND SCHEDULING METHOD*
• *STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) HARADA, Atsushi c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo,Inc, Chiyoda-ku, 100-6150 Tokyo, JP
ISHII, Minami c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo,Inc, Chiyoda-ku, 100-6150 Tokyo, JP
ABETA, Sadayuki c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo,Inc, Chiyoda-ku, 100-6150 Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04Q 7/36*** ***H04B 7/26*** (11) **2 037 695 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767209.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062353 19.06.2007
(87) WO 2007/148706 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169457
(54) • *FUNKBETRIEBSMITTELZUTEILUNGSVERFAHREN UND FUNKBASISSTATION*
• *RADIO RESOURCE ALLOCATION METHOD AND RADIO BASE STATION*
• *PROCÉDÉ D'ALLOCATION DE RESSOURCES RADIO ET STATION DE BASE RADIO*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) HARADA, Atsushi c/o IPROC NTT DoCoMo, Inc, Chyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami c/o IPROC NTT DoCoMo, Inc, Chyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
ABETA; Sadayuki c/o IPROC NTT DoCoMo, Inc, Chyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04Q 7/36 → (51) ***H04J 1/00***

H04Q 7/36 → (51) ***H04L 12/28***

H04Q 7/36 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04Q 7/20*** ***H04Q 7/30*** (11) **2 037 696 A1** ***H04Q 7/32***
(25) Zh (26) En
(21) 07721315.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001742 31.05.2007
(87) WO 2008/006278 2008/03 17.01.2008
(30) 05.07.2006 CN 200610100263
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZELLÜBERGABE*
• *CELL HANDOVER METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSFERT CELLULAIRE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) TU, Yue, Guangdong 518129, CN
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04B 1/707*** ***H04J 1/00*** (11) **2 037 697 A1** ***H04B 7/26*** ***H04Q 7/36***
(25) Ja (26) En
(21) 07745426.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062172 15.06.2007
(87) WO 2007/148633 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 JP 2006169429
(54) • *BASISSTATION, MOBILSTATION UND KANALQUALITÄTSINFORMATIONS-MELDEVERFAHREN*
• *BASE STATION, MOBILE STATION, AND CHANNEL QUALITY INFORMATION REPORTING METHOD*
• *STATION DE BASE, STATION MOBILE ET PROCÉDÉ VISANT À RAPPORTER DES INFORMATIONS RELATIVES À LA QUALITÉ DE CANAL*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
OFUJI, Yoshiaki, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04Q 7/38 → (51) ***H04B 7/26***

H04Q 7/38 → (51) ***H04Q 7/36***

H04Q 11/00 → (51) ***H04B 10/12***

H04Q 11/00 → (51) ***H04L 12/24***

H04Q 11/00 → (51) ***H04L 12/28***

(51) ***H04R 1/08*** (11) **2 037 698 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07768115.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063345 04.07.2007
(87) WO 2008/004568 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 JP 2006184223
(54) • *MIKROFONVORRICHTUNG*
• *MICROPHONE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MICROPHONE*
(71) Victor Company Of Japan, Limited, 12 Moriya-cho, 3-chome, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-8528, JP
(72) SAKURAI, Kazuo c/o YASHIMA ELECTRIC CO., LTD, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, JP
SHIMADA, Masayuki c/o VICTOR COMPANY OF JAPAN LTD, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H04R 3/02*** ***H04B 3/23*** (11) **2 037 699 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744111.1 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060677 25.05.2007
(87) WO 2007/148509 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006173750
(54) • *ECHO UNTERDRÜCKER*
• *ECHO SUPPRESSOR*
• *SUPPRESSEUR D'ÉCHO*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) URA, Takefumi, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KANAMORI, Takeo, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) ***H04R 19/04*** (11) **2 037 700 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163570.8 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 993466 P
30.05.2008 US 130524 P
(54) • *Miniaturmikrofonanordnung mit wasserabweisender Oberflächenbeschichtung*
• *Miniature microphone assembly with hydrophobic surface coating*
• *Ensemble de microphone miniature avec revêtement de surface hydrophobe*
(71) Pulse MEMS ApS, Byleddet 12-14, 4000 Roskilde, DK
(72) Wang, Christian, 2200 Copenhagen N, DK
Rehder, Jörg, 2830 Virum, DK
Johansen, Leif Steen, 2700 Brønshøj, DK
Scheel, Peter Ulrik, 2820 Gentofte, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 037 701 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105155.9 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044205
(54) • *Hörgerät*
• *Hearing aid*
• *Prothèse auditive*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Klemenz, Harald, 159958 Singapore, DE
Lim, Eng Cheong, 120408 Singapore, SG
Reiße, Daniel, 91052 Erlangen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 037 702 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162181.5 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 853857
(54) • *Schützender Verschlussstopfen für eine Hörgerätmuschel*
• *Protective finishing plug for a hearing instrument shell*
• *Obturateur de finition protecteur pour la protection d'un instrument d'écoute*
(71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
(72) Saltykov, Oleg, Fairlawn, NJ 07410, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04S 7/00 → (51) ***H04N 5/64***

(51) ***H04W 4/00*** (11) **2 037 703 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017803.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Signalinformationen und Kommunikationssystem mit einer solchen Vorrichtung*
• *Method and device for providing signalling information and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif pour fournir des informations de signalisation et système de communication comprenant un tel dispositif*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Stadler, Thomas, 1130 Wien, AT
Unteregger, Burghard, 1040 Wien, AT
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) ***H04W 8/02*** ***H04W 8/12*** (11) **2 037 704 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015170.7 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236570
(54) • *Mobiles Kommunikationssystem, Informationsverwaltungsvorrichtung für lokale Teilnehmer und Verwaltungsverfahren für Kommunikationsinformationen*
• *Mobile communication system, local subscriber information management device, and communication information management method*
• *Système de communication mobile, dispositif de gestion d'informations d'abonné local, et procédé de gestion d'informations de communication*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Machida, Keiji, Tokyo 100-6150, JP
Kobayashi, Hironari, Tokyo 100-6150, JP
Nakamura, Hiroshi, Tokyo 100-6150, JP
(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

H04W 8/12 → (51) ***H04W 8/02***

(51) ***H04W 16/00*** (11) **2 037 705 A1**
(25) En (26) En
(21) 08153622.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.07.2007 US 775814
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen von Signalen und zur Auswahl und/oder Verwendung eines Kommunikationsbands, das auf den Überwachungsergebnissen basiert*
• *Method and apparatus for monitoring for signals and selecting and/or using a communications band based on the monitoring results*
• *Procédés et appareils pour surveiller des signaux et sélectionner et/ou utiliser une bande de communications basée sur les résultats de surveillance*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Laroia, Rajiv c/o QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Junyi c/o QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) ***H04W 16/28*** ***H04W 84/18*** (11) **2 037 706 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164218.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855862
(54) • *Techniken für drahtlose PAN-Kommunikationen mit effizienter Raumwiederverwendung*
• *Techniques for wireless personal area network communications with efficient spatial reuse*
• *Techniques pour communications dans un réseau personnel sans fil avec réutilisation spatiale efficace*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Maltsev, Alexander, Nizhny Novgorod, 603163, RU
Maslennikov, Roman, Nizhny Novgorod 603024, RU
Maltsev, Alexander J., Nizhny Novgorod 603163, RU
Khoryaev, Alexey, Dzerzhinsk, 606016, RU
Shilov, Mikhail, Nizhny Novgorod, RU
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) ***H04W 24/00*** (11) **2 037 707 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017962.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Überwachung und Identifizierung von Funksendegebietslücken eines öffentlichen Landmobilnetzes*
• *Method for monitoring and identifying radio coverage gaps of a public land mobile network*
• *Procédé de surveillance et d'identification d'espaces de couverture radio d'un réseau mobile terrestre public*
(71) T-Mobile International AG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) Ondrej, Cibula, Liptovsky Mikulás, SK
Johan, Alexandr, Praha 10, CZ
Stejskal, Jiri, 503 03 Smirice, CZ

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H04W 28/06*** (11) **2 037 708 A2**
(25) En (26) En
(21) 08157577.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210159
(54) • *Funkübertragungsvorrichtung, Funkempfangsvorrichtung, Funkkommunikationsvorrichtung, Funkübertragungsverfahren und Funkempfangsverfahren*
• *Radio transmission apparatus, radio receiving apparatus, radio communication apparatus, radio transmission method, and radio receiving method*
• *Appareil de transmission de radio, appareil de réception de radio, appareil de communication de radio, procédé de transmission de radio, et procédé de réception de radio*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Okamoto, Shinya c/o Fujitsu Kyushu Network Technologies Limited, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Obuchi, Kazuhisa c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shimizu, Hirotoshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Otonari, Akihide c/o Fujitsu Kyushu Network Technologies Limited, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Soejima, Yoshinori c/o Fujitsu Kyushu Network Technologies Limited, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Yamasaki, Miki c/o Fujitsu Kyushu Network Tech. Ltd, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Shinohara, Chiaki c/o Fujitsu Kyushu Network Technologies Limited, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04W 36/18*** (11) **2 037 709 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162136.9 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.08.2007 JP 2007213996
19.05.2008 JP 2008131034
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät*
• *Mobile communication terminal*
• *Terminal de communication mobile*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Matsuoka, Hosei, Tokyo 100-6150, JP
Tamura, Takayuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H04W 36/38*** (11) **2 037 710 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015324.0 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 JP 2007236602
(54) • *Mobiles Kommunikationssystem, Basisstations-Steuervorrichtung, mobiles Endgerät und Verfahren zur Weiterreichungssteuerung*
• *Mobile communication system, base station control apparatus, mobile terminal and method for controlling handover*
• *Système de communication mobile, appareil de contrôle de station de base, terminal mobile, procédé de contrôle de transfert*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Yamamoto, Keiji, Tokyo, JP
Shirakawa, Masakazu, Tokyo, JP
Negishi, Kazuya, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04W 48/04*** (11) **2 037 711 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105187.2 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044343
(54) • *Verfahren zum Kontrollieren mindestens einer Kommunikationsfunktion eines mobilen Kommunikationsgerätes in Abhängigkeit des Aufenthaltsortes*
• *Method for controlling at least one communication function of a mobile communications device in dependancy of the current location*
• *Procédé de contrôle d'au moins une fonction de communication d'un dispositif de communication mobile en fonction de la localisation*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Rijke, Jos, 4823MT, Breda, NL

---

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 037 712 A2**
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 08164019.5 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 CN 200710153925
17.09.2007 CN 200710149851
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zum Erhalten von MIH-Serviceinformationen*
• *Method, apparatus and system for obtaining MIH (Media Independent Handover) service information*
• *Procédé, appareil et système pour obtenir des informations de service MIH*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Xia, Zhongqi, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
Jiang, Sheng, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 037 713 A1**
(25) En (26) En
(21) 08172106.0 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *System und Verfahren zum Beschleunigen der Netzauswahl eines drahtlosen Benutzergerätes*
• *System and method for accelarating network selection by a wireless user equipment (UE) device*
• *Système et procédé pour accélérer la sélection d'un réseau par un dispositif d'équipement de l'utilisateur (UE) sans fil*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Allen, Andrew, Mundelein, IL 60060, US
Henderson, Gregory Scott, Plano, TX 75075, US
Buckley, Adrian, Tracy, CA 95376, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 07111443.3 / 1 853 076
05254147.1 / 1 740 001

H04W 48/16 → (51) ***H04W 52/02***

---

(51) ***H04W 48/18*** (11) **2 037 714 A2**
H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 08161547.8 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 855846
(54) • *Entfernbare Karte und mobiles drahtloses Kommunikationsgerät*
• *A removable card and a mobile wireless communication device*
• *Carte amovible et dispositif mobile de communication sans fil*
(71) SILICON STORAGE TECHNOLOGY, INC., 1171 Sonora Court, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) Ding, Zhimin, Sunnyvale, CA 94087, US
Morley, Richard M., Pleasanton, CA 94566, US
Johnston, Stephen c/o Silicon Storage Technology, Inc., Sunnyvale, California 94086, US
Yeh, Bing, Los Altos Hills, CA 94025, US
Berg, John E., Palo Alton, CA 94306, US
(74) Hogg, Jeffery Keith, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***H04W 52/02*** (11) **2 037 715 A2**
H04W 48/16
(25) En (26) En
(21) 08162389.4 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 KR 20070092909
(54) • *Mobiles Endgerät und Systemabtastungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and system scan method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de balayage du système*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Jung, Hyo Jin, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seung Eop, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

---

(51) ***H04W 52/02*** (11) **2 037 716 A2**
H04W 48/16
(25) En (26) En
(21) 08163871.0 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.09.2007 KR 20070092908
(54) • *Mobiles Endgerät und Systemabtastungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and system scan method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de balayage du système*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-Si Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Hyo Jin Samsung Electronics Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

---

(51) ***H04W 72/12*** (11) **2 037 717 A1**
(25) En (26) En
(21) 08006479.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 US 853668
(54) • *Erregungsmechanismus für ein kabelloses Netzwerk*
• *Keep-alive for wireless network*
• *Maintien pour réseau sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jia, Zhanfeng, San Diego, CA 92121-1714, US
Julian, David, Jonathan, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04W 74/08*** (11) **2 037 718 A2**
H04W 84/12 H04W 84/18
(25) En (26) En
(21) 08164393.4 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 US 972817 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung, die Express-Weiterleitungsframes mit mehreren Fragmenten durchführen*
• *Method and Apparatus Performing Express Forwarding Frames Having Multiple Fragments*
• *Procédé et appareil réalisant des trames de transfert express avec des fragments multiples*
(71) Avaya, Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US
(72) Benveniste, Mathilde C/O, Avaya Inc., Basking Ridge, New Jersey 007920, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04W 84/18 → (51) ***H04W 16/28***

---

(51) ***H04W 88/00*** (11) **2 037 719 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164171.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239312
(54) • *Kommunikationsgerät, entsprechendes Kommunikationssystem und entsprechendes Kommunikationseinrichtungsverfahren*
• *Communication device, communication system thereof and communication setting method thereof*
• *Dispositif de communication, son système de communication, et procédé de configuration de communication correspondant*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Homma, Fuminori, Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04W 88/06 → (51) ***H04W 48/18***

---

(51) ***H05B 6/02*** (11) **2 037 720 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163825.6 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.09.2007 US 971756 P
20.08.2008 US 194774
(54) • *Elektrische Induktionserwärmung eines Schienenkopfs mit uneinheitlicher Temperaturverteilung in Längsrichtung*
• *Electric induction heating of a rail head with non-uniform longitudinal temperature distribution*
• *Chauffage électrique par induction d'une tête de rail avec une distribution de température longitudinale non-uniforme*
(71) INDUCTOTHERM CORP., 10 Indel Avenue, Rancocas, New Jersey 08073-0157, US
(72) Dickson, Peter, Flint, MI 48503, US
Scott, Paul F., Farmington, CT 06032, US
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Hertfordshire SG6 3DS, GB

H05B 6/14 → (51) ***B23P 11/02***

H05B 6/64 → (51) ***F24C 7/02***

H05B 6/68 → (51) ***H02M 7/48***

H05B 33/04 → (51) ***G09F 9/30***

H05B 33/10 → (51) ***G09F 9/30***

H05B 33/14 → (51) ***C07D 471/14***

H05B 37/02 → (51) ***H03K 17/94***

---

(51) ***H05H 1/46*** (11) **2 037 721 A1**
C23C 16/24 ***C23C 16/503***
H01L 21/31 ***H01L 31/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07745138.3 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061855 13.06.2007
(87) WO 2007/148569 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 JP 2006173847
23.06.2006 JP 2006173848
23.06.2006 JP 2006173849
(54) • *PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, PLASMAVERARBEITUNGSVERFAHREN UND FOTOELEKTRISCHES UMSETZUNGSELEMENT*
• *PLASMA PROCESSING APPARATUS, PLASMA PROCESSING METHOD AND PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT PAR PLASMA, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR PLASMA ET ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) NAKANO, Takanori, Nara 639-0223, JP
SANNOMIYA, Hitoshi, Osaka-shi, Osaka 546-0033, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***H05K 1/00*** (11) **2 037 722 A2**
(25) En (26) En
(21) 08006205.2 (22) 29.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 11.09.2007 KR 20070091958
(54) • *Leiterplatte, Anzeigegerät mit einer Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung der Leiterplatte*
• *Printed circuit board, display apparatus having a printed circuit board and method of manufacturing the printed circuit board*
• *Carte de circuit imprimé, appareil d'affichage disposant d'une carte de circuit imprimé et procédé de fabrication de la carte de circuit imprimé*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) Kim, Kwan-Ho, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
Jang, Ick-Kyu, Seocho-gu Seoul, KR
Myeong, Ji-Man, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H05K 3/30 → (51) ***H01L 21/56***

---

(51) ***H05K 3/32*** (11) **2 037 723 A2**
(25) De (26) De
(21) 08164448.6 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.09.2007 DE 102007044340
(54) • *LED-Kontaktierung*
• *LED contacts*
• *Contact DEL*
(71) TridonicAtco Deutschland GmbH, Edisonallee 1, 89231 Neu-Ulm, DE
(72) Schubert, Gisbert, 89081, Ulm, DE
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H05K 3/34 → (51) ***B23K 35/26***

---

(51) ***H05K 5/03*** (11) **2 037 724 A1**
B65D 43/02
(25) Ja (26) En
(21) 07829577.1 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/069839 11.10.2007
(87) WO 2008/044730 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006280660
(54) • *MONTAGESTRUKTUR FÜR EIN GEHÄUSE*
• *FITTING STRUCTURE FOR HOUSING*
• *STRUCTURE DE JOINTURE POUR BOÎTIER*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) YAMAMOTO, Ritsu c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Osaka 571-8686, JP
ITO, Masahiro c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Osaka 571-8686, JP
KUBO, Motoharu c/o Obihiro Panasonic Electric Works Co., Ltd., Hokkaido 0802493, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***H05K 13/04*** (11) **2 037 725 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105152.6 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 DE 102007043868
(54) • *Bestückkopf zum Bestücken von Substraten mit Bauelementen und Bestückautomat*
• *Mounting head for mounting components onto substrates and component mounting machine*
• *Tête à implanter destinée à implanter des substrats dotés de composants et automate d'implantation*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Conrad, Robert, 82054, Sauerlach, DE
Mehdianpour, Mohammad, 81829, München, DE
Pfaffenberger, Werner, 83714, Miesbach, DE

I.1(3)
- **Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**
- **Separate publication of the European search report (A3)**
- **Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**

(11) **1 014 327** (51) ***G09B 15/00 G09B 15/08 G09B 15/04 G10G 1/02***

(11) **1 059 779** (51) ***H04L 12/58***

(11) **1 063 532** (51) ***G01R 33/20 G01R 33/565 G01R 33/54***

(11) **1 074 618** (51) ***C12N 15/12 C07K 14/705 C12N 15/62 C07K 16/28 C12N 5/18***

(11) **1 102 182** (51) ***G06F 17/50***

(11) **1 157 961** (51) ***B66C 13/48 G01S 13/02 G06F 17/60***

(11) **1 162 796** (51) ***H04L 12/56 H04L 12/44 H04L 12/46***

(11) **1 201 322** (51) ***B06B 1/06***

(11) **1 213 660** (51) ***G06F 17/27 G06F 17/28***

(11) **1 220 308** (51) ***H01L 21/465 G02B 5/18***

(11) **1 233 309** (51) ***G03G 15/06***

(11) **1 263 259** (51) ***H04Q 11/00***

(11) **1 279 866** (51) ***F16H 25/22***

(11) **1 281 479** (51) ***B25B 1/18***

(11) **1 288 669** (51) ***G01R 33/09***

(11) **1 324 147** (51) ***G03G 15/00 B65H 45/12***

(11) **1 324 595** (51) ***H04N 5/232***

(11) **1 353 237** (51) ***G03G 15/00***

(11) **1 361 560** (51) ***G09G 3/32***

(11) **1 363 168** (51) ***G03G 21/18***

(11) **1 403 516** (51) ***F04B 27/18***

(11) **1 403 540** (51) ***F16C 19/52 G01P 3/44***

(11) **1 418 749** (51) ***H04N 1/409***

(11) **1 419 843** (51) ***B23K 9/02 B23K 31/00 B23K 9/025***

(11) **1 420 484** (51) ***H01R 13/629***

(11) **1 420 548** (51) ***H04L 12/26***

(11) **1 429 093** (51) ***F25D 3/12 B65D 81/38***

(11) **1 429 332** (51) ***G11B 20/18***

(11) **1 431 975** (51) ***G11B 27/24 G11B 27/10 G11B 20/10 G11B 20/14 G11B 7/007***

(11) **1 432 036** (51) ***H01L 27/06 H01L 21/822***

(11) **1 434 225** (51) ***G11B 20/10 G11B 27/034 G11B 20/12 G11B 27/10***

(11) **1 441 339** (51) ***G11B 20/18***

(11) **1 441 346** (51) ***G11B 20/18***

(11) **1 452 680** (51) ***E05F 5/02 B62D 25/12***

(11) **1 460 221** (51) ***E05D 5/04 E05D 7/04***

(11) **1 465 184** (51) ***G11B 20/00 G06F 12/14 G06F 3/06***

(11) **1 465 227** (51) ***H01J 5/02***

(11) **1 466 718** (51) ***B29C 67/00 B22F 3/105***

(11) **1 489 512** (51) ***G06F 11/36***

(11) **1 503 270** (51) ***G06F 1/32***

(11) **1 510 682** (51) ***F02K 3/072 F02K 3/077***

(11) **1 513 058** (51) ***G06F 3/12***

(11) **1 515 452** (51) ***H04B 1/69***

(11) **1 517 290** (51) ***G09G 3/32***

(11) **1 517 380** (51) ***H01L 33/00***

(11) **1 517 453** (51) ***H04B 1/30 H04B 17/00 H04B 1/04***

(11) **1 523 980** (51) ***A61K 31/00 A61K 31/44 A61K 31/425 A61K 31/426 A61K 31/427 A61K 31/4439 A61P 9/00 A61P 9/10***

(11) **1 528 481** (51) ***G06F 15/80 G06F 9/38***

(11) **1 529 763** (51) ***C04B 35/185 C04B 35/453***

(11) **1 530 330** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 536 144** (51) ***F04D 29/28 F04D 29/02 F04D 25/04***

(11) **1 538 793** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 548 969** (51) ***H04L 5/00***

(11) **1 555 576** (51) ***G03F 7/20***

(11) **1 557 618** (51) ***F24F 1/00 F24D 12/02***

(11) **1 560 232** (51) ***H01F 38/12 G01R 31/06 F02P 17/12***

(11) **1 561 891** (51) ***E05D 15/10***

(11) **1 564 855** (51) ***H01S 5/183 H01S 5/42***

(11) **1 574 440** (51) ***B65D 5/02 B65D 5/50***

(11) **1 574 990** (51) ***G06N 5/02***

(11) **1 575 037** (51) ***G11B 7/007 G11B 27/24 G11B 20/18 G11B 20/14***

(11) **1 575 091** (51) ***H01L 27/02 H01L 23/522***

(11) **1 577 153** (51) ***B60N 2/427 B60N 2/54 B60N 2/42 B64D 25/04 F41H 7/04 F16F 7/12 F16F 3/10***

(11) **1 582 674** (51) ***E05D 5/06 E05D 11/00***

(11) **1 582 971** (51) ***G06F 3/06 G06F 12/08***

(11) **1 603 297** (51) ***H04L 27/38***

(11) **1 607 178** (51) ***B24B 31/02 B24B 31/06 B24B 31/14 B27M 1/00 B44D 5/10 B27M 3/04***

(11) **1 610 441** (51) ***H02J 7/35 H02J 7/00***

(11) **1 610 571** (51) ***H02J 7/35***

(11) **1 622 439** (51) ***H05K 5/02 G11B 33/02 E05D 7/10***

(11) **1 627 812** (51) ***B64D 27/26 B64D 27/20***

(11) **1 631 129** (51) ***H05H 1/34 B23K 10/00***

(11) **1 635 465** (51) ***H03K 17/95***

(11) **1 635 520** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 640 967** (51) ***G10H 1/00***

(11) **1 655 419** (51) ***E04B 1/80***

(11) **1 657 126** (51) ***B60R 21/20***

(11) **1 657 935** (51) ***H04N 7/64 H04N 7/50 H04N 7/24***

(11) **1 659 826** (51) ***H04R 25/02***

(11) **1 662 704** (51) ***H04L 12/26 H04L 12/58***

(11) **1 667 141** (51) ***G11B 17/04 G11B 17/035***

(11) **1 674 039** (51) ***A61B 17/00***

(11) **1 684 128** (51) ***G03G 15/04***

(11) **1 684 355** (51) ***H01L 29/24 H01L 29/73 H01L 29/74 H01L 29/76 H01L 29/78 H01L 29/80 H01L 29/86***

(11) **1 684 505** (51) ***H04N 5/243***

(11) **1 686 616** (51) ***H01L 21/336 H01L 29/78***

(11) **1 688 444** (51) ***C08F 10/00 C08F 2/00***

(11) **1 696 715** (51) ***H05K 3/34 H05K 7/14 H05K 1/14***

(11) **1 698 262** (51) ***A47L 13/24***

(11) **1 700 551** (51) ***A47J 47/10 B65D 81/20 B65D 51/16***

(11) **1 700 991**
(51) ***E06B 3/54***
E04F 13/14

(11) **1 701 105**
(51) ***F24F 11/04***
F24F 13/24

(11) **1 703 149**
(51) ***F16C 3/02***
F16C 33/66

(11) **1 703 719**
(51) ***H04N 5/00***
H04N 5/44

(11) **1 704 809**
(51) ***A47L 15/24***
A47L 15/46

(11) **1 705 268**
(51) ***C25D 5/02***
C25D 17/06
A61C 13/00
C25D 21/12
C25D 21/10

(11) **1 707 150**
(51) ***A61B 18/14***

(11) **1 707 705**
(51) ***E04F 15/02***
B27M 3/04

(11) **1 712 228**
(51) ***A61K 31/728***
A61P 43/00

(11) **1 717 826**
(51) ***H01F 38/42***
H01F 27/32

(11) **1 719 963**
(51) ***F26B 1/00***
F26B 5/08
F26B 17/10

(11) **1 722 380**
(51) ***H01F 7/16***
H01F 7/08

(11) **1 726 243**
(51) ***A47K 5/12***

(11) **1 726 862**
(51) ***F16L 21/06***
F16L 37/00
F16L 37/084

(11) **1 726 865**
(51) ***F16L 37/098***
F16L 37/084

(11) **1 729 023**
(51) ***B24B 23/03***
F16D 41/08
B24B 23/04
F16D 11/06

(11) **1 729 512**
(51) ***H04N 5/445***

(11) **1 731 439**
(51) ***B65D 33/25***
B65B 61/18

(11) **1 734 592**
(51) ***H01L 33/00***

(11) **1 736 703**
(51) ***F21V 23/02***
F21V 19/00

(11) **1 739 824**
(51) ***H02P 9/00***
H02J 3/00

(11) **1 742 121**
(51) ***G04G 9/00***
G04G 1/06

(11) **1 742 141**
(51) ***G06F 1/20***
H01L 23/36
H05K 7/20

(11) **1 743 948**
(51) ***C21C 5/46***

(11) **1 744 023**
(51) ***F01N 3/20***

(11) **1 744 024**
(51) ***F01N 3/28***

(11) **1 744 308**
(51) ***G11B 7/13***

(11) **1 744 376**
(51) ***H01L 33/00***

(11) **1 749 642**
(51) ***B29C 70/30***
B29C 70/54

(11) **1 749 855**
(51) ***C08L 21/00***
B60C 1/00
C08L 67/00

(11) **1 749 945**
(51) ***E04B 1/00***

(11) **1 750 448**
(51) ***H04N 7/30***
H04N 7/26
H04N 1/41

(11) **1 752 601**
(51) ***E05B 29/00***

(11) **1 754 411**
(51) ***A01J 5/08***
A01J 5/007
A01J 7/00
A01J 7/02

(11) **1 754 899**
(51) ***F16C 19/36***
F16C 33/64
F16C 33/36
F16C 33/58

(11) **1 754 901**
(51) ***F16C 19/36***
F16C 33/58
F16C 33/36
F16C 33/66

(11) **1 757 824**
(51) ***F16C 19/36***
F16C 33/64
F16C 33/36
C21D 9/40

(11) **1 760 184**
(51) ***D06F 37/30***

(11) **1 760 723**
(51) ***G11C 7/10***
G11C 5/02

(11) **1 760 724**
(51) ***G21C 3/07***
C22F 1/18

(11) **1 762 276**
(51) ***A62C 2/24***
F16K 17/38

(11) **1 764 043**
(51) ***A61B 17/072***

(11) **1 767 390**
(51) ***B60J 7/12***
B60J 10/10

(11) **1 770 226**
(51) ***E03C 1/266***

(11) **1 776 928**
(51) ***A61B 17/80***

(11) **1 777 150**
(51) ***B62K 23/04***
F02D 11/10

(11) **1 777 987**
(51) ***H04R 3/02***
H04M 3/00
H04M 9/08
H04B 3/20

(11) **1 780 343**
(51) ***E03D 9/03***
E03D 9/052

(11) **1 780 407**
(51) ***F03D 1/06***

(11) **1 782 923**
(51) ***B25B 13/46***

(11) **1 783 416**
(51) ***F16L 51/02***
F01N 7/18

(11) **1 783 908**
(51) ***H03K 3/84***
G06F 7/58

(11) **1 787 876**
(51) ***B60R 25/02***

(11) **1 790 340**
(51) ***A61K 31/505***
A61P 5/50
A61P 17/06
A61P 27/00
A61P 37/00
A61K 31/40
A61P 9/00
A61P 29/00
A61P 35/00
A61P 43/00

(11) **1 795 231**
(51) ***A61Q 1/04***
A61K 8/31
A61K 8/37
A61K 8/58
A61K 8/81

(11) **1 795 233**
(51) ***A61Q 1/06***
A61K 8/37
A61K 8/894

(11) **1 796 115**
(51) ***H01G 4/35***

(11) **1 798 411**
(51) ***F02N 3/02***

(11) **1 798 495**
(51) ***F24F 11/00***

(11) **1 801 548**
(51) ***G01F 1/688***
G01F 15/02

(11) **1 803 880**
(51) ***E05F 11/48***
E05F 11/38

(11) **1 803 928**
(51) ***F02M 61/14***
F02M 69/46
F02M 69/04

(11) **1 804 227**
(51) ***G08G 1/16***

(11) **1 806 644**
(51) ***G06F 1/16***

(11) **1 808 523**
(51) ***D06F 73/02***

(11) **1 813 877**
(51) ***F24F 1/00***
F24F 13/22

(11) **1 816 312**
(51) ***E06C 1/12***
E06C 7/06

(11) **1 816 363**
(51) ***F16D 1/02***
A61B 17/56
A61B 17/02

(11) **1 818 248**
(51) ***B62K 3/00***
B62K 5/00
B62K 5/04
B62M 1/04
B62K 5/02

(11) **1 818 254**
(51) ***B62M 9/12***

(11) **1 818 611**
(51) ***F23J 1/00***

(11) **1 821 392**
(51) ***H02K 9/19***

(11) **1 826 369**
(51) ***F01N 1/04***
F01N 1/00
F01N 1/24

(11) **1 826 534**
(51) ***G01D 5/14***
B62D 15/02

(11) **1 826 963**
(51) ***H04L 12/56***

(11) **1 830 013**
(51) ***E04F 13/08***
E04F 13/12

(11) **1 830 253**
(51) ***G06F 15/18***
G06N 5/02
G06F 9/44
G06F 21/00

(11) **1 830 566**
(51) ***H04N 5/74***
G03B 21/62
G03B 21/56

(11) **1 832 365**
(51) ***B23C 5/10***

(11) **1 833 067**
(51) ***H01H 27/00***

(11) **1 835 704**
(51) ***H04M 1/02***

(11) **1 837 107**
(51) ***B23B 31/20***

(11) **1 837 164**
(51) ***B28B 17/00***

(11) **1 842 955**
(51) ***D06F 57/04***

(11) **1 850 317**
(51) ***G09G 3/36***

(11) **1 850 623**
(51) ***G08G 1/01***

(11) **1 850 624**
(51) ***G08G 1/01***

(11) **1 850 632**
(51) ***H04R 1/10***
G10K 11/178

(11) **1 854 952**
(51) ***E05F 15/12***
H02K 7/116
E05F 1/10

(11) **1 858 103**
(51) ***H01M 8/04***
H01M 8/02
H01M 8/24

(11) **1 860 482**
(51) ***G02B 21/36***

(11) **1 860 497**
(51) ***G03B 21/20***

(11) **1 860 620** (51) ***G07F 7/10***

(11) **1 860 880** (51) ***H04N 7/173***
H04N 5/445

(11) **1 860 881** (51) ***H04N 7/173***
H04N 5/445

(11) **1 867 505** (51) ***B60H 1/32***
B60H 1/00

(11) **1 867 506** (51) ***B60H 1/32***

(11) **1 868 173** (51) ***G08B 17/107***

(11) **1 870 258** (51) ***B60C 11/11***
B60C 11/13

(11) **1 872 737** (51) ***A61B 19/00***
H04N 5/262

(11) **1 872 974** (51) ***B60C 11/11***
B60C 11/13

(11) **1 873 759** (51) ***G11B 5/48***

(11) **1 873 760** (51) ***G11B 5/86***

(11) **1 878 335** (51) ***A01G 23/099***

(11) **1 878 581** (51) ***B41J 15/04***
B41J 11/50 ***B41J 11/04***

(11) **1 878 851** (51) ***E04G 17/00***

(11) **1 878 852** (51) ***E04G 17/00***
E05D 7/10 ***E05D 11/10***

(11) **1 878 910** (51) ***F02P 3/04***
F02P 13/00 ***F02P 11/00***

(11) **1 879 244** (51) ***H01M 4/02***
H01M 10/40 ***H01M 4/50***

(11) **1 880 935** (51) ***B62K 21/12***

(11) **1 881 546** (51) ***H01M 4/02***
H01M 4/62 ***H01M 4/04***
H01M 10/40

(11) **1 882 750** (51) ***C22C 9/00***
C22C 9/06 ***C23C 26/00***
F01L 3/04

(11) **1 882 979** (51) ***G02F 1/1362***
H01L 21/77 ***G03F 7/20***

(11) **1 884 180** (51) ***A47L 9/00***
A01G 1/12

(11) **1 884 413** (51) ***B60R 16/00***

(11) **1 884 631** (51) ***F01N 3/08***
F01N 3/20 ***F01N 9/00***
F01N 11/00 ***F01N 3/035***
F01N 3/025

(11) **1 885 000** (51) ***H01L 29/872***
H01L 29/861 ***H01L 21/04***
H01L 29/06 ***H01L 29/24***

(11) **1 885 040** (51) ***H02J 9/08***

(11) **1 887 336** (51) ***G01L 5/28***

(11) **1 887 352** (51) ***G01N 27/90***

(11) **1 887 549** (51) ***G09G 3/32***

(11) **1 887 788** (51) ***H04N 1/60***

(11) **1 895 372** (51) ***G04F 5/14***
B81C 1/00

(11) **1 895 403** (51) ***G09G 5/00***
G06F 3/153 ***G06F 3/14***

(11) **1 895 594** (51) ***H01L 29/423***
H01L 29/788 ***H01L 21/28***
H01L 21/336 ***H01L 27/115***

(11) **1 895 711** (51) ***H04L 12/26***
G01R 31/28

(11) **1 897 783** (51) ***B62D 1/184***

(11) **1 897 876** (51) ***C07D 401/04***
C07D 215/46 ***C07D 217/22***
A61P 3/00 ***A61K 31/4706***

(11) **1 897 881** (51) ***C07D 471/04***
C07D 495/04 ***A61P 3/00***
A61K 31/4365

(11) **1 898 606** (51) ***H04M 1/02***

(11) **1 901 273** (51) ***G09G 3/32***

(11) **1 903 147** (51) ***E02F 3/34***
E02F 3/627

(11) **1 903 256** (51) ***F16H 25/20***

(11) **1 903 600** (51) ***H01L 21/285***
H01L 21/225

(11) **1 903 843** (51) ***H05K 5/00***
H05K 5/06

(11) **1 905 616** (51) ***B60C 9/20***

(11) **1 905 802** (51) ***C09B 67/54***
C09B 67/20 ***B01F 5/06***

(11) **1 906 250** (51) ***G03F 7/16***
G03F 7/11

(11) **1 909 043** (51) ***F24F 1/02***
F24F 13/22

(11) **1 909 469** (51) ***H04M 1/02***

(11) **1 911 344** (51) ***A01G 3/053***

(11) **1 912 461** (51) ***H04W 28/10***

(11) **1 914 323** (51) ***C21D 7/06***
C21D 7/04 ***C21D 7/08***
F01D 5/28 ***C21D 10/00***

(11) **1 917 946** (51) ***A61G 5/02***
A61G 5/06 ***A61G 5/10***

(11) **1 917 947** (51) ***A61G 5/10***
A61G 5/06

(11) **1 917 948** (51) ***A61G 5/10***

(11) **1 918 986** (51) ***H01L 21/336***
H01L 29/423 ***H01L 29/78***
H01L 29/08

(11) **1 923 294** (51) ***B62B 7/14***
B62B 9/12 ***B62B 9/14***

(11) **1 923 295** (51) ***B62B 7/14***
B62B 9/12 ***B62B 9/14***

(11) **1 925 534** (51) ***B62D 25/08***

(11) **1 930 450** (51) ***C21D 7/06***
B24C 1/10 ***F01D 5/30***

(11) **1 931 034** (51) ***H03M 13/15***
H03M 13/17

(11) **1 935 766** (51) ***B62D 53/08***
A01B 35/00 ***A01B 63/00***
A01B 63/22 ***A01B 73/04***

(11) **1 937 022** (51) ***H04W 24/02***

(11) **1 939 101** (51) ***B65D 19/04***

(11) **1 942 485** (51) ***G09G 3/32***

(11) **1 942 682** (51) ***H04N 17/00***

(11) **1 942 703** (51) ***H05B 3/84***

(11) **1 944 164** (51) ***B41J 2/14***

(11) **1 946 660** (51) ***A41F 1/06***
A41D 19/015

(11) **1 946 929** (51) ***B41J 2/14***

(11) **1 949 990** (51) ***B23P 27/16***
B23B 51/02

(11) **1 950 140** (51) ***B65C 9/18***
B65H 5/22 ***B26D 7/18***

(11) **1 950 457** (51) ***F16H 57/00***
F16H 57/04 ***F16H 57/02***
B62M 9/04

(11) **1 950 687** (51) ***G06K 7/10***
G02B 13/14 ***G06F 3/00***
G06K 1/12 ***H04N 5/33***

(11) **1 952 709** (51) ***A41D 27/28***

(11) **1 953 127** (51) ***C07B 61/00***
C07C 2/66

(11) **1 953 551** (51) ***G01N 33/53***
G01N 33/543 ***G01N 33/567***
C07K 16/00 ***A61K 39/395***

(11) **1 955 588** (51) ***A01G 27/04***

(11) **1 956 371** (51) ***G06F 19/00***

(11) **1 956 411** (51) ***A61F 9/06***
G02F 1/1347 ***G02F 1/1335***

(11) **1 956 827** (51) ***H04N 1/409***

(11) **1 959 403** (51) ***G06K 7/14***
G06K 19/06

(11) **1 959 544** (51) ***H02K 9/10***
H02K 9/12

(11) **1 961 594** (51) ***B60H 1/00***

(11) **1 962 031** (51) ***F24F 12/00***

(11) **1 962 486** (51) ***H04N 1/32***

(11) **1 964 534** (51) ***A61F 13/15***

(11) **1 964 604** (51) ***B01F 3/08***
B01F 7/00 ***B01F 7/18***
B01F 15/00

(11) **1 964 697** (51) ***B60H 1/00***

(11) **1 964 974** (51) ***E01F 13/12***

(11) **1 972 439** (51) ***B41C 1/10***

(11) **1 973 094** (51) ***G09G 3/36***

(11) **1 973 372** (51) ***H04W 4/02***

(11) **1 973 383** (51) ***H05B 3/34***
A61L 9/03 ***A01M 1/20***

(11) **1 974 621** (51) ***A41D 13/01***

A41D 31/00

(11) **1 974 684** (51) *A61B 18/20*
A61N 5/02

(11) **1 974 785** (51) *B01D 33/04*
B01D 33/50

(11) **1 975 229** (51) *C12N 9/28*

(11) **1 975 715** (51) *G03F 7/039*

(11) **1 975 896** (51) *G08B 17/10*
G08B 17/113 *G08B 17/107*

(11) **1 977 683** (51) *A61B 1/05*
A61B 5/07

(11) **1 978 324** (51) *F28D 21/00*
F28F 9/02 *F28F 21/00*
F28F 21/06 *F24D 12/02*

(11) **1 978 395** (51) *G02B 5/18*
G02B 26/08 *G02B 27/44*

(11) **1 981 251** (51) *H04M 1/23*
H04M 1/02 *H04M 1/22*

(11) **1 982 823** (51) *B29C 55/18*
A61F 13/15 *D06C 3/06*

(11) **1 983 225** (51) *F16H 55/48*
B29C 45/14

(11) **1 983 492** (51) *G07F 17/32*

(11) **1 983 573** (51) *H01L 27/08*

(11) **1 983 780** (51) *H04W 52/02*

(11) **1 985 356** (51) *B01F 3/02*
B01F 5/04 *B01F 5/06*
B21D 53/00 *F01N 3/20*

(11) **1 985 481** (51) *B60H 1/32*

(11) **1 985 956** (51) *F28D 21/00*
F28F 9/02 *F24D 12/02*

(11) **1 987 783** (51) *A61B 17/11*
A61B 17/076 *A61B 17/30*

(11) **1 988 482** (51) *G06F 19/00*

(11) **1 988 486** (51) *G06F 21/24*

(11) **1 992 706** (51) *C12Q 1/68*
C12P 19/34

(11) **1 993 134** (51) *H01L 23/373*

(11) **1 994 958** (51) *A61N 5/10*

(11) **1 995 338** (51) *C22C 21/02*
C22F 1/043 *B22D 18/06*
B22D 21/00 *B22D 21/04*
B60K 15/00 *F17C 1/14*

(11) **1 995 781** (51) *H01L 27/08*

(11) **1 997 420** (51) *A47L 15/42*
A47L 15/24

(11) **1 998 398** (51) *H01M 8/04*

(11) **2 000 319** (51) *B41M 5/42*
B41M 5/44

(11) **2 000 995** (51) *G07F 17/32*

(11) **2 003 207** (51) *C12N 15/88*
C12N 15/11 *C12Q 1/68*
C07H 21/04 *A61K 31/713*

(11) **2 005 985** (51) *A61M 16/06*

(11) **2 006 007** (51) *B01D 39/16*

(11) **2 006 620** (51) *F25D 7/00*
F25D 31/00

(11) **2 007 137** (51) *H04N 5/44*

(11) **2 007 155** (51) *H04W 8/18*

(11) **2 008 576** (51) *A61B 3/10*

(11) **2 008 690** (51) *A61N 5/10*

(11) **2 009 018** (51) *C07K 4/00*
C07K 7/04 *C07K 14/00*
C07K 14/705 *C07K 7/06*
A61K 38/08 *A61K 38/03*
A61K 38/16 *A61K 38/17*
A61K 47/48

(11) **2 009 106** (51) *C12N 15/53*
C12N 9/02 *C12Q 1/68*
C12N 15/52 *C12N 15/74*
C12N 15/79

(11) **2 009 107** (51) *C12N 15/55*
C12N 9/22 *C12N 1/21*

(11) **2 009 117** (51) *C12Q 1/68*

(11) **2 009 602** (51) *G07F 17/32*
G07F 17/34

(11) **2 011 424** (51) *A47J 43/046*

(11) **2 011 770** (51) *C03C 10/00*

(11) **2 012 146** (51) *G02B 3/02*
G02B 13/00 *G02B 26/12*

(11) **2 012 182** (51) *G03F 7/00*

(11) **2 014 188** (51) *A44B 19/08*

(11) **2 014 286** (51) *A61K 31/337*
A61K 9/51 *A61K 9/14*
A61P 35/00 *A61K 31/427*

(11) **2 014 628** (51) *C04B 35/495*
C04B 35/493 *B32B 18/00*
H01L 41/187 *H01L 41/24*

(11) **2 014 641** (51) *C07C 201/08*
C07C 205/06

(11) **2 014 685** (51) *C08F 10/02*
C08F 2/00 *C08F 2/14*

(11) **2 014 846** (51) *E04F 15/024*

(11) **2 015 247** (51) *G06T 1/00*

(11) **2 017 572** (51) *G01B 21/30*

(11) **2 017 638** (51) *G01S 5/02*

(11) **2 018 003** (51) *H04W 24/08*

(11) **2 019 165** (51) *D06H 3/12*

(11) **2 019 221** (51) *F16D 3/76*

(11) **2 019 392** (51) *G11B 7/0045*
G11B 7/125

(11) **2 022 451** (51) *A61F 5/44*

(11) **2 022 761** (51) *C02F 1/467*

(11) **2 022 762** (51) *C02F 1/78*

(11) **2 023 051** (51) *F24F 11/00*
G05D 23/19

(11) **2 023 202** (51) *G03B 21/16*

(11) **2 023 263** (51) *G06F 21/20*

(11) **2 023 317** (51) *G09G 3/22*
G09G 3/34

(11) **2 023 606** (51) *H04N 5/14*
H04N 9/78

(11) **2 025 601** (51) *B65B 57/04*
B65B 61/06 *B65B 61/08*

(11) **2 026 394** (51) *H01M 8/02*
H01M 8/24

(11) **2 027 975** (51) *B25F 5/02*

(11) **2 028 308** (51) *D04C 1/12*
D07B 1/04 *A63B 29/02*

(11) **2 028 783** (51) *H04J 11/00*
H04L 5/00 *H04B 7/26*
H04L 27/26

(11) **2 030 675** (51) *B01F 7/02*
B01F 7/16 *C08L 83/04*

(11) **2 031 824** (51) *H04L 29/06*
H04N 7/24 *G08B 23/00*

(11) **2 031 850** (51) *H04M 3/42*

(11) **2 031 877** (51) *H04N 7/18*
H04N 1/21 *H04N 1/32*
H04N 1/00

(11) **2 034 009** (51) *C12N 5/00*
C12N 5/02 *A01N 63/00*
A61K 35/26 *A61K 35/28*
C12N 5/06 *A61L 27/38*
C07K 16/28

(11) **2 034 220** (51) *F16H 9/18*
F16H 63/06

(11) **2 034 340** (51) *G02B 27/22*
G02B 5/32 *G03H 1/28*

(11) **2 034 356** (51) *G03B 15/05*

(11) **2 034 478** (51) *G11B 17/028*
B25J 15/10

(11) **2 034 770** (51) *H04R 25/00*

I.1(4)
- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **0 955 957** (51) *A61F 2/28*
(87) WO 1997/046178

(11) **1 073 965** (51) *G06F 13/00*
(87) WO 1999/056215

(11) **1 077 678** (51) *A61K 9/02*
(87) WO 1999/058110

(11) **1 088 629** (51) *B25J 13/00*
(87) WO 2000/043167

(11) **1 099 641** (51) ***B65D 23/00***
(87) WO 2000/051901

(11) **1 137 092** (51) ***H01M 10/40***
(87) WO 2001/022519

(11) **1 143 684** (51) ***H04L 29/08***
(87) WO 2001/033809

(11) **1 145 456** (51) ***H04B 1/69***
(87) WO 2000/042711

(11) **1 169 034** (51) ***A61K 31/365***
(87) WO 2001/052841

(11) **1 170 978** (51) ***H04R 17/00***
(87) WO 2001/037609

(11) **1 185 288** (51) ***A61K 38/00***
(87) WO 2000/076533

(11) **1 190 705** (51) ***A61K 9/127***
(87) WO 2001/000173

(11) **1 211 358** (51) ***E02F 9/00***
(87) WO 2001/068994

(11) **1 213 003** (51) ***A61J 1/05***
(87) WO 2001/012125

(11) **1 218 716** (51) ***G01M 1/38***
(87) WO 2001/020287

(11) **1 222 058** (51) ***B25B 13/28***
(87) WO 2001/023146

(11) **1 231 877** (51) ***A61K 9/70***
(87) WO 2001/032115

(11) **1 250 267** (51) ***B65D 30/02***
(87) WO 2001/046028

(11) **1 256 768** (51) ***F25B 49/02***
(87) WO 2001/059375

(11) **1 260 637** (51) ***E02F 9/18***
(87) WO 2002/040782

(11) **1 274 633** (51) ***B65D 85/00***
(87) WO 2001/081202

(11) **1 275 224** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2001/080502

(11) **1 319 760** (51) ***E02F 3/39***
(87) WO 2002/020907

(11) **1 325 318** (51) ***G01N 29/00***
(87) WO 2002/014852

(11) **1 325 986** (51) ***E02F 3/34***
(87) WO 2002/027107

(11) **1 325 988** (51) ***E02F 9/16***
(87) WO 2002/022968

(11) **1 331 545** (51) ***G06F 1/20***
(87) WO 2002/037247

(11) **1 336 129** (51) ***G03B 21/14***
(87) WO 2002/037181

(11) **1 341 243** (51) ***H01M 2/02***
(87) WO 2002/043166

(11) **1 343 216** (51) ***H01M 8/18***
(87) WO 2002/050937

(11) **1 343 940** (51) ***E02F 3/413***
(87) WO 2002/010522

(11) **1 346 586** (51) ***H04W 40/02***
(87) WO 2002/054646

(11) **1 354 801** (51) ***B65D 1/00***
(87) WO 2002/044038

(11) **1 355 309** (51) ***G11B 20/10***
(87) WO 2002/059894

(11) **1 355 506** (51) ***H04Q 9/00***
(87) WO 2002/067623

(11) **1 357 779** (51) ***H05K 9/00***
(87) WO 2003/032703

(11) **1 361 425** (51) ***G01N 21/35***
(87) WO 2003/038412

(11) **1 365 884** (51) ***B23P 19/00***
(87) WO 2002/062521

(11) **1 368 024** (51) ***A61K 31/352***
(87) WO 2002/074307

(11) **1 371 782** (51) ***E02B 3/04***
(87) WO 2002/072961

(11) **1 374 183** (51) ***G07B 15/02***
(87) WO 2002/077925

(11) **1 376 922** (51) ***H04L 9/18***
(87) WO 2002/082715

(11) **1 377 684** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2002/083953

(11) **1 378 279** (51) ***A63H 23/04***
(87) WO 2002/076564

(11) **1 380 293** (51) ***A61K 31/22***
(87) WO 2002/078689

(11) **1 383 490** (51) ***A61K 31/335***
(87) WO 2002/072085

(11) **1 387 523** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2003/067811

(11) **1 390 811** (51) ***G03B 21/14***
(87) WO 2002/095496

(11) **1 392 587** (51) ***B65H 1/00***
(87) WO 2002/090225

(11) **1 393 829** (51) ***B21D 5/02***
(87) WO 2002/020191

(11) **1 397 294** (51) ***B65B 63/02***
(87) WO 2002/102668

(11) **1 415 216** (51) ***G06F 1/16***
(87) WO 2002/091125

(11) **1 415 300** (51) ***G10L 21/00***
(87) WO 2003/015081

(11) **1 418 961** (51) ***A61M 5/32***
(87) WO 2003/013626

(11) **1 419 399** (51) ***G01S 1/00***
(87) WO 2003/012469

(11) **1 425 907** (51) ***H04N 5/445***
(87) WO 2003/003709

(11) **1 428 640** (51) ***B28D 5/00***
(87) WO 2003/026861

(11) **1 429 970** (51) ***B65D 25/40***
(87) WO 2003/021139

(11) **1 433 140** (51) ***G06T 7/40***
(87) WO 2003/009233

(11) **1 437 846** (51) ***H04B 7/005***
(87) WO 2003/036822

(11) **1 440 950** (51) ***C03C 3/247***
(87) WO 2003/037813

(11) **1 446 770** (51) ***G07B 17/00***
(87) WO 2003/034181

(11) **1 448 370** (51) ***B32B 3/26***
(87) WO 2003/072348

(11) **1 450 153** (51) ***G01N 21/956***
(87) WO 2003/046530

(11) **1 451 097** (51) ***C01B 3/24***
(87) WO 2003/040028

(11) **1 452 985** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2003/032203

(11) **1 471 026** (51) ***B66B 7/06***
(87) WO 2003/064309

(11) **1 471 994** (51) ***B01J 19/00***
(87) WO 2003/055585

(11) **1 472 955** (51) ***A46B 15/00***
(87) WO 2003/061431

(11) **1 477 449** (51) ***B66B 11/04***
(87) WO 2003/062116

(11) **1 482 508** (51) ***G11B 27/034***
(87) WO 2003/075276

(11) **1 482 854** (51) ***A61B 19/00***
(87) WO 2003/078963

(11) **1 484 948** (51) ***H05K 1/02***
(87) WO 2003/063561

(11) **1 490 267** (51) ***B65D 81/02***
(87) WO 2003/078257

(11) **1 494 955** (51) ***A47L 7/00***
(87) WO 2003/068659

(11) **1 496 959** (51) ***A61M 5/00***
(87) WO 2003/089029

(11) **1 502 308** (51) ***H01L 31/0328***
(87) WO 2003/092079

(11) **1 503 804** (51) ***A61K 51/00***
(87) WO 2003/092743

(11) **1 504 415** (51) ***G06T 1/00***
(87) WO 2003/073378

(11) **1 506 702** (51) ***H05K 9/00***
(87) WO 2003/101170

(11) **1 509 050** (51) ***H04Q 7/28***
(87) WO 2003/101132

(11) **1 511 432** (51) ***A61B 17/16***
(87) WO 2003/103515

(11) **1 511 483** (51) ***A61K 31/445***
(87) WO 2003/082198

(11) **1 518 403** (51) ***H04N 7/12***
(87) WO 2004/006446

(11) **1 523 222** (51) ***H05B 3/00***
(87) WO 2004/008808

(11) **1 530 879** (51) ***H04N 7/12***
(87) WO 2004/004310

(11) **1 534 133** (51) ***A61B 5/103***
(87) WO 2004/008095

(11) **1 536 729** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2004/023972

(11) **1 539 099** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2003/106382

(11) **1 545 749** (51) ***B01D 53/22***
(87) WO 2004/024300

(11) **1 549 378** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2004/026113

(11) **1 550 256** (51) ***H04L 9/00***
(87) WO 2004/023711

(11) **1 550 366** (51) ***A01G 7/00***
(87) WO 2004/028240

(11) **1 551 303** (51) ***A61B 8/00***
(87) WO 2003/096883

(11) **1 552 118** (51) ***F01M 1/06***
(87) WO 2004/003351

(11) **1 553 040** (51) ***B66B 11/08***
(87) WO 2004/035450

(11) **1 554 798** (51) ***H03D 1/04***
(87) WO 2004/010572

(11) **1 557 163** (51) ***A61K 31/045***
(87) WO 2004/028518

(11) **1 558 520** (51) ***C01B 6/24***
(87) WO 2004/041717

(11) **1 558 603** (51) ***C07D 405/02***
(87) WO 2004/047674

(11) **1 559 284** (51) ***H04Q 7/20***
(87) WO 2004/038935

(11) **1 561 347** (51) ***H04N 7/26***
(87) WO 2004/044842

(11) **1 563 443** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2004/046872

(11) **1 566 726** (51) ***G06F 3/00***
(87) WO 2004/040428

(11) **1 566 988** (51) ***H05B 33/14***
(87) WO 2004/062321

(11) **1 569 215** (51) ***G11B 7/26***
(87) WO 2004/053861

(11) **1 572 127** (51) ***A61K 38/00***
(87) WO 2003/068170

(11) **1 572 941** (51) ***A61K 39/12***
(87) WO 2003/102166

(11) **1 572 960** (51) ***C07H 21/04***
(87) WO 2004/011617

(11) **1 575 901** (51) ***C07C 233/05***
(87) WO 2004/058145

(11) **1 576 106** (51) ***C12N 1/20***
(87) WO 2004/003175

(11) **1 576 491** (51) ***G06F 17/00***
(87) WO 2004/049188

(11) **1 579 482** (51) ***H01L 21/00***
(87) WO 2004/040621

(11) **1 581 497** (51) ***C07D 211/70***
(87) WO 2004/058148

(11) **1 583 098** (51) ***G11B 27/00***
(87) WO 2005/052940

(11) **1 583 115** (51) ***H01G 4/38***
(87) WO 2004/053902

(11) **1 583 641** (51) ***B29B 7/42***
(87) WO 2005/065067

(11) **1 583 840** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2004/058989

(11) **1 585 428** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2003/105563

(11) **1 585 962** (51) ***C12Q 1/00***
(87) WO 2003/076896

(11) **1 587 574** (51) ***C12P 1/00***
(87) WO 2003/059267

(11) **1 587 759** (51) ***C02F 1/00***
(87) WO 2004/052791

(11) **1 590 440** (51) ***C07H 21/02***
(87) WO 2004/070012

(11) **1 590 770** (51) ***G01C 11/02***
(87) WO 2004/102473

(11) **1 597 645** (51) ***H04L 12/58***
(87) WO 2004/079501

(11) **1 598 000** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2004/075739

(11) **1 600 273** (51) ***B29C 45/14***
(87) WO 2004/078452

(11) **1 601 345** (51) ***A61K 9/14***
(87) WO 2004/082660

(11) **1 602 611** (51) ***B66B 7/06***
(87) WO 2004/080876

(11) **1 604 687** (51) ***A61K 47/42***
(87) WO 2004/082718

(11) **1 606 285** (51) ***C07D 403/06***
(87) WO 2004/094409

(11) **1 607 930** (51) ***G09G 3/28***
(87) WO 2004/086340

(11) **1 609 314** (51) ***H04N 7/173***
(87) WO 2004/098190

(11) **1 610 662** (51) ***A47L 13/20***
(87) WO 2004/086931

(11) **1 611 500** (51) ***G06F 3/00***
(87) WO 2004/090503

(11) **1 611 632** (51) ***H01M 8/10***
(87) WO 2004/077597

(11) **1 618 835** (51) ***A61B 1/06***
(87) WO 2004/096029

(11) **1 619 960** (51) ***A23K 1/17***
(87) WO 2004/080196

(11) **1 622 623** (51) ***A61K 31/56***
(87) WO 2004/091535

(11) **1 625 075** (51) ***B65D 1/00***
(87) WO 2004/094242

(11) **1 626 522** (51) ***H04L 9/14***
(87) WO 2004/100442

(11) **1 628 137** (51) ***G01N 35/00***
(87) WO 2005/012916

(11) **1 629 819** (51) ***A61H 1/00***
(87) WO 2004/103251

(11) **1 632 003** (51) ***H01M 6/42***
(87) WO 2004/095606

(11) **1 635 558** (51) ***H04N 5/44***
(87) WO 2004/107746

(11) **1 638 454** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2005/001418

(11) **1 640 035** (51) ***A61N 1/39***
(87) WO 2004/105870

(11) **1 642 898** (51) ***C07D 401/12***
(87) WO 2005/007644

(11) **1 652 028** (51) ***G06F 11/00***
(87) WO 2005/015346

(11) **1 653 099** (51) ***F16D 1/06***
(87) WO 2005/015040

(11) **1 653 100** (51) ***F16D 1/06***
(87) WO 2005/015041

(11) **1 654 631** (51) ***G06F 3/16***
(87) WO 2005/017713

(11) **1 655 957** (51) ***H04N 5/335***
(87) WO 2005/004467

(11) **1 658 375** (51) ***C12P 21/02***
(87) WO 2005/010196

(11) **1 658 669** (51) ***H02M 3/28***
(87) WO 2005/018077

(11) **1 660 069** (51) ***A61K 31/202***
(87) WO 2005/013908

(11) **1 660 197** (51) ***A63B 22/02***
(87) WO 2005/014117

(11) **1 661 574** (51) ***A61K 31/78***
(87) WO 2005/021013

(11) **1 662 994** (51) ***A61B 5/05***
(87) WO 2005/020797

(11) **1 665 517** (51) ***H03D 1/04***
(87) WO 2005/029754

(11) **1 667 503** (51) ***H05K 3/06***
(87) WO 2005/069705

(11) **1 667 559** (51) ***A47J 47/00***
(87) WO 2005/018398

(11) **1 671 215** (51) ***G06F 7/00***
(87) WO 2005/038575

(11) **1 671 736** (51) ***B23K 9/12***
(87) WO 2006/006517

(11) **1 673 705** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2005/040978

(11) **1 675 106** (51) ***G11B 7/0045***
(87) WO 2005/038787

(11) **1 675 327** (51) ***H04L 12/58***
(87) WO 2005/039130

(11) **1 676 731** (51) ***B60C 17/00***
(87) WO 2005/037575

(11) **1 678 157** (51) ***C07D 311/12***
(87) WO 2005/042712

(11) **1 682 865** (51) ***G01N 31/00***
(87) WO 2005/043113

(11) **1 683 089** (51) ***G06Q 10/00***
(87) WO 2005/045571

(11) **1 683 341** (51) ***H04N 7/173***
(87) WO 2005/050974

(11) **1 684 171** (51) ***G06F 9/445***
(87) WO 2005/041032

(11) **1 684 221** (51) ***G06Q 10/00***
(87) WO 2005/045720

(11) **1 685 518** (51) ***G06K 1/00***
(87) WO 2005/052844

(11) **1 685 982** (51) ***B60C 11/13***
(87) WO 2005/039895

(11) **1 687 771** (51) ***G07F 19/00***
(87) WO 2005/048202

(11) **1 687 883** (51) ***H02K 1/16***
(87) WO 2005/050816

(11) **1 689 380** (51) ***A61K 31/19***
(87) WO 2005/060456

(11) **1 689 826** (51) ***C09K 15/02***
(87) WO 2005/040304

(11) **1 691 800** (51) ***A61K 31/275***
(87) WO 2005/049009

(11) **1 692 052** (51) ***B65D 81/24***
(87) WO 2005/056425

(11) **1 696 048** (51) ***C23C 2/28***
(87) WO 2005/061750

(11) **1 697 769** (51) ***G02B 1/00***
(87) WO 2005/057251

(11) **1 699 463** (51) ***A61K 31/56***
(87) WO 2005/063255

(11) **1 700 354** (51) ***H01M 2/02***
(87) WO 2005/067513

(11) **1 703 463** (51) ***G06T 7/00***
(87) WO 2005/052859

(11) **1 703 911** (51) ***A61K 31/675***
(87) WO 2005/060975

(11) **1 704 575** (51) ***H01H 47/32***
(87) WO 2005/060617

(11) **1 706 402** (51) ***C07D 207/24***
(87) WO 2005/066159

(11) **1 706 412** (51) ***C07D 491/052***
(87) WO 2005/063768

(11) **1 706 725** (51) ***G01N 21/23***
(87) WO 2005/054825

(11) **1 706 736** (51) ***G01N 29/22***
(87) WO 2005/072314

(11) **1 707 194** (51) ***A61K 31/198***
(87) WO 2005/070408

(11) **1 707 299** (51) ***B23K 26/38***
(87) WO 2005/070611

(11) **1 710 239** (51) ***C07D 311/66***
(87) WO 2005/073212

(11) **1 710 677** (51) ***G06F 3/12***
(87) WO 2005/069119

(11) **1 711 186** (51) ***A61K 31/56***
(87) WO 2005/074942

(11) **1 713 463** (51) ***A61K 31/20***
(87) WO 2005/072306

(11) **1 714 484** (51) ***H04N 7/30***
(87) WO 2005/076613

(11) **1 715 553** (51) ***H01T 19/04***
(87) WO 2005/076424

(11) **1 715 920** (51) ***C07D 307/32***
(87) WO 2005/065778

(11) **1 717 740** (51) ***G05B 19/418***
(87) WO 2005/076177

(11) **1 718 547** (51) ***B65D 85/72***
(87) WO 2005/082746

(11) **1 718 781** (51) ***C23C 4/00***
(87) WO 2005/078150

(11) **1 719 262** (51) ***H04L 12/66***
(87) WO 2005/076841

(11) **1 720 127** (51) ***G06T 3/00***
(87) WO 2005/076209

(11) **1 722 341** (51) ***G08C 17/02***
(87) WO 2005/083650

(11) **1 722 587** (51) ***H04Q 7/38***
(87) WO 2005/086517

(11) **1 723 805** (51) ***H04B 7/00***
(87) WO 2005/076838

(11) **1 723 845** (51) ***A01K 1/03***
(87) WO 2005/082130

(11) **1 727 609** (51) ***B01D 47/00***
(87) WO 2005/092477

(11) **1 728 515** (51) ***A61K 38/00***
(87) WO 2005/084694

(11) **1 729 125** (51) ***G01N 30/88***
(87) WO 2005/093407

(11) **1 731 158** (51) ***A61K 31/575***
(87) WO 2005/094838

(11) **1 731 857** (51) ***F25B 49/02***
(87) WO 2005/071332

(11) **1 732 054** (51) ***G09F 9/30***
(87) WO 2005/098802

(11) **1 732 078** (51) ***G11B 27/034***
(87) WO 2005/093750

(11) **1 732 577** (51) ***A61K 35/62***
(87) WO 2005/081964

(11) **1 733 218** (51) ***G01N 27/447***
(87) WO 2005/086586

(11) **1 733 346** (51) ***G06Q 10/00***
(87) WO 2005/084265

(11) **1 734 139** (51) ***C22C 5/06***
(87) WO 2005/056850

(11) **1 737 361** (51) ***A61B 17/32***
(87) WO 2005/099597

(11) **1 737 651** (51) ***B32B 9/04***
(87) WO 2005/097486

(11) **1 739 407** (51) ***G01N 21/59***
(87) WO 2005/108960

(11) **1 739 730** (51) ***H01L 21/00***
(87) WO 2005/104200

(11) **1 742 253** (51) ***H01L 21/301***
(87) WO 2005/098916

(11) **1 743 160** (51) ***G02B 21/32***
(87) WO 2005/079194

(11) **1 743 934** (51) ***C12G 3/04***
(87) WO 2005/095573

(11) **1 744 449** (51) ***H03F 1/32***
(87) WO 2005/104352

(11) **1 747 300** (51) ***C22C 29/06***
(87) WO 2005/089419

(11) **1 747 791** (51) ***A61M 15/00***
(87) WO 2005/079896

(11) **1 751 853** (51) ***H03F 1/32***
(87) WO 2005/109628

(11) **1 752 826** (51) ***G03F 7/32***
(87) WO 2005/103832

(11) **1 753 677** (51) ***B65F 1/14***
(87) WO 2005/115882

(11) **1 754 496** (51) ***A61M 1/02***
(87) WO 2005/120600

(11) **1 756 940** (51) ***H03F 1/00***
(87) WO 2005/091802

(11) **1 760 811** (51) ***H01M 4/86***
(87) WO 2005/104280

(11) **1 761 213** (51) ***A61F 2/24***
(87) WO 2006/012038

(11) **1 763 764** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 2005/106685

(11) **1 764 710** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2005/119516

(11) **1 764 793** (51) ***G11B 7/24***
(87) WO 2006/004025

(11) **1 766 091** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/117943

(11) **1 766 471** (51) ***G03B 15/03***
(87) WO 2006/014235

(11) **1 767 306** (51) ***B23K 9/12***
(87) WO 2006/006518

(11) **1 768 032** (51) ***G06F 15/00***
(87) WO 2006/006353

(11) **1 768 485** (51) ***A01K 5/02***
(87) WO 2005/122754

(11) **1 768 568** (51) ***A61B 8/00***
(87) WO 2005/117710

(11) **1 768 581** (51) ***A61B 17/50***
(87) WO 2005/122920

(11) **1 769 895** (51) ***B28B 5/00***
(87) WO 2006/009487

(11) **1 771 453** (51) ***C07D 491/048***
(87) WO 2006/007700

(11) **1 771 757** (51) ***G02B 6/36***
(87) WO 2005/104748

(11) **1 773 392** (51) ***A61K 38/00***
(87) WO 2006/004593

(11) **1 773 715** (51) ***C01B 11/06***
(87) WO 2006/017234

(11) **1 775 320** (51) ***C08L 23/20***
(87) WO 2006/013774

(11) **1 775 836** (51) ***H03K 17/96***
(87) WO 2006/043424

(11) **1 776 211** (51) ***B25B 15/00***
(87) WO 2005/042209

(11) **1 776 688** (51) ***G08B 21/00***
(87) WO 2005/092012

(11) **1 777 303** (51) ***C22B 9/00***
(87) WO 2006/006436

(11) **1 778 086** (51) ***A61B 5/05***
(87) WO 2006/023055

(11) **1 778 584** (51) ***C01B 31/02***
(87) WO 2006/085969

(11) **1 778 726** (51) ***C07K 16/00***
(87) WO 2006/023420

(11) **1 780 530** (51) ***G01N 21/17***
(87) WO 2006/016434

(11) **1 781 836** (51) ***H05H 1/24***
(87) WO 2006/017340

(11) **1 781 977** (51) ***F16K 51/00***
(87) WO 2006/017329

(11) **1 782 360** (51) ***G06Q 10/00***
(87) WO 2006/021962

(11) **1 782 541** (51) ***H03M 13/11***
(87) WO 2006/017555

(11) **1 783 387** (51) ***F16D 3/41***
(87) WO 2006/022351

(11) **1 784 014** (51) ***H04N 5/92***
(87) WO 2006/019014

(11) **1 784 424** (51) ***C07K 16/00***
(87) WO 2006/023403

(11) **1 786 629** (51) ***B41J 29/393***
(87) WO 2006/006162

(11) **1 786 719** (51) ***B67B 5/00***
(87) WO 2006/026599

(11) **1 786 815** (51) ***C07D 471/10***
(87) WO 2005/023809

(11) **1 787 282** (51) ***G06F 9/44***
(87) WO 2006/031797

(11) **1 790 422** (51) ***B21D 28/00***
(87) WO 2006/030971

(11) **1 791 380** (51) ***H04Q 7/38***
(87) WO 2006/027849

(11) **1 791 959** (51) ***C12N 15/63***
(87) WO 2006/021894

(11) **1 792 485** (51) ***H04N 7/16***
(87) WO 2006/033997

(11) **1 793 879** (51) ***A61M 5/00***
(87) WO 2007/018541

(11) **1 793 893** (51) ***A61N 1/36***
(87) WO 2006/029257

(11) **1 794 766** (51) ***H01G 9/20***
(87) WO 2006/015431

(11) **1 795 274** (51) ***B21B 23/00***
(87) WO 2006/008804

(11) **1 795 718** (51) ***F01L 13/00***
(87) WO 2006/030587

(11) **1 796 088** (51) ***G11B 7/26***
(87) WO 2006/025162

(11) **1 797 776** (51) ***A23L 2/54***
(87) WO 2006/031153

(11) **1 799 576** (51) ***B65D 43/14***
(87) WO 2006/044224

(11) **1 800 316** (51) ***A61B 5/05***
(87) WO 2006/030406

(11) **1 802 450** (51) ***B31B 1/28***
(87) WO 2006/060064

(11) **1 803 189** (51) ***H01Q 1/38***
(87) WO 2006/040609

(11) **1 804 574** (51) ***A01K 45/00***
(87) WO 2006/044289

(11) **1 806 657** (51) ***G06F 11/20***
(87) WO 2006/043308

(11) **1 806 659** (51) ***H04N 1/00***
(87) WO 2006/030521

(11) **1 807 989** (51) ***H04L 27/38***
(87) WO 2006/044089

(11) **1 808 472** (51) ***C09K 19/12***
(87) WO 2006/038443

(11) **1 809 138** (51) ***A45C 15/06***
(87) WO 2006/047313

(11) **1 809 761** (51) ***C12N 9/00***
(87) WO 2005/069859

(11) **1 810 232** (51) ***G06Q 40/00***
(87) WO 2006/026772

(11) **1 810 549** (51) ***H05B 1/00***
(87) WO 2006/049675

(11) **1 810 895** (51) ***B60R 22/34***
(87) WO 2006/043590

(11) **1 811 012** (51) ***C10M 135/00***
(87) WO 2006/049280

(11) **1 811 306** (51) ***G01P 3/487***
(87) WO 2006/049126

(11) **1 812 132** (51) ***B01D 15/00***
(87) WO 2006/055222

(11) **1 813 594** (51) ***C07C 69/92***
(87) WO 2006/049111

(11) **1 815 389** (51) ***G06K 9/00***
(87) WO 2006/050416

(11) **1 816 564** (51) ***G06F 11/20***
(87) WO 2006/040811

(11) **1 817 848** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2006/057770

(11) **1 819 158** (51) ***H04N 5/76***
(87) WO 2006/059520

(11) **1 819 556** (51) ***B60R 22/20***
(87) WO 2006/060068

(11) **1 827 174** (51) ***A47C 19/00***
(87) WO 2006/060796

(11) **1 829 769** (51) ***B62D 25/10***
(87) WO 2006/059724

(11) **1 829 785** (51) ***B65D 1/02***
(87) WO 2006/067901

(11) **1 830 356** (51) ***G11B 17/051***
(87) WO 2006/064798

(11) **1 831 725** (51) ***G02B 1/04***
(87) WO 2006/063414

(11) **1 832 685** (51) ***E02F 9/22***
(87) WO 2006/070501

(11) **1 833 080** (51) ***H01L 21/027***
(87) WO 2006/062099

(11) **1 833 628** (51) ***B22D 11/049***
(87) WO 2006/068424

(11) **1 834 943** (51) ***C07C 51/08***
(87) WO 2006/085630

(11) **1 835 460** (51) ***G06K 9/62***
(87) WO 2006/073076

(11) **1 835 547** (51) ***H01L 31/052***
(87) WO 2006/049524

(11) **1 836 697** (51) ***G09G 3/20***
(87) WO 2006/063448

(11) **1 836 860** (51) ***H04Q 7/24***
(87) WO 2006/055986

(11) **1 837 920** (51) ***H01L 31/0216***
(87) WO 2006/051664

(11) **1 838 320** (51) ***A61K 31/505***
(87) WO 2006/074428

(11) **1 838 321** (51) ***A61K 31/505***
(87) WO 2006/074426

(11) **1 839 314** (51) ***G11C 27/02***
(87) WO 2006/078808

(11) **1 839 397** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2006/071061

(11) **1 840 168** (51) ***C08L 77/00***
(87) WO 2006/077787

(11) **1 840 939** (51) ***H01J 65/04***
(87) WO 2006/066503

(11) **1 842 254** (51) ***H01M 8/04***
(87) WO 2006/071593

(11) **1 843 671** (51) ***A41B 9/02***
(87) WO 2006/078091

(11) **1 843 911** (51) ***B60J 10/10***
(87) WO 2006/084070

(11) **1 844 405** (51) ***G06F 17/00***
(87) WO 2006/075904

(11) **1 844 421** (51) ***G06K 5/00***
(87) WO 2006/078381

(11) **1 845 726** (51) ***H04N 7/16***
(87) WO 2006/080098

(11) **1 846 580** (51) ***C12Q 1/70***
(87) WO 2006/132681

(11) **1 849 107** (51) ***G06Q 10/00***
(87) WO 2006/088620

(11) **1 849 181** (51) ***G03F 7/00***
(87) WO 2006/078918

(11) **1 849 688** (51) ***B62D 33/067***
(87) WO 2006/080488

(11) **1 850 553** (51) ***H04L 29/08***
(87) WO 2007/085166

(11) **1 850 919** (51) ***A62C 2/00***
(87) WO 2006/093811

(11) **1 852 372** (51) ***B65G 27/02***
(87) WO 2006/090608

(11) **1 853 558** (51) ***C07D 207/34***
(87) WO 2006/092037

(11) **1 855 839** (51) ***B24B 23/00***
(87) WO 2006/078966

(11) **1 855 956** (51) ***B65D 55/06***
(87) WO 2006/089432

(11) **1 856 610** (51) ***G06F 3/00***
(87) WO 2006/083836

(11) **1 858 097** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2006/092914

(11) **1 858 509** (51) ***A61K 31/415***
(87) WO 2006/094003

(11) **1 858 571** (51) ***A61M 5/32***
(87) WO 2006/096940

(11) **1 858 841** (51) ***C07C 409/24***
(87) WO 2006/068306

(11) **1 860 358** (51) ***F16K 11/22***
(87) WO 2006/066472

(11) **1 863 217** (51) ***H04L 12/00***
(87) WO 2006/114053

(11) **1 863 369** (51) ***A47C 23/02***
(87) WO 2006/105169

(11) **1 863 769** (51) ***C07D 225/04***
(87) WO 2006/098761

(11) **1 866 815** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2006/093363

(11) **1 867 369** (51) ***A63F 13/00***
(87) WO 2006/106679

(11) **1 868 819** (51) ***B41M 5/00***
(87) WO 2006/082712

(11) **1 869 081** (51) ***C07K 14/705***
(87) WO 2006/110591

(11) **1 869 226** (51) ***C12Q 1/70***
(87) WO 2006/113550

(11) **1 869 656** (51) ***G06Q 40/00***
(87) WO 2006/099674

(11) **1 869 679** (51) ***G11C 8/10***
(87) WO 2006/107409

(11) **1 871 785** (51) ***C07K 7/04***
(87) WO 2006/126102

(11) **1 872 000** (51) ***F02B 33/44***
(87) WO 2006/113059

(11) **1 872 245** (51) ***H04L 12/58***
(87) WO 2006/107889

(11) **1 872 675** (51) ***A41D 1/06***
(87) WO 2006/115066

(11) **1 874 146** (51) ***A41D 27/06***
(87) WO 2006/107773

(11) **1 876 190** (51) ***C08F 220/10***
(87) WO 2006/070694

(11) **1 876 441** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2006/106997

(11) **1 876 445** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2006/117994

(11) **1 877 801** (51) ***G01N 33/72***
(87) WO 2006/115421

(11) **1 879 876** (51) ***C07D 307/94***
(87) WO 2006/124602

(11) **1 882 312** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2006/116695

(11) **1 883 559** (51) ***B60Q 1/26***
(87) WO 2006/124308

(11) **1 883 589** (51) ***B65D 85/57***
(87) WO 2006/125859

(11) **1 886 364** (51) ***H01M 2/10***
(87) WO 2006/126831

(11) **1 886 646** (51) ***A61F 2/38***
(87) WO 2006/129495

(11) **1 887 672** (51) ***H02H 7/122***
(87) WO 2007/110913

(11) **1 888 435** (51) ***B65G 21/14***
(87) WO 2006/131587

(11) **1 890 573** (51) ***A47C 7/46***
(87) WO 2006/122420

(11) **1 891 440** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2006/116325

(11) **1 893 076** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2006/001005

(11) **1 893 196** (51) ***A61K 31/4184***
(87) WO 2006/124118

(11) **1 893 928** (51) ***F25D 21/06***
(87) WO 2006/132632

(11) **1 895 425** (51) ***G06F 13/12***
(87) WO 2006/134804

(11) **1 896 843** (51) ***G01N 31/22***
(87) WO 2006/138292

(11) **1 898 244** (51) ***G02B 13/00***
(87) WO 2007/069364

(11) **1 899 363** (51) ***G01N 33/567***
(87) WO 2007/002482

(11) **1 900 103** (51) ***H03M 11/00***
(87) WO 2007/114833

(11) **1 904 846** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2007/005426

(11) **1 907 015** (51) ***A61K 48/00***
(87) WO 2007/011601

(11) **1 908 053** (51) ***G10L 11/02***
(87) WO 2006/135986

(11) **1 908 061** (51) ***G11B 21/18***
(87) WO 2007/008577

(11) **1 910 838** (51) ***G01N 33/574***
(87) WO 2007/010089

(11) **1 914 229** (51) ***C07D 307/91***
(87) WO 2007/018193

(11) **1 914 986** (51) ***H04N 5/445***
(87) WO 2007/082442

(11) **1 915 444** (51) ***C12N 15/00***
(87) WO 2007/011975

(11) **1 915 450** (51) ***C12N 15/29***
(87) WO 2007/006094

(11) **1 916 657** (51) ***G11B 17/051***
(87) WO 2007/020770

(11) **1 916 687** (51) ***H01H 51/22***
(87) WO 2007/020836

(11) **1 916 688** (51) ***H01H 51/22***
(87) WO 2007/020838

(11) **1 916 689** (51) ***H01H 50/18***
(87) WO 2007/020837

(11) **1 916 690** (51) ***H01H 50/56***
(87) WO 2007/020839

(11) **1 919 472** (51) ***A61K 31/425***
(87) WO 2007/018687

(11) **1 919 477** (51) ***A61K 31/44***
(87) WO 2007/016203

(11) **1 920 057** (51) ***C12N 15/29***
(87) WO 2007/014433

(11) **1 920 703** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2007/026712

(11) **1 922 427** (51) ***C22C 29/02***
(87) WO 2007/022514

(11) **1 923 940** (51) ***H01M 4/90***
(87) WO 2007/011004

(11) **1 928 897** (51) ***C07K 14/00***
(87) WO 2007/019062

(11) **1 929 470** (51) ***G11B 7/0045***
(87) WO 2007/026853

(11) **1 929 876** (51) ***A23C 9/18***
(87) WO 2007/029565

(11) **1 929 953** (51) ***A61B 8/06***
(87) WO 2007/034590

(11) **1 931 987** (51) ***G01N 33/50***
(87) WO 2007/025153

(11) **1 933 498** (51) ***H04L 9/32***
(87) WO 2007/028328

(11) **1 933 588** (51) ***H04R 1/00***
(87) WO 2007/032312

(11) **1 937 642** (51) ***C07D 215/22***
(87) WO 2007/047863

(11) **1 937 831** (51) ***C12Q 1/48***
(87) WO 2007/036025

(11) **1 940 084** (51) ***H04L 12/46***
(87) WO 2007/028338

(11) **1 942 115** (51) ***C07K 14/605***
(87) WO 2007/049695

(11) **1 943 892** (51) ***B05B 15/04***
(87) WO 2006/112621

(11) **1 946 104** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2007/035991

(11) **1 946 651** (51) ***A23K 1/18***
(87) WO 2007/046441

(11) **1 948 300** (51) ***A61N 1/36***
(87) WO 2007/047853

(11) **1 950 179** (51) ***C02F 1/32***
(87) WO 2007/043592

(11) **1 951 634** (51) ***C03C 13/06***
(87) WO 2007/055964

(11) **1 952 476** (51) ***H01M 10/40***
(87) WO 2007/049888

(11) **1 954 816** (51) ***C12Q 1/04***
(87) WO 2007/064667

(11) **1 955 071** (51) ***G01N 33/533***
(87) WO 2007/051207

(11) **1 955 746** (51) ***A63F 13/12***
(87) WO 2007/063683

(11) **1 956 563** (51) ***G07D 3/00***
(87) WO 2007/043112

(11) **1 960 693** (51) ***F16H 7/08***
(87) WO 2007/070276

(11) **1 961 816** (51) ***C12N 15/00***
(87) WO 2007/058381

(11) **1 963 090** (51) ***B05B 5/00***
(87) WO 2007/062395

(11) **1 963 525** (51) ***C12N 15/10***
(87) WO 2007/065035

(11) **1 964 679** (51) ***B41J 2/045***
(87) WO 2007/072945

(11) **1 966 814** (51) ***H01J 17/49***
(87) WO 2007/070778

(11) **1 967 409** (51) ***B62K 17/00***
(87) WO 2007/077690

(11) **1 972 200** (51) ***A23L 1/214***
(87) WO 2007/080894

(11) **1 972 872** (51) ***F25D 11/00***
(87) WO 2007/079692

(11) **1 974 873** (51) ***B25J 17/00***
(87) WO 2007/080988

(11) **1 977 801** (51) ***A63F 13/10***
(87) WO 2007/086208

(11) **1 977 802** (51) ***A63F 13/00***
(87) WO 2007/086209

(11) **1 977 807** (51) ***B01D 19/02***
(87) WO 2007/086339

(11) **1 978 697** (51) ***H04L 29/02***
(87) WO 2007/093098

(11) **1 978 989** (51) ***A01N 37/18***
(87) WO 2007/079130

(11) **1 981 221** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2008/037161

(11) **1 983 425** (51) ***G06F 9/44***
(87) WO 2007/088602

(11) **1 984 187** (51) ***B41L 3/02***
(87) WO 2007/089614

(11) **1 986 447** (51) ***H04W 4/12***
(87) WO 2007/093108

(11) **1 987 144** (51) ***C12N 15/10***
(87) WO 2007/097493

(11) **1 988 184** (51) ***C23C 4/12***
(87) WO 2007/096957

(11) **1 988 784** (51) ***A23K 1/00***
(87) WO 2007/084983

(11) **1 989 896** (51) ***H04Q 7/24***
(87) WO 2007/095508

(11) **1 993 793** (51) ***B27N 1/02***
(87) WO 2007/104150

(11) **1 993 926** (51) ***B65D 69/00***
(87) WO 2007/106676

(11) **1 994 042** (51) ***C07H 19/073***
(87) WO 2007/117760

(11) **1 994 066** (51) ***C08F 220/10***
(87) WO 2007/105896

(11) **1 994 067** (51) ***C08F 220/10***
(87) WO 2007/105898

(11) **1 994 792** (51) ***H04R 25/00***
(87) WO 2007/095196

(11) **1 995 349** (51) ***C23C 24/04***
(87) WO 2007/108247

(11) **1 995 572** (51) ***G01F 1/84***
(87) WO 2007/105507

(11) **1 996 112** (51) ***A01K 1/03***
(87) WO 2007/108599

(11) **1 996 674** (51) ***C09K 11/84***
(87) WO 2007/105836

(11) **1 996 835** (51) ***F16H 7/12***
(87) WO 2007/106971

(11) **1 998 526** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2007/098685

(11) **1 999 232** (51) ***C09K 11/84***
(87) WO 2007/105845

(11) **2 000 380** (51) ***B60W 30/14***
(87) WO 2007/111267

(11) **2 001 946** (51) ***C08K 5/06***
(87) WO 2007/117512

(11) **2 002 258** (51) ***G01N 33/48***
(87) WO 2007/106577

(11) **2 005 183** (51) ***G01N 33/569***
(87) WO 2007/106050

(11) **2 006 293** (51) ***C07H 19/067***
(87) WO 2007/102581

(11) **2 006 403** (51) ***C22C 21/00***
(87) WO 2007/111529

(11) **2 007 660** (51) ***B65G 17/08***
(87) WO 2007/118058

(11) **2 008 237** (51) ***G06Q 20/00***
(87) WO 2008/027621

(11) **2 011 738** (51) ***B65D 25/20***
(87) WO 2007/129377

(11) **2 013 842** (51) ***G06Q 20/00***
(87) WO 2008/027620

I.1(5)
- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

(11) **1 883 784** (51) ***G01B 21/04***
10.02.2009

I.2
- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2006/034785** (51) ***F16C 19/30***
(86) EP 2005/009906 (87) 2014/06 06.04.2006
(21) 05784036.5 29.04.2008

(87) **WO 2006/050949** (51) ***C12N 15/13***
(86) EP 2005/012050 (87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05802650.1 11.06.2008

(87) **WO 2006/054973** (51) ***H02K 31/00***
(86) US 2004/038038 (87) 2006/21 26.05.2006
(21) 04810974.8 13.06.2007

(87) **WO 2006/055874** (51) ***G06F 17/21***
(86) US 2005/042056 (87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05824845.1 19.06.2007

(87) **WO 2006/082418** (51) ***H04B 10/17***
(86) GB 2006/000368 (87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06709617.2 03.09.2008

(87) **WO 2006/086455** (51) ***H01L 27/00***
(86) US 2006/004398 (87) 2006/33 17.06.2006
(21) 06720485.9 09.09.2008

(87) **WO 2006/088322** (51) ***B82B 3/00***
(86) KR 2006/000541 (87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06715992.1 18.09.2008

(87) **WO 2006/090060** (51) ***F24J 2/20***
(86) FR 2006/000397 (87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709359.1 23.09.2008

(87) **WO 2006/090981** (51)
(86) KR 2006/000159 (87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06702916.5 14.08.2008

(87) **WO 2006/095962** (51) ***F24F 13/00***
(86) KR 2006/000160 (87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06702698.9 14.08.2008

(87) **WO 2006/101912** (51) ***A61B 19/00***
(86) US 2006/009371 (87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738434.7 17.09.2008

(87) **WO 2006/108331** (51) ***F41J 3/02***
(86) CN 2005/001948 (87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05808305.6 18.06.2008

(87) **WO 2006/127793** (51) ***A47L 15/42***
(86) US 2006/020053 (87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06771046.7 22.12.2007

(87) **WO 2007/009075** (51) ***B25B 13/46***
(86) US 2006/027414 (87) 2007/03 18.01.2007

(21) 06787337.2 14.02.2008

(87) **WO 2007/014248** (51) ***A61K 31/381***
(86) US 2006/028980 (87) 2007/05 01.02.2007
(21) 06788521.0 27.02.2008

(87) **WO 2007/016546** (51) ***G02F 1/15***
(86) US 2006/029887 (87) 2007/06 08.02.2007
(21) 06800598.2 03.03.2008

(87) **WO 2007/019509** (51) ***H03F 3/08***
(86) US 2006/030899 (87) 2007/07 15.02.2007
(21) 06800976.0 06.03.2008

(87) **WO 2007/020222** (51) ***A61K 35/60***
(86) EP 2006/065199 (87) 2007/08 22.02.2007
(21) 06792772.3 13.03.2008

(87) **WO 2007/024767** (51) ***A61K 31/56***
(86) US 2006/032569 (87) 2007/09 01.03.2007
(21) 06801989.2 26.03.2008

(87) **WO 2007/024881** (51) ***B60Q 1/00***
(86) US 2006/032815 (87) 2007/09 01.03.2007
(21) 06789934.4 26.03.2008

(87) **WO 2007/026377** (51) ***C07B 39/00***
(86) IN 2006/000152 (87) 2007/10 08.03.2007
(21) 06821676.1 05.12.2007

(87) **WO 2007/027569** (51) ***A61K 33/44***
(86) US 2006/033457 (87) 2007/10 08.03.2007
(21) 06802444.7 03.04.2008

(87) **WO 2007/028363** (51) ***C10L 1/00***
(86) DE 2006/001547 (87) 2007/11 15.03.2007
(21) 06791351.7 29.10.2008

(87) **WO 2007/029610** (51) ***G01S 13/42***
(86) JP 2006/317318 (87) 2007/11 15.03.2007
(21) 06797260.4 08.04.2008

(87) **WO 2007/029927** (51) ***G02F 1/13***
(86) KR 2006/003249 (87) 2007/11 15.03.2007
(21) 06783655.1 10.04.2008

(87) **WO 2007/032627** (51) ***G06F 15/16***
(86) KR 2006/003614 (87) 2007/12 22.03.2007
(21) 06798742.0 15.04.2008

(87) **WO 2007/035583** (51) ***A61K 35/14***
(86) US 2006/036200 (87) 2007/13 29.03.2007
(21) 06814830.3 22.04.2008

(87) **WO 2007/035839** (51) ***H01M 4/36***
(86) US 2006/036729 (87) 2007/13 29.03.2007
(21) 06815055.6 30.01.2009

(87) **WO 2007/036130** (51) ***A47K 10/22***
(86) CN 2006/002289 (87) 2007/14 05.04.2007
(21) 06775605.6 03.05.2008

(87) **WO 2007/037630** (51) ***H01Q 3/26***
(86) KR 2006/003883 (87) 2007/14 05.04.2007
(21) 06798966.5 29.04.2008

(87) **WO 2007/040302** (51) ***H04B 1/40***
(86) KR 2006/000862 (87) 2007/15 12.04.2007
(21) 06716312.1 07.05.2008

(87) **WO 2007/041649** (51) ***H04L 12/66***
(86) US 2006/038866 (87) 2007/15 12.04.2007
(21) 06816270.0 07.05.2008

(87) **WO 2007/044229** (51) ***A61L 27/12***
(86) US 2006/037587 (87) 2007/16 19.04.2007
(21) 06815523.3 29.04.2008

(87) **WO 2007/045731** (51) ***B62M 3/04***
(86) FR 2005/003017 (87) 2007/17 26.04.2007
(21) 05824649.7 21.05.2008

(87) **WO 2007/046101** (51) ***A61K 31/165***
(86) IL 2006/001204 (87) 2007/17 26.04.2007

(21) 06796176.3 20.05.2008

(87) **WO 2007/046613** (51) ***B25J 9/22***
(86) KR 2006/004202 (87) 2007/17 26.04.2007
(21) 06799279.2 20.05.2008

(87) **WO 2007/047136** (51) ***A23P 1/02***
(86) US 2006/039027 (87) 2007/17 26.04.2007
(21) 06825524.9 15.05.2008

(87) **WO 2007/047626** (51) ***A61K 31/573***
(86) US 2006/040462 (87) 2007/17 26.04.2007
(21) 06826064.5 15.05.2008

(87) **WO 2007/048239** (51) ***A63B 53/14***
(86) CA 2006/001753 (87) 2007/18 03.05.2007
(21) 06804647.3 27.05.2008

(87) **WO 2007/048291** (51) ***B29C 33/20***
(86) CN 2006/001060 (87) 2007/18 03.05.2007
(21) 06741948.1 27.05.2008

(87) **WO 2007/049309** (51) ***B28D 1/12***
(86) IT 2005/000621 (87) 2007/18 03.05.2007
(21) 05813597.1 27.05.2008

(87) **WO 2007/049828** (51) ***A61K 45/00***
(86) JP 2006/322065 (87) 2007/18 03.05.2007
(21) 06822979.8 30.05.2008

(87) **WO 2007/049959** (51) ***B65D 41/62***
(86) NL 2006/000539 (87) 2007/18 03.05.2007
(21) 06812709.1 27.05.2008

(87) **WO 2007/051494** (51) ***H05K 9/00***
(86) EP 2005/055785 (87) 2007/19 10.05.2007
(21) 05813515.3 10.06.2008

(87) **WO 2007/052424** (51) ***C22C 21/00***
(86) JP 2006/319085 (87) 2007/19 10.05.2007
(21) 06810589.9 05.06.2008

(87) **WO 2007/052875** (51) ***A61H 39/04***
(86) KR 2006/001364 (87) 2007/19 10.05.2007
(21) 06747359.5 04.06.2008

(87) **WO 2007/053384** (51) ***A61K 31/439***
(86) US 2006/041581 (87) 2007/19 10.05.2007
(21) 06826612.1 03.06.2008

(87) **WO 2007/053415** (51) ***A61P 9/06***
(86) US 2006/041749 (87) 2007/19 10.05.2007
(21) 06817393.9 03.06.2008

(87) **WO 2007/053551** (51) ***H03B 5/18***
(86) US 2006/042295 (87) 2007/19 10.05.2007
(21) 06827059.4 29.05.2008

(87) **WO 2007/053978** (51) ***H01F 1/057***
(86) CN 2005/001896 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 05808019.3 11.06.2008

(87) **WO 2007/054899** (51) ***B65G 25/06***
(86) IB 2006/054159 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06821368.5 11.06.2008

(87) **WO 2007/055061** (51) ***B60L 15/20***
(86) JP 2006/316982 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06796959.2 12.06.2008

(87) **WO 2007/056299** (51) ***A01N 25/08***
(86) US 2006/043217 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06836985.9 05.06.2008

(87) **WO 2007/056344** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2006/043292 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06837030.3 10.06.2008

(87) **WO 2007/056444** (51) ***F03B 13/00***
(86) US 2006/043463 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06827626.0 10.06.2008

(87) **WO 2007/056453** (51) ***C09K 8/52***
(86) US 2006/043478 (87) 2007/20 18.05.2007

(21) 06837149.1 10.06.2008

(87) **WO 2007/056938** (51) ***E06B 1/32***
(86) CN 2006/002988 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06805185.3 18.06.2008

(87) **WO 2007/057493** (51)
(86) ES 2006/000643 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06847057.4 24.06.2008

(87) **WO 2007/057848** (51)
(86) IB 2006/054277 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06821459.2 17.06.2008

(87) **WO 2007/057867** (51)
(86) IB 2006/054336 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06821500.3 24.06.2008

(87) **WO 2007/058406** (51) ***A63B 19/02***
(86) KR 2006/000052 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06701972.9 17.06.2008

(87) **WO 2007/058437** (51) ***A45D 1/04***
(86) KR 2006/004069 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06799149.7 18.06.2008

(87) **WO 2007/058558** (51) ***F24F 12/00***
(86) RU 2005/000574 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 05818224.7 17.06.2008

(87) **WO 2007/058694** (51) ***B41K 1/54***
(86) US 2006/034942 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06803159.0 27.06.2008

(87) **WO 2007/059112** (51) ***G06F 7/04***
(86) US 2006/044153 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06837540.1 17.06.2008

(87) **WO 2007/059260** (51) ***B66C 19/00***
(86) US 2006/044446 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06837739.9 17.06.2008

(87) **WO 2007/059550** (51) ***A63B 43/00***
(86) AU 2005/001770 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 05804584.0 24.06.2008

(87) **WO 2007/059684** (51) ***H04N 7/14***
(86) CN 2006/002742 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06804961.8 25.06.2008

(87) **WO 2007/059870** (51)
(86) EP 2006/010839 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06829011.3 26.06.2008

(87) **WO 2007/060188** (51)
(86) EP 2006/068790 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06819690.6 25.06.2008

(87) **WO 2007/060252** (51)
(86) EP 2006/068990 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06819812.6 01.07.2008

(87) **WO 2007/060637** (51) ***G06Q 30/00***
(86) IB 2006/054434 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06831934.2 26.06.2008

(87) **WO 2007/060761** (51) ***A61G 7/00***
(86) JP 2006/312813 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06767430.9 24.06.2008

(87) **WO 2007/061147** (51) ***G06F 3/00***
(86) KR 2005/003975 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 05821077.4 25.06.2008

(87) **WO 2007/061192** (51) ***G06F 15/16***
(86) KR 2006/004684 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06812518.6 26.05.2008

(87) **WO 2007/061402** (51) ***B62B 1/10***
(86) US 2005/040708 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 05849173.9 12.06.2008

(87) **WO 2007/061624** (51) ***H01M 4/64***
(86) US 2006/043346 (87) 2007/22 31.05.2007

(21) 06827603.9 19.06.2008

(87) **WO 2007/061678** (51) ***H04N 1/48***
(86) US 2006/044096 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06837501.3 19.06.2008

(87) **WO 2007/061929** (51) ***G06T 15/70***
(86) US 2006/044830 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06838015.3 18.06.2008

(87) **WO 2007/062889** (51) ***G10K 11/178***
(86) EP 2006/067030 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06806965.7 01.07.2008

(87) **WO 2007/063385** (51) ***C07D 491/10***
(86) IB 2006/003355 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06820975.8 02.07.2008

(87) **WO 2007/063736** (51) ***C12M 1/34***
(86) JP 2006/323145 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06832995.2 01.07.2008

(87) **WO 2007/063854** (51) ***C12P 19/04***
(86) JP 2006/323726 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06833530.6 01.07.2008

(87) **WO 2007/064056** (51) ***G06F 19/00***
(86) KR 2005/004322 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 05821972.6 03.07.2008

(87) **WO 2007/064141** (51) ***G02B 3/14***
(86) KR 2006/005087 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06823795.7 01.07.2008

(87) **WO 2007/064812** (51) ***H01L 21/311***
(86) US 2006/045879 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06838702.6 02.07.2008

(87) **WO 2007/065010** (51) ***A61K 31/541***
(86) US 2006/046267 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06844793.7 03.07.2008

(87) **WO 2007/065713** (51) ***A61K 31/48***
(86) EP 2006/011865 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06829457.8 09.07.2008

(87) **WO 2007/066878** (51) ***A45D 31/00***
(86) KR 2006/003594 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06798723.0 08.07.2008

(87) **WO 2007/066965** (51) ***B65G 33/32***
(86) KR 2006/005219 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06823926.8 08.07.2008

(87) **WO 2007/067211** (51) ***G02F 1/35***
(86) US 2006/020689 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06771454.3 09.07.2008

(87) **WO 2007/068158** (51) ***A01K 97/12***
(86) CN 2006/000368 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06722027.7 19.06.2008

(87) **WO 2007/068250** (51) ***E06B 9/24***
(86) DK 2006/000713 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06828737.4 15.07.2008

(87) **WO 2007/069298** (51) ***B01F 3/08***
(86) JP 2005/022850 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 05816478.1 15.07.2008

(87) **WO 2007/069807** (51) ***B27K 9/00***
(86) KR 2006/001060 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06716509.2 15.07.2008

(87) **WO 2007/069833** (51) ***B23K 11/00***
(86) KR 2006/005257 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06823964.9 15.07.2008

(87) **WO 2007/069842** (51) ***B42D 3/12***
(86) KR 2006/005405 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06824111.6 15.07.2008

(87) **WO 2007/070825** (51) ***C03B 13/00***
(86) US 2006/061997 (87) 2007/25 21.06.2007

(21) 06840230.4 16.07.2008

(87) **WO 2007/070898** (51) ***A47K 10/32***
(86) AT 2005/000512 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 05818948.1 22.07.2008

(87) **WO 2007/072050** (51) ***C08G 77/26***
(86) GB 2006/004909 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06831467.3 24.07.2008

(87) **WO 2007/072178** (51) ***A61K 36/33***
(86) IB 2006/003695 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06831765.0 22.07.2008

(87) **WO 2007/072400** (51)
(86) IB 2006/054921 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06842582.6 22.07.2008

(87) **WO 2007/072693** (51) ***H01M 8/04***
(86) JP 2006/324494 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06834249.2 22.07.2008

(87) **WO 2007/073039** (51) ***C08L 1/08***
(86) KR 2006/004793 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06843830.8 22.07.2008

(87) **WO 2007/073087** (51) ***D01F 6/18***
(86) KR 2006/005580 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06835287.1 22.07.2008

(87) **WO 2007/073090** (51) ***G01R 11/32***
(86) KR 2006/005589 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06835296.2 24.07.2008

(87) **WO 2007/073140** (51) ***B21D 37/02***
(86) MX 2006/000143 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06843908.2 22.07.2008

(87) **WO 2007/073350** (51) ***B65D 85/72***
(86) SG 2006/000191 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06769675.7 21.07.2008

(87) **WO 2007/073629** (51) ***G02F 1/137***
(86) CN 2005/002378 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05824062.3 30.07.2008

(87) **WO 2007/073681** (51) ***A61M 27/00***
(86) CN 2006/003525 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06840602.4 29.07.2008

(87) **WO 2007/073699** (51) ***C07D 263/12***
(86) CN 2006/003696 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06840726.1 30.07.2008

(87) **WO 2007/073748** (51) ***G07B 15/00***
(86) EP 2005/013810 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05846359.7 17.07.2008

(87) **WO 2007/074971** (51) ***H01L 29/786***
(86) KR 2006/004768 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843826.6 29.07.2008

(87) **WO 2007/074973** (51) ***A45C 5/14***
(86) KR 2006/004928 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06812665.5 29.07.2008

(87) **WO 2007/075013** (51) ***A01K 97/04***
(86) KR 2006/005674 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835378.8 29.07.2008

(87) **WO 2007/075828** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2006/048673 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06847857.7 22.07.2008

(87) **WO 2007/075896** (51) ***A61K 31/501***
(86) US 2006/048803 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845952.8 23.07.2008

(87) **WO 2007/077334** (51)
(86) FR 2006/002810 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847090.5 23.07.2008

(87) **WO 2007/078110** (51) ***A61K 31/44***
(86) KR 2006/005820 (87) 2007/28 12.07.2007

(21) 06835521.3 05.08.2008

(87) **WO 2007/078157** (51) ***A61K 36/07***
(86) KR 2007/000055 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07700847.2 06.08.2008

(87) **WO 2007/078161** (51) ***A61K 36/07***
(86) KR 2007/000062 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07700854.8 06.08.2008

(87) **WO 2007/080467** (51) ***B63C 11/18***
(86) IB 2007/000023 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07700009.9 13.08.2008

(87) **WO 2007/080924** (51) ***C03C 3/083***
(86) JP 2007/050243 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07706590.2 13.08.2008

(87) **WO 2007/080961** (51) ***C09K 3/10***
(86) JP 2007/050315 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07706657.9 13.08.2008

(87) **WO 2007/081481** (51) ***H01J 9/24***
(86) US 2006/047552 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06847611.8 08.08.2008

(87) **WO 2007/081534** (51) ***C12P 21/06***
(86) US 2006/048906 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06849253.7 23.07.2008

(87) **WO 2007/081755** (51) ***C07F 9/38***
(86) US 2007/000198 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07716313.7 12.08.2008

(87) **WO 2007/082063** (51) ***A61K 8/02***
(86) US 2007/000829 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07709749.1 15.08.2008

(87) **WO 2007/082082** (51) ***H01M 8/24***
(86) US 2007/000937 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07709805.1 13.08.2008

(87) **WO 2007/082303** (51) ***C04B 14/00***
(86) US 2007/060521 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07710120.2 13.08.2008

(87) **WO 2007/082350** (51) ***C08J 5/22***
(86) AU 2007/000052 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07701389.4 20.08.2008

(87) **WO 2007/082542** (51) ***A61K 31/421***
(86) DK 2007/050002 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07700172.5 19.08.2008

(87) **WO 2007/082571** (51) ***C08L 23/00***
(86) EP 2006/011495 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06829195.4 21.08.2008

(87) **WO 2007/082726** (51)
(86) EP 2007/000375 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07702829.8 19.08.2008

(87) **WO 2007/082752** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2007/000431 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07711360.3 19.08.2008

(87) **WO 2007/082908** (51)
(86) EP 2007/050487 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07703982.4 21.08.2008

(87) **WO 2007/082913** (51) ***H04L 12/28***
(86) EP 2007/050498 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07703992.3 20.08.2008

(87) **WO 2007/082916** (51) ***A01N 1/02***
(86) EP 2007/050502 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07712049.1 20.08.2008

(87) **WO 2007/082933** (51) ***H05K 13/04***
(86) EP 2007/050536 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07704006.1 21.08.2008

(87) **WO 2007/083164** (51) ***A01N 25/06***
(86) GB 2007/050025 (87) 2007/30 26.07.2007

(21) 07705339.5 19.08.2008

(87) **WO 2007/083173** (51)
(86) HU 2007/000004 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07705404.7 20.08.2008

(87) **WO 2007/083181** (51) ***B67D 1/14***
(86) IB 2006/003465 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06831637.1 26.08.2008

(87) **WO 2007/083256** (51) ***A61K 8/81***
(86) IB 2007/050102 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07700580.9 20.08.2008

(87) **WO 2007/083263** (51) ***C07D 311/30***
(86) IB 2007/050133 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07700600.5 26.08.2008

(87) **WO 2007/083524** (51) ***H02P 6/20***
(86) JP 2007/000024 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07706276.8 26.08.2008

(87) **WO 2007/083526** (51) ***C08J 5/18***
(86) JP 2007/050006 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07706353.5 21.08.2008

(87) **WO 2007/083527** (51) ***C08J 5/18***
(86) JP 2007/050007 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07706354.3 21.08.2008

(87) **WO 2007/083791** (51) ***H01L 21/306***
(86) JP 2007/050884 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07707147.0 26.08.2008

(87) **WO 2007/083829** (51) ***H01L 33/00***
(86) JP 2007/051111 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07707358.3 26.08.2008

(87) **WO 2007/083868** (51) ***A61K 8/97***
(86) KR 2006/002549 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06769118.8 20.08.2008

(87) **WO 2007/083904** (51) ***A61K 8/49***
(86) KR 2007/000227 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07700954.6 19.08.2008

(87) **WO 2007/083935** (51) ***A61K 8/99***
(86) KR 2007/000306 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07701014.8 21.08.2008

(87) **WO 2007/084128** (51) ***H04L 12/46***
(86) US 2006/001917 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06718916.7 19.08.2008

(87) **WO 2007/084297** (51) ***C08J 5/18***
(86) US 2007/000597 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07716469.7 13.08.2008

(87) **WO 2007/084335** (51) ***B01J 19/08***
(86) US 2007/000746 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07709697.2 13.08.2008

(87) **WO 2007/084364** (51) ***C07K 14/54***
(86) US 2007/000825 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07709745.9 14.08.2008

(87) **WO 2007/084373** (51) ***C01B 31/02***
(86) US 2007/000838 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07709758.2 13.08.2008

(87) **WO 2007/084614** (51) ***A61K 8/73***
(86) US 2007/001332 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07716768.2 19.08.2008

(87) **WO 2007/084721** (51) ***A61K 8/73***
(86) US 2007/001536 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07718178.2 19.08.2008

(87) **WO 2007/084753** (51) ***A61K 8/97***
(86) US 2007/001627 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07716880.5 20.08.2008

(87) **WO 2007/084972** (51) ***A61K 8/92***
(86) US 2007/060742 (87) 2007/30 26.07.2007

(21) 07717316.9 21.08.2008

(87) **WO 2007/085039** (51) ***C01F 7/47***
(86) AU 2006/000109 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06704794.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/085093** (51) ***C25B 1/02***
(86) CA 2007/000126 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07701731.7 02.09.2008

(87) **WO 2007/085144** (51) ***B01J 7/02***
(86) CN 2006/001292 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06742158.6 28.08.2008

(87) **WO 2007/085450** (51) ***C07D 251/62***
(86) EP 2007/000636 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07703026.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/085542** (51) ***C09K 11/65***
(86) EP 2007/050324 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07703844.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/085631** (51) ***A61Q 13/00***
(86) EP 2007/050728 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07712111.9 27.08.2008

(87) **WO 2007/085666** (51) ***G10L 15/22***
(86) ES 2006/070007 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06830898.0 28.08.2008

(87) **WO 2007/086080** (51) ***A61K 31/4745***
(86) IN 2007/000032 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07736506.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/086094** (51) ***C03B 19/06***
(86) IT 2007/000058 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07706247.9 02.09.2008

(87) **WO 2007/086097** (51) ***G09F 9/00***
(86) JP 2006/300996 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06712212.7 26.08.2008

(87) **WO 2007/086173** (51) ***F27B 9/04***
(86) JP 2006/321046 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06822066.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/086204** (51) ***H01L 29/768***
(86) JP 2006/324790 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06834545.3 02.09.2008

(87) **WO 2007/086264** (51) ***H01M 10/40***
(86) JP 2007/050384 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07706725.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/086272** (51) ***B60L 11/14***
(86) JP 2007/050457 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07706791.6 26.08.2008

(87) **WO 2007/086312** (51) ***H02K 1/18***
(86) JP 2007/050749 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707053.0 26.08.2008

(87) **WO 2007/086323** (51) ***G03F 7/075***
(86) JP 2007/050793 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707081.1 26.08.2008

(87) **WO 2007/086325** (51) ***H01L 27/10***
(86) JP 2007/050809 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707097.7 26.08.2008

(87) **WO 2007/086327** (51) ***A61K 8/60***
(86) JP 2007/050811 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707099.3 26.08.2008

(87) **WO 2007/086367** (51) ***C01B 33/02***
(86) JP 2007/050971 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707234.6 28.08.2008

(87) **WO 2007/086397** (51) ***A23D 9/007***
(86) JP 2007/051043 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707294.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/086511** (51) ***H01L 21/027***
(86) JP 2007/051276 (87) 2007/31 02.08.2007

(21) 07707508.3 02.09.2008

(87) **WO 2007/086558** (51) ***C03B 11/08***
(86) JP 2007/051386 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707617.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/086573** (51) ***A61K 35/74***
(86) JP 2007/051465 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07713720.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/086583** (51) ***C07K 1/00***
(86) JP 2007/051518 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707736.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/086584** (51) ***A61P 1/00***
(86) JP 2007/051523 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707741.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/086610** (51) ***C10G 2/00***
(86) JP 2007/051845 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707980.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/086658** (51) ***A23L 1/202***
(86) KR 2007/000035 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07700827.4 28.08.2008

(87) **WO 2007/086891** (51) ***A61K 31/4015***
(86) US 2006/008298 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06737466.0 26.08.2008

(87) **WO 2007/087084** (51) ***A01K 13/00***
(86) US 2006/060973 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06850398.6 18.06.2008

(87) **WO 2007/087159** (51) ***H01L 21/033***
(86) US 2007/000460 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07709632.9 26.08.2008

(87) **WO 2007/087188** (51) ***A61K 8/20***
(86) US 2007/001027 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716635.3 21.08.2008

(87) **WO 2007/087196** (51) ***H01L 21/306***
(86) US 2007/001137 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716685.8 26.08.2008

(87) **WO 2007/087210** (51) ***H01J 37/32***
(86) US 2007/001234 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716731.0 26.08.2008

(87) **WO 2007/087219** (51) ***H05K 7/20***
(86) US 2007/001317 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716761.7 26.08.2008

(87) **WO 2007/087228** (51) ***B03C 3/00***
(86) US 2007/001449 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716812.8 26.08.2008

(87) **WO 2007/087406** (51) ***H01L 21/31***
(86) US 2007/002057 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07709868.9 26.08.2008

(87) **WO 2007/087438** (51)
(86) US 2007/002271 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07762455.9 27.08.2008

(87) **WO 2007/087440** (51) ***H04B 1/00***
(86) US 2007/002304 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07762392.4 26.08.2008

(87) **WO 2007/087452** (51) ***A61K 8/20***
(86) US 2007/002378 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07762468.2 28.08.2008

(87) **WO 2007/087601** (51) ***C12N 15/29***
(86) US 2007/061052 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07762458.3 26.08.2008

(87) **WO 2007/087654** (51) ***G09F 1/10***
(86) AT 2007/000014 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07700068.5 03.09.2008

(87) **WO 2007/087686** (51) ***B22D 11/103***
(86) AU 2007/000103 (87) 2007/32 09.08.2007

(21) 07701436.3 03.09.2008

(87) **WO 2007/087687** (51) ***A61L 27/40***
(86) AU 2007/000104 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07701437.1 04.09.2008

(87) **WO 2007/087700** (51) ***A61K 47/40***
(86) BR 2007/000025 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07701609.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/087722** (51) ***A61K 36/48***
(86) CA 2007/000152 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07701750.7 03.09.2008

(87) **WO 2007/087738** (51) ***C07K 5/08***
(86) CH 2007/000050 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07701850.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/087755** (51) ***H01L 31/042***
(86) CN 2007/000366 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07702258.0 04.09.2008

(87) **WO 2007/087756** (51) ***H02J 9/00***
(86) CN 2007/000388 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07702275.4 06.09.2008

(87) **WO 2007/087758** (51) ***A61K 39/095***
(86) CU 2007/000001 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07702318.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/087860** (51) ***A61K 8/37***
(86) EP 2006/011898 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06829488.3 21.08.2008

(87) **WO 2007/087880** (51) ***B60S 1/08***
(86) EP 2006/012273 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06829754.8 19.08.2008

(87) **WO 2007/087927** (51) ***H02K 7/108***
(86) EP 2006/069502 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06841314.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/087943** (51) ***B65B 61/18***
(86) EP 2006/070285 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06841659.3 02.09.2008

(87) **WO 2007/088010** (51) ***C22B 3/42***
(86) EP 2007/000678 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07700237.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/088038** (51) ***A61L 26/00***
(86) EP 2007/000824 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07703164.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/088052** (51) ***B65B 43/52***
(86) EP 2007/000864 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07722783.3 02.09.2008

(87) **WO 2007/088060** (51) ***C07D 471/04***
(86) EP 2007/000876 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07703205.0 04.09.2008

(87) **WO 2007/088080** (51) ***H01H 77/10***
(86) EP 2007/050046 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07703613.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/088120** (51)
(86) EP 2007/050604 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07726214.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/088129** (51) ***A61K 49/00***
(86) EP 2007/050664 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07704096.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/088138** (51) ***C02F 11/00***
(86) EP 2007/050769 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07704160.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/088148** (51) ***C07D 413/10***
(86) EP 2007/050823 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07726246.7 02.09.2008

(87) **WO 2007/088207** (51) ***A61K 31/197***
(86) EP 2007/051046 (87) 2007/32 09.08.2007

(21) 07704333.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/088235** (51) ***C07H 21/04***
(86) ES 2007/070024 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07704784.3 04.09.2008

(87) **WO 2007/088284** (51) ***H01H 71/52***
(86) FR 2007/000192 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07730908.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/088302** (51) ***H01L 21/306***
(86) FR 2007/050703 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07731531.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/088388** (51) ***B65D 88/16***
(86) GB 2007/000377 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07712674.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/088390** (51) ***H01L 41/04***
(86) GB 2007/000381 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07705123.3 04.09.2008

(87) **WO 2007/088412** (51) ***B07C 5/34***
(86) IB 2006/000801 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06727432.4 04.09.2008

(87) **WO 2007/088439** (51)
(86) IB 2007/000180 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07705470.8 04.09.2008

(87) **WO 2007/088450** (51) ***C07D 311/04***
(86) IB 2007/000210 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07700530.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/088461** (51) ***C03C 1/00***
(86) IB 2007/000234 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07705508.5 03.09.2008

(87) **WO 2007/088473** (51) ***A61K 31/55***
(86) IB 2007/000248 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07705522.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/088513** (51) ***C22C 38/10***
(86) IB 2007/050318 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07705745.3 02.09.2008

(87) **WO 2007/088545** (51) ***C07D 215/16***
(86) IL 2007/000133 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07706076.2 03.09.2008

(87) **WO 2007/088557** (51) ***C07D 451/14***
(86) IN 2007/000018 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07706185.1 02.09.2008

(87) **WO 2007/088558** (51) ***C07D 257/04***
(86) IN 2007/000021 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07736499.0 03.09.2008

(87) **WO 2007/088623** (51) ***H01J 11/00***
(86) JP 2006/301774 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06712917.1 03.09.2008

(87) **WO 2007/088628** (51) ***A61K 6/00***
(86) JP 2006/301845 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06712988.2 04.09.2008

(87) **WO 2007/088647** (51) ***H05K 3/32***
(86) JP 2006/314642 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06781554.8 02.09.2008

(87) **WO 2007/088656** (51) ***G09F 9/30***
(86) JP 2006/320284 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06811591.4 03.09.2008

(87) **WO 2007/088670** (51) ***C07C 231/12***
(86) JP 2006/323805 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06833609.8 02.09.2008

(87) **WO 2007/088678** (51) ***A23D 7/00***
(86) JP 2006/324943 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06834697.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/088681** (51) ***A61K 36/28***
(86) JP 2006/325155 (87) 2007/32 09.08.2007

(21) 06834882.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/088695** (51) ***H01L 21/52***
(86) JP 2006/326075 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06843457.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/088703** (51) ***C07D 233/58***
(86) JP 2007/000034 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07706284.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/088711** (51) ***H01L 29/82***
(86) JP 2007/000049 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07713481.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/088712** (51) ***A61K 45/00***
(86) JP 2007/000050 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07706298.2 03.09.2008

(87) **WO 2007/088727** (51) ***H02M 3/155***
(86) JP 2007/050568 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07706894.8 02.09.2008

(87) **WO 2007/088739** (51) ***H01S 5/18***
(86) JP 2007/050818 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707106.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/088749** (51) ***C07C 67/08***
(86) JP 2007/050943 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707206.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/088768** (51) ***H01L 51/30***
(86) JP 2007/051158 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707405.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/088783** (51) ***A61K 9/08***
(86) JP 2007/051239 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707471.4 03.09.2008

(87) **WO 2007/088808** (51) ***C23C 14/35***
(86) JP 2007/051383 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707614.9 02.09.2008

(87) **WO 2007/088815** (51) ***C01B 33/40***
(86) JP 2007/051404 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707635.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/088823** (51) ***A61K 38/46***
(86) JP 2007/051418 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707649.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/088825** (51) ***C21D 9/00***
(86) JP 2007/051425 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707656.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/088845** (51) ***H05H 13/04***
(86) JP 2007/051479 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707697.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/088860** (51) ***C02F 3/12***
(86) JP 2007/051517 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707735.2 04.09.2008

(87) **WO 2007/088864** (51) ***H01M 8/04***
(86) JP 2007/051530 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707748.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/088872** (51) ***H01L 21/027***
(86) JP 2007/051555 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07713726.3 04.08.2008

(87) **WO 2007/088892** (51) ***H01L 31/042***
(86) JP 2007/051604 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707790.7 03.09.2008

(87) **WO 2007/088894** (51) ***H01L 21/683***
(86) JP 2007/051608 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707794.9 02.09.2008

(87) **WO 2007/088895** (51) ***C07D 249/14***
(86) JP 2007/051611 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707797.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/088919** (51) ***H02K 1/14***
(86) JP 2007/051671 (87) 2007/32 09.08.2007

(21) 07707857.4 03.09.2008

(87) **WO 2007/088922** (51) ***H01B 5/14***
(86) JP 2007/051683 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707869.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/088927** (51) ***H01L 21/677***
(86) JP 2007/051693 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707879.8 02.09.2008

(87) **WO 2007/088940** (51) ***H01L 21/302***
(86) JP 2007/051722 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707908.5 03.09.2008

(87) **WO 2007/088952** (51) ***A61K 9/127***
(86) JP 2007/051741 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707917.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/088959** (51) ***H01S 5/022***
(86) JP 2007/051766 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707940.8 03.09.2008

(87) **WO 2007/088960** (51) ***A61K 31/19***
(86) JP 2007/051767 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707941.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/088978** (51) ***A01N 43/42***
(86) JP 2007/051817 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707966.3 04.09.2008

(87) **WO 2007/089007** (51) ***H01M 4/88***
(86) JP 2007/051877 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07708005.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/089044** (51) ***C07D 213/127***
(86) JP 2007/052304 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07713966.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/089046** (51) ***C10L 5/12***
(86) JP 2007/052307 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07713968.1 03.09.2008

(87) **WO 2007/089054** (51) ***C03C 27/12***
(86) KR 2006/000557 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06716007.7 02.09.2008

(87) **WO 2007/089060** (51) ***H01R 11/20***
(86) KR 2006/002754 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06769271.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/089061** (51) ***H05H 1/34***
(86) KR 2006/002805 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06783326.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/089071** (51) ***G09F 13/22***
(86) KR 2006/004846 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06843844.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/089077** (51) ***H01L 33/00***
(86) KR 2006/005754 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06835456.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/089100** (51) ***A61K 8/06***
(86) KR 2007/000530 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07708684.1 02.09.2008

(87) **WO 2007/089102** (51) ***A61K 35/14***
(86) KR 2007/000535 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07708688.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/089193** (51) ***C07D 401/04***
(86) SE 2007/000088 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07709304.5 03.09.2008

(87) **WO 2007/089235** (51) ***A01N 59/00***
(86) US 2006/003774 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06734253.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/089240** (51) ***H02K 41/035***
(86) US 2006/004024 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06720304.2 03.09.2008

(87) **WO 2007/089247** (51) ***A61K 9/26***
(86) US 2006/004814 (87) 2007/32 09.08.2007

(21) 06734794.8 02.09.2008

(87) **WO 2007/089250** (51) ***H01H 7/00***
(86) US 2006/011861 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06740168.7 02.09.2008

(87) **WO 2007/089360** (51) ***H01L 27/15***
(86) US 2006/060464 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06839672.0 05.09.2008

(87) **WO 2007/089382** (51) ***C40B 50/06***
(86) US 2007/000130 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762925.1 05.08.2008

(87) **WO 2007/089524** (51) ***C07D 493/04***
(86) US 2007/001993 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07716998.5 27.08.2008

(87) **WO 2007/089668** (51) ***H04N 5/21***
(86) US 2007/002321 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07717091.8 28.08.2008

(87) **WO 2007/089685** (51) ***A61K 31/704***
(86) US 2007/002362 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07763022.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/089693** (51) ***B60K 26/00***
(86) US 2007/002370 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762863.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/089710** (51) ***C03B 37/04***
(86) US 2007/002414 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07717115.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/089712** (51) ***C01B 31/06***
(86) US 2007/002419 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07717120.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/089864** (51) ***A61L 17/00***
(86) US 2007/002688 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762914.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/089865** (51) ***H05K 7/20***
(86) US 2007/002689 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762893.1 02.09.2008

(87) **WO 2007/089881** (51)
(86) US 2007/002718 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762870.9 02.09.2008

(87) **WO 2007/089884** (51) ***C02F 1/40***
(86) US 2007/002721 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762760.2 02.09.2008

(87) **WO 2007/089902** (51) ***A61L 29/16***
(86) US 2007/002780 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762962.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/089909** (51) ***H01K 3/32***
(86) US 2007/002796 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07763037.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/089921** (51) ***G06K 9/00***
(86) US 2007/002871 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762960.8 02.09.2008

(87) **WO 2007/089997** (51) ***A61L 27/52***
(86) US 2007/060740 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07717315.1 02.09.2008

(87) **WO 2007/090030** (51)
(86) US 2007/061050 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07717410.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/090072** (51) ***C25B 1/02***
(86) US 2007/061184 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07717458.9 02.09.2008

(87) **WO 2007/090087** (51) ***A61K 38/22***
(86) US 2007/061230 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07710365.3 28.08.2008

(87) **WO 2007/090200** (51) ***G01R 31/36***
(86) US 2007/061495 (87) 2007/32 09.08.2007

(21) 07717520.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/090214** (51) ***H05K 5/06***
(86) AT 2007/000039 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701285.4 12.09.2008

(87) **WO 2007/090217** (51) ***B65D 21/00***
(86) AT 2007/000053 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701298.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/090227** (51) ***H01L 25/00***
(86) AU 2007/000113 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701445.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/090243** (51) ***H04R 25/00***
(86) AU 2007/000142 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701473.6 11.09.2008

(87) **WO 2007/090257** (51) ***H01B 5/06***
(86) CA 2006/000922 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06752759.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/090275** (51) ***E21B 43/16***
(86) CA 2007/000173 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701765.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/090281** (51) ***H01M 8/04***
(86) CA 2007/000184 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701773.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/090294** (51) ***C07K 16/30***
(86) CA 2007/000214 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07719378.7 11.09.2008

(87) **WO 2007/090303** (51) ***B65D 33/16***
(86) CH 2007/000033 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701840.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/090355** (51) ***B03B 5/32***
(86) CN 2007/000463 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710890.0 12.09.2008

(87) **WO 2007/090368** (51) ***A61L 15/24***
(86) DE 2007/000164 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07702395.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/090386** (51) ***H02J 7/00***
(86) DE 2007/000245 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07721912.9 10.09.2008

(87) **WO 2007/090390** (51) ***H01L 51/52***
(86) DE 2007/000250 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07711171.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/090396** (51) ***H04L 29/08***
(86) DK 2007/000046 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07702464.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/090418** (51) ***G01N 35/10***
(86) EP 2006/001066 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06723008.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/090456** (51) ***D01H 4/44***
(86) EP 2006/012191 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06829712.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/090464** (51) ***C07D 249/08***
(86) EP 2006/050743 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06708090.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/090486** (51) ***B23Q 17/09***
(86) EP 2006/070235 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06830831.1 11.09.2008

(87) **WO 2007/090507** (51) ***C02F 1/461***
(86) EP 2007/000397 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07702848.8 04.09.2008

(87) **WO 2007/090560** (51) ***G06F 17/30***
(86) EP 2007/000865 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703194.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/090570** (51) ***A47L 13/16***
(86) EP 2007/000904 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07711429.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/090571** (51) ***B65B 31/04***
(86) EP 2007/000908 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07711431.2 10.09.2008

(87) **WO 2007/090599** (51) ***B02C 13/14***
(86) EP 2007/000976 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703285.2 11.09.2008

(87) **WO 2007/090612** (51) ***G03F 7/20***
(86) EP 2007/001007 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703310.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/090652** (51) ***B65B 65/00***
(86) EP 2007/001090 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703365.2 10.09.2008

(87) **WO 2007/090653** (51) ***B65B 65/00***
(86) EP 2007/001091 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703366.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/090658** (51) ***B21D 28/16***
(86) EP 2007/001106 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07711477.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/090661** (51) ***A61K 31/415***
(86) EP 2007/001109 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703376.9 11.09.2008

(87) **WO 2007/090704** (51) ***C07D 303/06***
(86) EP 2007/050203 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703750.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/090710** (51) ***H02K 11/00***
(86) EP 2007/050327 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712032.7 10.09.2008

(87) **WO 2007/090746** (51) ***H01H 3/30***
(86) EP 2007/050793 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704182.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/090778** (51) ***B01D 46/52***
(86) EP 2007/050947 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704270.3 10.09.2008

(87) **WO 2007/090787** (51) ***C09K 19/32***
(86) EP 2007/050996 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704317.2 10.09.2008

(87) **WO 2007/090795** (51) ***H04N 7/24***
(86) EP 2007/051023 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07726300.2 04.09.2008

(87) **WO 2007/090803** (51) ***H02K 1/20***
(86) EP 2007/051057 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712148.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/090820** (51) ***H01H 71/40***
(86) EP 2007/051089 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704372.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/090876** (51) ***C02F 1/32***
(86) EP 2007/051239 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704458.4 11.09.2008

(87) **WO 2007/090916** (51) ***A23L 1/325***
(86) ES 2007/000064 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712557.3 10.09.2008

(87) **WO 2007/090922** (51) ***H02K 7/18***
(86) ES 2007/070030 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712573.0 11.09.2008

(87) **WO 2007/090924** (51) ***B01D 21/18***
(86) FI 2007/000031 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704805.6 11.09.2008

(87) **WO 2007/090930** (51) ***B65D 19/38***
(86) FI 2007/050064 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704834.6 11.09.2008

(87) **WO 2007/090931** (51) ***C09C 3/10***
(86) FI 2007/050065 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07704835.3 10.09.2008

(87) **WO 2007/090933** (51) ***D21D 5/06***
(86) FI 2007/050068 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704838.7 11.09.2008

(87) **WO 2007/090938** (51) ***G09F 11/02***
(86) FR 2006/050106 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06709485.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/090939** (51) ***A23L 1/236***
(86) FR 2006/050115 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06709494.6 10.09.2008

(87) **WO 2007/090952** (51) ***B23B 31/12***
(86) FR 2007/000204 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07730920.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/090968** (51) ***H04B 7/185***
(86) FR 2007/050675 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07731504.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/090998** (51)
(86) FR 2007/050773 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07731598.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/091023** (51) ***D04B 1/24***
(86) GB 2007/000341 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07705103.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091026** (51) ***H04B 10/12***
(86) GB 2007/000370 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712670.4 11.09.2008

(87) **WO 2007/091029** (51) ***B65D 5/02***
(86) GB 2007/000382 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712677.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/091031** (51)
(86) GB 2007/000386 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712680.3 07.09.2008

(87) **WO 2007/091037** (51) ***A61K 31/19***
(86) GB 2007/000394 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07712685.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/091059** (51) ***A61K 9/20***
(86) GB 2007/000422 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07705153.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/091109** (51) ***A61K 9/16***
(86) HU 2007/000005 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07705405.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/091132** (51) ***B44C 5/04***
(86) IB 2006/052472 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06780134.0 11.09.2008

(87) **WO 2007/091137** (51) ***H01M 8/04***
(86) IB 2007/000206 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07700529.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/091140** (51) ***C07D 213/76***
(86) IB 2007/000256 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07705528.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/091151** (51)
(86) IB 2007/000290 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07700539.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091203** (51) ***H04B 1/04***
(86) IB 2007/050366 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07705784.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/091219** (51) ***G08G 1/16***
(86) IB 2007/050410 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07705816.2 11.09.2008

(87) **WO 2007/091240** (51) ***A61K 38/17***
(86) IL 2007/000120 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706063.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/091243** (51)
(86) IL 2007/000138 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07706081.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/091256** (51)
(86) IL 2007/000158 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706101.8 07.09.2008

(87) **WO 2007/091261** (51) ***H04M 3/53***
(86) IL 2007/000166 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706109.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/091268** (51)
(86) IL 2007/000183 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706126.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091278** (51) ***B41M 1/14***
(86) IS 2007/000005 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713408.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091299** (51) ***H01L 21/336***
(86) JP 2006/302021 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713164.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/091302** (51) ***H01L 21/336***
(86) JP 2006/302067 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713210.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/091308** (51) ***H01G 9/016***
(86) JP 2006/302139 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713282.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/091313** (51) ***A61K 31/423***
(86) JP 2006/302156 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713299.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/091315** (51) ***B29D 30/06***
(86) JP 2006/302165 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713308.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/091316** (51) ***H01L 21/336***
(86) JP 2006/302173 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713316.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091319** (51) ***H02P 5/00***
(86) JP 2006/302183 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713326.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/091327** (51) ***H03M 13/19***
(86) JP 2006/302246 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713389.2 10.09.2008

(87) **WO 2007/091328** (51) ***A61K 45/00***
(86) JP 2006/302345 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06713488.2 11.09.2008

(87) **WO 2007/091347** (51) ***A63F 13/12***
(86) JP 2006/318990 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06798315.5 11.09.2008

(87) **WO 2007/091351** (51) ***C23C 14/34***
(86) JP 2006/320716 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06821918.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/091360** (51) ***H01L 21/336***
(86) JP 2006/322954 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06832833.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091364** (51) ***H01L 29/66***
(86) JP 2006/323730 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06833534.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091365** (51) ***G09F 9/30***
(86) JP 2006/323966 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06833769.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/091366** (51) ***H01T 23/00***
(86) JP 2006/324003 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06833806.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/091371** (51) ***B60M 3/02***
(86) JP 2006/324707 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06834462.1 11.09.2008

(87) **WO 2007/091374** (51) ***H02M 3/28***
(86) JP 2006/325153 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 06834880.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/091385** (51) ***C02F 3/32***
(86) JP 2007/000056 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706304.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091386** (51) ***B22D 39/06***
(86) JP 2007/000057 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706305.5 08.09.2008

(87) **WO 2007/091388** (51) ***H01F 37/00***
(86) JP 2007/000059 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706307.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/091402** (51) ***G03F 7/038***
(86) JP 2007/050428 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706762.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/091406** (51) ***C07C 251/48***
(86) JP 2007/050573 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713620.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091412** (51) ***B05D 1/26***
(86) JP 2007/050676 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07706980.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091418** (51) ***H01H 13/52***
(86) JP 2007/050945 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707208.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/091431** (51) ***B01D 53/38***
(86) JP 2007/051150 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707397.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/091435** (51) ***H01L 21/205***
(86) JP 2007/051294 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707526.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091441** (51) ***G03F 7/027***
(86) JP 2007/051371 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707602.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/091442** (51) ***G03F 7/033***
(86) JP 2007/051372 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707603.2 11.09.2008

(87) **WO 2007/091474** (51) ***C22C 47/06***
(86) JP 2007/051668 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707854.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/091476** (51) ***B24C 1/04***
(86) JP 2007/051673 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707859.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/091498** (51) ***H05K 13/04***
(86) JP 2007/051862 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707992.9 10.09.2008

(87) **WO 2007/091500** (51) ***H05B 33/14***
(86) JP 2007/051867 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07707997.8 11.09.2008

(87) **WO 2007/091518** (51) ***C10G 47/14***
(86) JP 2007/051917 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708035.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/091539** (51) ***B01D 53/06***
(86) JP 2007/051977 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708095.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/091541** (51) ***H01L 21/8244***
(86) JP 2007/051984 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713827.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/091552** (51) ***C10L 5/46***
(86) JP 2007/052015 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713844.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/091555** (51) ***H01L 21/02***
(86) JP 2007/052021 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713850.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/091560** (51) ***G03F 7/033***
(86) JP 2007/052029 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07713858.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/091574** (51) ***H01L 21/3205***
(86) JP 2007/052056 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713885.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/091582** (51) ***H05K 3/46***
(86) JP 2007/052085 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708129.7 10.09.2008

(87) **WO 2007/091594** (51) ***H01J 61/20***
(86) JP 2007/052121 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708160.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/091602** (51) ***C25D 3/38***
(86) JP 2007/052131 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708170.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/091613** (51) ***A61K 31/216***
(86) JP 2007/052151 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708183.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/091615** (51) ***C09K 11/59***
(86) JP 2007/052154 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713910.3 10.09.2008

(87) **WO 2007/091619** (51) ***H01L 21/683***
(86) JP 2007/052175 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708199.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/091620** (51) ***G11B 20/12***
(86) JP 2007/052176 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708200.6 11.09.2008

(87) **WO 2007/091621** (51) ***G03F 7/004***
(86) JP 2007/052177 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708201.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/091637** (51) ***H01L 33/00***
(86) JP 2007/052220 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713936.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091638** (51) ***H01L 21/205***
(86) JP 2007/052225 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713941.8 10.09.2008

(87) **WO 2007/091651** (51) ***H01L 33/00***
(86) JP 2007/052264 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708248.5 10.09.2008

(87) **WO 2007/091653** (51) ***H01L 33/00***
(86) JP 2007/052266 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708250.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/091659** (51) ***C07F 7/18***
(86) JP 2007/052285 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708269.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/091663** (51) ***C01B 31/02***
(86) JP 2007/052291 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708275.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091672** (51) ***H05H 1/46***
(86) JP 2007/052333 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07713989.7 10.09.2008

(87) **WO 2007/091681** (51) ***A61K 38/00***
(86) JP 2007/052378 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708314.5 11.09.2008

(87) **WO 2007/091682** (51) ***H01L 21/285***
(86) JP 2007/052385 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708321.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/091690** (51) ***C22C 9/04***
(86) JP 2007/052412 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714024.2 11.09.2008

(87) **WO 2007/091699** (51) ***H04L 29/06***
(86) JP 2007/052440 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714048.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/091701** (51) ***C09K 19/34***
(86) JP 2007/052445 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07708336.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091704** (51) ***H01L 33/00***
(86) JP 2007/052448 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708339.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/091706** (51) ***H04L 12/28***
(86) JP 2007/052494 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714076.2 11.09.2008

(87) **WO 2007/091712** (51) ***C09B 67/20***
(86) JP 2007/052537 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714119.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/091714** (51) ***G06T 1/00***
(86) JP 2007/052541 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714122.4 11.09.2008

(87) **WO 2007/091717** (51) ***H01M 10/04***
(86) JP 2007/052544 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714125.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/091719** (51) ***A61K 45/06***
(86) JP 2007/052546 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714126.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/091732** (51) ***C25D 3/60***
(86) JP 2007/052796 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07714326.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/091744** (51) ***A61K 36/185***
(86) KR 2006/000465 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06715917.8 10.09.2008

(87) **WO 2007/091749** (51) ***H05B 6/02***
(86) KR 2006/001656 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06757616.5 11.09.2008

(87) **WO 2007/091751** (51) ***A61L 15/44***
(86) KR 2006/001822 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06768493.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/091756** (51) ***C12N 15/05***
(86) KR 2006/004377 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06812219.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/091762** (51) ***H01L 33/00***
(86) KR 2006/005061 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06823769.2 10.09.2008

(87) **WO 2007/091775** (51) ***B24B 11/02***
(86) KR 2006/005423 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06824127.2 11.09.2008

(87) **WO 2007/091784** (51) ***H01L 21/324***
(86) KR 2007/000232 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07700959.5 11.09.2008

(87) **WO 2007/091790** (51) ***A61K 35/30***
(86) KR 2007/000316 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708515.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/091807** (51) ***H05K 1/03***
(86) KR 2007/000609 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708759.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/091812** (51)
(86) KR 2007/000617 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708767.4 08.09.2008

(87) **WO 2007/091817** (51) ***C07C 311/09***
(86) KR 2007/000625 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708775.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/091827** (51) ***C12N 1/14***
(86) KR 2007/000646 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708796.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/091859** (51) ***A23B 7/10***
(86) KR 2007/000698 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07708848.2 10.09.2008

(87) **WO 2007/091867** (51) ***H01M 10/40***
(86) KR 2007/000724 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07708874.8 10.09.2008

(87) **WO 2007/091907** (51) ***C07K 1/12***
(86) PL 2006/000026 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06747716.6 10.09.2008

(87) **WO 2007/091915** (51) ***B22D 18/02***
(86) RU 2006/000452 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06799657.9 10.09.2008

(87) **WO 2007/091919** (51) ***A61K 35/28***
(86) RU 2007/000013 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07716005.9 10.09.2008

(87) **WO 2007/091950** (51) ***C07D 405/06***
(86) SE 2007/000110 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07709326.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/091996** (51) ***A61K 33/40***
(86) US 2006/004056 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06720325.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092000** (51) ***C07D 487/04***
(86) US 2006/004156 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06734441.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092036** (51) ***H01R 24/00***
(86) US 2006/026957 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06774639.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092047** (51) ***B26D 7/06***
(86) US 2006/032031 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06801656.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092049** (51) ***B01D 17/02***
(86) US 2006/032947 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06802181.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/092070** (51) ***G01V 3/00***
(86) US 2006/046329 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06838977.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092077** (51) ***A44C 5/00***
(86) US 2006/046965 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06845069.1 03.09.2008

(87) **WO 2007/092102** (51) ***H01M 10/40***
(86) US 2006/062171 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 06840285.8 03.09.2008

(87) **WO 2007/092114** (51) ***H01L 21/027***
(86) US 2007/000573 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763220.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092115** (51) ***A61B 5/00***
(86) US 2007/000603 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07716473.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/092123** (51)
(86) US 2007/000898 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763322.0 03.09.2008

(87) **WO 2007/092129** (51) ***H04M 3/00***
(86) US 2007/001018 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07716627.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092131** (51) ***C12P 19/00***
(86) US 2007/001080 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07716652.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092138** (51) ***G06T 1/00***
(86) US 2007/001398 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07716781.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/092141** (51) ***G09B 19/00***
(86) US 2007/001477 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763609.0 21.08.2008

(87) **WO 2007/092155** (51) ***F02M 37/04***
(86) US 2007/001823 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07716951.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092157** (51) ***C07D 401/06***
(86) US 2007/001882 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07763346.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/092170** (51) ***G09G 3/32***
(86) US 2007/002067 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07709872.1 03.09.2008

(87) **WO 2007/092173** (51) ***G01N 33/558***
(86) US 2007/002108 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717030.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092200** (51) ***B60T 7/22***
(86) US 2007/002416 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717117.1 04.09.2008

(87) **WO 2007/092201** (51) ***B60B 7/00***
(86) US 2007/002417 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717118.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/092217** (51) ***C08F 10/00***
(86) US 2007/002589 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763123.2 04.09.2008

(87) **WO 2007/092219** (51) ***C22B 9/05***
(86) US 2007/002600 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763072.1 03.09.2008

(87) **WO 2007/092236** (51) ***A01G 23/095***
(86) US 2007/002691 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763604.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/092250** (51) ***C08J 11/02***
(86) US 2007/002764 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717164.3 03.09.2008

(87) **WO 2007/092268** (51) ***B21J 13/08***
(86) US 2007/002811 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763111.7 03.09.2008

(87) **WO 2007/092297** (51)
(86) US 2007/002860 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763554.8 04.09.2008

(87) **WO 2007/092301** (51)
(86) US 2007/002875 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763373.3 04.09.2008

(87) **WO 2007/092302** (51) ***C12Q 1/00***
(86) US 2007/002883 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763532.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092310** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2007/002897 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763427.7 04.09.2008

(87) **WO 2007/092334** (51) ***A61K 31/551***
(86) US 2007/002937 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763140.6 03.09.2008

(87) **WO 2007/092341** (51) ***H04M 1/00***
(86) US 2007/002946 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763603.3 04.09.2008

(87) **WO 2007/092365** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/002995 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763488.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092369** (51) ***G06F 9/445***
(86) US 2007/003010 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763321.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/092374** (51) ***E02B 15/04***
(86) US 2007/003025 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763596.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/092378** (51) ***G01N 33/50***
(86) US 2007/003031 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763127.3 07.09.2008

(87) **WO 2007/092379** (51)
(86) US 2007/003032 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763117.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092387** (51) ***F21V 7/04***
(86) US 2007/003046 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07763562.1 04.09.2008

(87) **WO 2007/092403** (51) ***C07D 249/18***
(86) US 2007/003073 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763620.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092409** (51) ***G01J 1/58***
(86) US 2007/003088 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717197.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/092413** (51) ***B62K 21/08***
(86) US 2007/003094 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763431.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092419** (51)
(86) US 2007/003102 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763325.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/092420** (51) ***H04B 1/00***
(86) US 2007/003109 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717198.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/092421** (51) ***C04B 14/04***
(86) US 2007/003110 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763333.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092436** (51) ***C07D 471/06***
(86) US 2007/003135 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763639.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092437** (51) ***B01D 39/00***
(86) US 2007/003138 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717207.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092445** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2007/003151 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763568.8 04.09.2008

(87) **WO 2007/092448** (51) ***D21B 1/16***
(86) US 2007/003157 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763100.0 04.09.2008

(87) **WO 2007/092458** (51) ***A61K 31/495***
(86) US 2007/003170 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763157.0 04.09.2008

(87) **WO 2007/092470** (51) ***G06F 3/00***
(86) US 2007/003197 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763244.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092475** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2007/003217 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717212.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092477** (51) ***B65D 43/14***
(86) US 2007/003220 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763598.5 04.09.2008

(87) **WO 2007/092483** (51)
(86) US 2007/003230 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763282.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/092495** (51) ***C06B 33/08***
(86) US 2007/003249 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763714.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092524** (51) ***G06F 11/00***
(86) US 2007/003308 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763590.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/092525** (51)
(86) US 2007/003309 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763374.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/092534** (51) ***H04B 10/08***
(86) US 2007/003324 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763552.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/092538** (51) ***C12P 19/34***
(86) US 2007/003334 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763654.6 08.09.2008

(87) **WO 2007/092542** (51) ***A63F 9/24***
(86) US 2007/003341 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07763564.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092550** (51) ***A61F 2/14***
(86) US 2007/003351 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717226.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092565** (51) ***A23B 5/005***
(86) US 2007/003395 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763105.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092569** (51) ***C07D 307/46***
(86) US 2007/003399 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763407.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092575** (51) ***G01N 33/48***
(86) US 2007/003406 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763548.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092576** (51) ***G06Q 99/00***
(86) US 2007/003408 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763257.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092578** (51) ***H01R 13/66***
(86) US 2007/003414 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763092.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092581** (51) ***G02B 13/16***
(86) US 2007/003420 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763577.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092600** (51) ***A61F 7/00***
(86) US 2007/003506 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763708.0 10.09.2008

(87) **WO 2007/092605** (51) ***G09F 17/00***
(86) US 2007/003522 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763592.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092606** (51) ***H01L 33/00***
(86) US 2007/003525 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763706.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/092608** (51) ***A63F 9/00***
(86) US 2007/003536 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763198.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/092610** (51) ***A61N 1/39***
(86) US 2007/003542 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763426.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092612** (51)
(86) US 2007/003548 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763611.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092615** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2007/003555 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763098.6 10.09.2008

(87) **WO 2007/092659** (51)
(86) US 2007/060551 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710133.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/092664** (51) ***G01N 33/566***
(86) US 2007/060754 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717318.5 08.09.2008

(87) **WO 2007/092666** (51) ***F25J 3/00***
(86) US 2007/060834 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717342.5 10.09.2008

(87) **WO 2007/092687** (51)
(86) US 2007/061108 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717443.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/092698** (51)
(86) US 2007/061268 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710380.2 03.09.2008

(87) **WO 2007/092700** (51)
(86) US 2007/061287 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710386.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/092702** (51)
(86) US 2007/061303 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07710395.0 07.09.2008

(87) **WO 2007/092714** (51)
(86) US 2007/061355 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710416.4 03.03.2008

(87) **WO 2007/092716** (51)
(86) US 2007/061365 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710421.4 04.09.2008

(87) **WO 2007/092718** (51) ***B05D 3/04***
(86) US 2007/061385 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710430.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/092760** (51)
(86) US 2007/061528 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717536.2 04.09.2008

(87) **WO 2007/092785** (51) ***G11B 5/00***
(86) US 2007/061560 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763591.0 03.09.2008

(87) **WO 2007/092789** (51)
(86) US 2007/061566 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763531.6 03.09.2008

(87) **WO 2007/092798** (51) ***B01D 15/08***
(86) US 2007/061586 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763633.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092802** (51) ***A61K 31/4412***
(86) US 2007/061591 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710451.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/092810** (51) ***H04J 14/02***
(86) US 2007/061607 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763600.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092815** (51) ***H02H 3/00***
(86) US 2007/061617 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717557.8 04.09.2008

(87) **WO 2007/092821** (51)
(86) US 2007/061635 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710457.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092823** (51)
(86) US 2007/061640 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717562.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092827** (51)
(86) US 2007/061649 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717563.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092832** (51)
(86) US 2007/061663 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763512.6 08.09.2008

(87) **WO 2007/092834** (51) ***H01R 12/00***
(86) US 2007/061668 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710462.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092835** (51) ***C01B 31/02***
(86) US 2007/061671 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763316.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/092838** (51) ***H04Q 5/22***
(86) US 2007/061675 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763546.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092839** (51)
(86) US 2007/061677 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763585.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/092843** (51) ***B65G 15/42***
(86) US 2007/061683 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710463.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092845** (51)
(86) US 2007/061685 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763250.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/092846** (51)
(86) US 2007/061691 (87) 2007/33 16.08.2007

(21) 07763233.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/092854** (51)
(86) US 2007/061704 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763218.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092857** (51)
(86) US 2007/061710 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717570.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/092859** (51) ***H01H 3/28***
(86) US 2007/061712 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717572.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092877** (51) ***G01N 23/04***
(86) US 2007/061749 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710467.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092879** (51) ***C07D 221/00***
(86) US 2007/061755 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763601.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092881** (51)
(86) US 2007/061757 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717581.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092882** (51) ***B65G 23/04***
(86) US 2007/061758 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710468.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/092885** (51) ***H04B 10/08***
(86) US 2007/061763 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763390.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/092890** (51) ***A61K 8/27***
(86) US 2007/061773 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763377.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092895** (51) ***A63B 67/00***
(86) US 2007/061792 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763606.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092898** (51) ***C13K 1/02***
(86) US 2007/061795 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07710470.1 09.09.2008

(87) **WO 2007/092907** (51) ***A01H 1/06***
(86) US 2007/061805 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763442.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/092913** (51)
(86) US 2007/061817 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763160.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/092915** (51) ***H01J 61/42***
(86) US 2007/061825 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763462.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/092919** (51) ***G03F 7/42***
(86) US 2007/061834 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763195.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092930** (51)
(86) US 2007/061859 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763518.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/092940** (51) ***F24J 2/12***
(86) US 2007/061877 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763499.6 10.09.2008

(87) **WO 2007/092946** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2007/061886 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763280.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092967** (51) ***H01R 13/60***
(86) ZA 2007/000014 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763484.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/092983** (51) ***G06F 3/023***
(86) AT 2007/000081 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07701325.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/092994** (51) ***C22B 3/06***
(86) AU 2007/000149 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07701480.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/093002** (51) ***G01S 15/96***
(86) AU 2007/000160 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07701491.8 17.09.2008

(87) **WO 2007/093004** (51) ***A23L 3/3409***
(86) AU 2007/000163 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07701494.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/093011** (51) ***C04B 35/56***
(86) AU 2007/000174 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07701505.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/093021** (51) ***A61K 31/4178***
(86) BR 2006/000029 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06721589.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/093028** (51) ***G09B 19/00***
(86) CA 2006/001413 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06790592.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/093070** (51) ***B23Q 1/38***
(86) CH 2007/000069 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07701869.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/093078** (51) ***H04Q 7/20***
(86) CN 2006/000220 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06705641.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/093079** (51) ***H04L 9/00***
(86) CN 2006/000225 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06705646.5 17.09.2008

(87) **WO 2007/093080** (51) ***G11B 27/10***
(86) CN 2006/000226 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06705647.3 17.09.2008

(87) **WO 2007/093082** (51) ***C30B 29/06***
(86) CN 2006/000229 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06705650.7 17.09.2008

(87) **WO 2007/093088** (51) ***A61B 5/0245***
(86) CN 2006/001684 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06761431.3 18.09.2008

(87) **WO 2007/093103** (51) ***H04L 29/06***
(86) CN 2006/003119 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06817857.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/093105** (51) ***H04L 29/06***
(86) CN 2006/003182 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06817904.3 15.09.2008

(87) **WO 2007/093107** (51) ***G11B 33/12***
(86) CN 2006/003453 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06828366.2 18.09.2008

(87) **WO 2007/093111** (51) ***H04L 27/34***
(86) CN 2007/000216 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07702147.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/093116** (51) ***H04M 3/00***
(86) CN 2007/000441 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07702313.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/093128** (51) ***H04L 12/24***
(86) CN 2007/000561 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07710979.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/093139** (51)
(86) DE 2006/002035 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06828539.4 17.09.2008

(87) **WO 2007/093154** (51) ***B24C 5/04***
(86) DE 2007/000246 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07721913.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/093190** (51) ***H01L 45/00***
(86) EP 2006/001415 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06707016.9 17.09.2008

(87) **WO 2007/093192** (51) ***A61M 3/02***
(86) EP 2006/001426 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 06723049.0 17.09.2008

(87) **WO 2007/093193** (51) ***G03F 7/20***
(86) EP 2006/002576 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06723587.9 17.09.2008

(87) **WO 2007/093217** (51) ***H02H 3/04***
(86) EP 2006/060019 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06708312.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/093247** (51) ***F01L 1/352***
(86) EP 2006/069969 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06830740.4 19.09.2008

(87) **WO 2007/093256** (51) ***B65G 53/52***
(86) EP 2007/000347 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07702804.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/093272** (51) ***B01D 46/42***
(86) EP 2007/000675 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703062.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/093296** (51) ***A01N 25/02***
(86) EP 2007/000954 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703264.7 17.09.2008

(87) **WO 2007/093314** (51) ***H03M 13/29***
(86) EP 2007/001053 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703335.5 17.09.2008

(87) **WO 2007/093330** (51) ***G09B 21/02***
(86) EP 2007/001139 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07722795.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/093333** (51) ***B21B 37/00***
(86) EP 2007/001148 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703387.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/093359** (51) ***C07C 2/66***
(86) EP 2007/001207 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07711515.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/093367** (51) ***F04D 29/42***
(86) EP 2007/001215 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07722803.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/093370** (51) ***B01J 2/02***
(86) EP 2007/001219 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703430.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/093386** (51) ***H04L 29/08***
(86) EP 2007/001240 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703436.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/093449** (51) ***G01N 33/50***
(86) EP 2007/001437 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703523.6 17.09.2008

(87) **WO 2007/093456** (51) ***H04L 29/08***
(86) EP 2007/050092 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703652.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/093477** (51) ***H03K 3/356***
(86) EP 2007/050506 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07703998.0 18.09.2008

(87) **WO 2007/093479** (51) ***F01L 1/344***
(86) EP 2007/050520 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07712057.4 19.09.2008

(87) **WO 2007/093502** (51) ***G06Q 30/00***
(86) EP 2007/050955 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07704278.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/093522** (51) ***H04L 1/00***
(86) EP 2007/051103 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07726310.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/093530** (51) ***C07C 327/48***
(86) EP 2007/051145 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07704403.0 17.09.2008

(87) **WO 2007/093558** (51) ***A61K 8/02***
(86) EP 2007/051249 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07704467.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/093618** (51) ***G01N 33/68***
(86) EP 2007/051445 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07704580.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/093651** (51) ***C11D 1/22***
(86) ES 2007/000049 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07704758.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/093662** (51) ***C07C 43/215***
(86) ES 2007/070031 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07712574.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/093664** (51) ***G10L 21/04***
(86) FI 2007/000026 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07704800.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/093692** (51) ***F01L 9/04***
(86) FR 2007/000235 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07730949.0 18.09.2008

(87) **WO 2007/093727** (51)
(86) FR 2007/050765 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07731591.9 17.09.2008

(87) **WO 2007/093742** (51) ***H04L 29/06***
(86) FR 2007/050799 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07731624.8 17.09.2008

(87) **WO 2007/093746** (51) ***A61K 31/421***
(86) FR 2007/050807 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07731632.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/093747** (51) ***A61K 31/185***
(86) FR 2007/050809 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07731634.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/093769** (51) ***A61K 31/7056***
(86) GB 2007/000468 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07712700.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/093785** (51) ***G06T 7/00***
(86) GB 2007/000506 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705193.6 19.09.2008

(87) **WO 2007/093793** (51) ***E21B 47/06***
(86) GB 2007/000520 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705205.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/093794** (51) ***E04G 21/18***
(86) GB 2007/000521 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705206.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/093795** (51) ***G06Q 30/00***
(86) GB 2007/000522 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705207.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/093796** (51)
(86) GB 2007/000524 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705208.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/093835** (51) ***G05G 1/14***
(86) HR 2007/000006 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705401.3 18.09.2008

(87) **WO 2007/093838** (51) ***B01D 24/22***
(86) IB 2006/001301 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06744724.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/093840** (51) ***A61K 47/48***
(86) IB 2006/001488 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06765467.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/093841** (51) ***B44C 5/04***
(86) IB 2006/001548 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06765503.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/093868** (51) ***H01M 8/04***
(86) IB 2007/000273 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705544.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/093886** (51) ***H04L 12/56***
(86) IB 2007/000338 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07705581.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/093897** (51) ***A61K 36/185***
(86) IB 2007/000354 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705590.3 17.09.2008

(87) **WO 2007/093925** (51) ***G11B 20/00***
(86) IB 2007/050303 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705733.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/093938** (51) ***H05B 33/08***
(86) IB 2007/050415 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705821.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/093943** (51) ***A61Q 5/06***
(86) IB 2007/050428 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705832.9 19.09.2008

(87) **WO 2007/093946** (51) ***G11B 20/00***
(86) IB 2007/050444 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705846.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/093952** (51) ***A45D 44/02***
(86) IB 2007/050458 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705857.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/093960** (51) ***G06F 19/00***
(86) IB 2007/050471 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705868.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/093974** (51) ***A47J 42/04***
(86) IB 2007/050525 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07705912.9 20.09.2008

(87) **WO 2007/093985** (51) ***G06F 19/00***
(86) IL 2007/000178 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07706121.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/093993** (51) ***C02F 3/34***
(86) IL 2007/000203 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07706145.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/093997** (51) ***H04M 3/00***
(86) IL 2007/000210 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07713259.5 17.09.2008

(87) **WO 2007/094002** (51) ***A61B 19/00***
(86) IL 2007/000215 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07706153.9 17.09.2008

(87) **WO 2007/094008** (51) ***C07C 253/30***
(86) IN 2006/000361 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06842750.9 17.09.2008

(87) **WO 2007/094026** (51) ***A61K 31/255***
(86) IT 2007/000109 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07713458.3 18.09.2008

(87) **WO 2007/094028** (51) ***H01S 3/102***
(86) JP 2006/301719 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06712862.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/094041** (51) ***G06F 11/16***
(86) JP 2006/302498 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06713639.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/094059** (51) ***H04L 12/56***
(86) JP 2006/302666 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06713807.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/094064** (51) ***G01S 13/93***
(86) JP 2006/302712 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06713853.7 17.09.2008

(87) **WO 2007/094066** (51) ***H04N 5/243***
(86) JP 2006/302756 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06713897.4 17.09.2008

(87) **WO 2007/094082** (51) ***G02F 1/13***
(86) JP 2006/303590 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06714727.2 15.09.2008

(87) **WO 2007/094094** (51) ***G02F 1/35***
(86) JP 2006/315912 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 06796350.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/094113** (51) ***H02N 1/00***
(86) JP 2006/324150 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06833920.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/094118** (51) ***G06K 17/00***
(86) JP 2006/324704 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06834459.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/094126** (51) ***C30B 29/38***
(86) JP 2006/326168 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06843548.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/094135** (51) ***C07H 21/02***
(86) JP 2007/000087 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07706335.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/094159** (51) ***C07C 15/52***
(86) JP 2007/051251 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07707483.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/094189** (51) ***C02F 1/00***
(86) JP 2007/051937 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708055.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/094191** (51) ***G06Q 40/00***
(86) JP 2007/051942 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708060.4 17.09.2008

(87) **WO 2007/094193** (51) ***A61K 36/45***
(86) JP 2007/051955 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708073.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/094194** (51) ***H02M 3/07***
(86) JP 2007/051961 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708079.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/094218** (51) ***C07H 21/04***
(86) JP 2007/052129 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708168.5 17.09.2008

(87) **WO 2007/094265** (51) ***B22D 21/00***
(86) JP 2007/052403 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714015.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/094297** (51) ***C07C 67/08***
(86) JP 2007/052476 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714058.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/094298** (51) ***H03H 11/04***
(86) JP 2007/052484 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714066.3 18.09.2008

(87) **WO 2007/094312** (51) ***A61K 8/34***
(86) JP 2007/052509 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714091.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/094319** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2007/052517 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714099.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/094327** (51) ***C07C 45/29***
(86) JP 2007/052533 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714115.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/094347** (51) ***H04L 12/28***
(86) JP 2007/052584 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708386.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/094358** (51) ***G02F 1/1347***
(86) JP 2007/052609 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714162.0 18.09.2008

(87) **WO 2007/094373** (51) ***C03C 3/093***
(86) JP 2007/052642 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714195.0 15.09.2008

(87) **WO 2007/094382** (51) ***C08J 5/18***
(86) JP 2007/052666 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708396.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/094386** (51) ***G02F 1/1347***
(86) JP 2007/052678 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07708408.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/094390** (51) ***G02F 1/1337***
(86) JP 2007/052686 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714216.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/094398** (51) ***H04L 12/56***
(86) JP 2007/052707 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714237.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/094403** (51) ***H04N 5/225***
(86) JP 2007/052716 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714246.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/094404** (51) ***C07C 51/06***
(86) JP 2007/052718 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714248.7 17.09.2008

(87) **WO 2007/094413** (51) ***A61K 33/20***
(86) JP 2007/052740 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714270.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/094436** (51) ***C07C 43/23***
(86) JP 2007/052784 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714314.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/094452** (51) ***G11B 7/007***
(86) JP 2007/052846 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714376.6 18.09.2008

(87) **WO 2007/094458** (51) ***G07D 9/00***
(86) JP 2007/052860 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714390.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/094467** (51) ***C07D 207/267***
(86) JP 2007/052882 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714412.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/094497** (51) ***A61K 31/56***
(86) JP 2007/052988 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07714514.2 18.09.2008

(87) **WO 2007/094534** (51) ***G06Q 99/00***
(86) KR 2006/002081 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06768704.6 18.09.2008

(87) **WO 2007/094544** (51) ***H01M 8/02***
(86) KR 2006/003924 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06799007.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/094548** (51) ***C07D 455/03***
(86) KR 2006/004607 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06812444.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/094576** (51) ***H01L 33/00***
(86) KR 2007/000547 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708698.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/094581** (51) ***C07H 21/00***
(86) KR 2007/000662 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708812.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/094584** (51) ***G06F 15/16***
(86) KR 2007/000686 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708836.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/094600** (51) ***A61K 31/19***
(86) KR 2007/000760 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708910.0 19.09.2008

(87) **WO 2007/094601** (51) ***A61K 36/82***
(86) KR 2007/000763 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708913.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/094609** (51) ***H01L 21/02***
(86) KR 2007/000784 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708934.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/094617** (51) ***H01L 21/68***
(86) KR 2007/000795 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07708945.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/094624** (51) ***G06K 17/00***
(86) KR 2007/000806 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07708956.3 18.09.2008

(87) **WO 2007/094655** (51) ***B63B 35/03***
(86) NL 2006/000082 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06732923.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/094687** (51) ***E21B 17/08***
(86) NO 2007/000058 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07715945.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/094688** (51) ***E21F 11/00***
(86) NO 2007/000059 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07709235.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/094690** (51) ***A63C 5/03***
(86) NO 2007/000061 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07715946.5 17.09.2008

(87) **WO 2007/094702** (51) ***C01B 3/34***
(86) RU 2006/000705 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06847424.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/094727** (51) ***B01D 45/14***
(86) SE 2007/050016 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07709410.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/094733** (51) ***H04L 1/18***
(86) SE 2007/050084 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07709477.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/094746** (51) ***C07C 69/753***
(86) UA 2006/000008 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06748141.6 17.09.2008

(87) **WO 2007/094756** (51) ***H02J 7/00***
(86) US 2006/004412 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06734573.6 10.09.2008

(87) **WO 2007/094776** (51) ***A61K 39/395***
(86) US 2006/005229 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06735072.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/094788** (51) ***B01D 24/24***
(86) US 2006/005456 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06720816.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/094791** (51) ***C07C 67/347***
(86) US 2006/005657 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06735352.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/094920** (51) ***B66F 11/00***
(86) US 2007/001507 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07716828.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/094938** (51) ***B01J 29/70***
(86) US 2007/002079 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07749238.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/094964** (51) ***A41F 17/02***
(86) US 2007/002573 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07749565.3 02.09.2008

(87) **WO 2007/094965** (51) ***C07C 17/154***
(86) US 2007/002582 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07709895.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/094977** (51) ***H01J 9/26***
(86) US 2007/002863 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07749792.3 15.09.2008

(87) **WO 2007/094983** (51) ***G01N 33/53***
(86) US 2007/002991 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07749904.4 04.09.2008

(87) **WO 2007/095005** (51) ***A61L 15/28***
(86) US 2007/003132 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07717204.7 11.09.2008

(87) **WO 2007/095032** (51)
(86) US 2007/003280 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750148.4 10.09.2008

(87) **WO 2007/095048** (51) ***A61L 9/04***
(86) US 2007/003359 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07750215.1 10.09.2008

(87) **WO 2007/095057** (51)
(86) US 2007/003386 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750240.9 11.09.2008

(87) **WO 2007/095069** (51) ***A61K 39/12***
(86) US 2007/003434 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750283.9 11.09.2008

(87) **WO 2007/095099** (51) ***A63B 15/02***
(86) US 2007/003517 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750360.5 11.09.2008

(87) **WO 2007/095132** (51) ***B01D 53/00***
(86) US 2007/003600 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750437.1 12.09.2008

(87) **WO 2007/095139** (51) ***G02F 1/163***
(86) US 2007/003613 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750448.8 11.09.2008

(87) **WO 2007/095148** (51) ***B01D 29/96***
(86) US 2007/003632 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750466.0 11.09.2008

(87) **WO 2007/095170** (51) ***A63B 53/04***
(86) US 2007/003674 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750505.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095171** (51) ***H01L 51/00***
(86) US 2007/003675 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750506.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/095182** (51) ***H04H 1/00***
(86) US 2007/003689 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750520.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095225** (51) ***B01D 21/24***
(86) US 2007/003770 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750598.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/095246** (51) ***H01S 3/20***
(86) US 2007/003829 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750652.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095251** (51) ***H04Q 7/20***
(86) US 2007/003835 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750658.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/095265** (51) ***G06F 21/00***
(86) US 2007/003856 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750678.0 11.09.2008

(87) **WO 2007/095293** (51) ***A61K 31/445***
(86) US 2007/003919 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750738.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/095296** (51) ***A61M 37/00***
(86) US 2007/003933 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750752.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/095298** (51)
(86) US 2007/003935 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750754.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/095302** (51) ***G02F 1/133***
(86) US 2007/003940 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750759.8 14.07.2008

(87) **WO 2007/095310** (51) ***H01Q 13/00***
(86) US 2007/003953 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750771.3 11.09.2008

(87) **WO 2007/095319** (51) ***G01N 17/00***
(86) US 2007/003972 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750786.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/095334** (51) ***G11B 33/04***
(86) US 2007/004041 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750850.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095343** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2007/004074 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07750877.8 17.09.2008

(87) **WO 2007/095355** (51) ***H04N 7/14***
(86) US 2007/004119 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750921.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095359** (51) ***G06T 7/00***
(86) US 2007/004125 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750927.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/095360** (51) ***G01D 11/08***
(86) US 2007/004126 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750928.9 16.09.2008

(87) **WO 2007/095364** (51) ***G06T 1/00***
(86) US 2007/004133 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750933.9 15.09.2008

(87) **WO 2007/095366** (51) ***C12M 3/00***
(86) US 2007/004139 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750938.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/095370** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2007/004145 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750944.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/095383** (51) ***A61K 31/24***
(86) US 2007/004189 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07750983.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095396** (51) ***H04L 12/56***
(86) US 2007/004401 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07751176.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095415** (51) ***H04Q 7/00***
(86) US 2007/061117 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07717445.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/095446** (51) ***E06C 9/00***
(86) US 2007/061837 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756763.4 14.09.2008

(87) **WO 2007/095486** (51) ***A61K 38/13***
(86) US 2007/061969 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756857.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095493** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2007/061982 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756869.9 11.09.2008

(87) **WO 2007/095495** (51) ***C07D 243/14***
(86) US 2007/061984 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756871.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095499** (51) ***A61B 8/00***
(86) US 2007/061996 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756879.8 16.09.2008

(87) **WO 2007/095505** (51) ***H04M 1/725***
(86) US 2007/062005 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756885.5 11.09.2008

(87) **WO 2007/095507** (51) ***H04N 7/173***
(86) US 2007/062007 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756887.1 15.09.2008

(87) **WO 2007/095512** (51) ***H04M 1/64***
(86) US 2007/062019 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756894.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/095516** (51) ***G06F 15/00***
(86) US 2007/062025 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756895.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095518** (51) ***H02N 1/00***
(86) US 2007/062028 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07717609.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/095531** (51) ***H04R 1/02***
(86) US 2007/062057 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756919.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/095535** (51) ***B63B 17/00***
(86) US 2007/062063 (87) 2007/34 23.08.2007

(21) 07756923.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095543** (51) ***A61M 16/00***
(86) US 2007/062073 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756932.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095557** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2007/062094 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756951.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095562** (51) ***H04J 3/06***
(86) US 2007/062108 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756965.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095566** (51) ***B65D 71/00***
(86) US 2007/062118 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756975.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095572** (51) ***H04R 25/00***
(86) US 2007/062127 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756982.0 15.09.2008

(87) **WO 2007/095583** (51) ***A61K 45/06***
(86) US 2007/062150 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07756998.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/095591** (51) ***G10L 21/00***
(86) US 2007/062160 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757008.3 15.09.2008

(87) **WO 2007/095606** (51) ***A61K 31/145***
(86) US 2007/062186 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757031.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/095607** (51) ***A61P 3/06***
(86) US 2007/062188 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757033.1 16.09.2008

(87) **WO 2007/095608** (51) ***A61K 31/33***
(86) US 2007/062194 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757037.2 16.09.2008

(87) **WO 2007/095609** (51) ***A61K 31/18***
(86) US 2007/062199 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757041.4 16.09.2008

(87) **WO 2007/095617** (51) ***A61K 31/18***
(86) US 2007/062239 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757057.0 16.09.2008

(87) **WO 2007/095618** (51) ***A61K 31/353***
(86) US 2007/062241 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757059.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/095627** (51) ***A61K 31/045***
(86) US 2007/062257 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757070.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/095635** (51) ***B65D 1/02***
(86) US 2007/062344 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07757143.8 17.09.2008

(87) **WO 2007/095651** (51) ***A63B 31/11***
(86) AT 2007/000066 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701310.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/095656** (51) ***B23B 27/04***
(86) AT 2007/000090 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701333.2 24.09.2008

(87) **WO 2007/095666** (51) ***A63B 57/00***
(86) AU 2007/000098 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701431.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/095667** (51) ***B32B 7/02***
(86) AU 2007/000128 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701460.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/095668** (51) ***B29C 70/00***
(86) AU 2007/000152 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701483.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095672** (51) ***B66F 5/00***
(86) AU 2007/000183 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701514.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/095674** (51) ***E01F 13/02***
(86) AU 2007/000188 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701518.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/095676** (51) ***G07D 13/00***
(86) AU 2007/000190 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701520.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/095677** (51) ***A01K 1/01***
(86) AU 2007/000191 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701521.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/095679** (51) ***B65H 35/06***
(86) AU 2007/000195 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701524.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/095680** (51) ***B65G 53/30***
(86) AU 2007/000196 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701525.3 25.09.2008

(87) **WO 2007/095681** (51) ***E02F 3/76***
(86) AU 2007/000197 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701526.1 22.09.2008

(87) **WO 2007/095683** (51) ***E03B 3/03***
(86) AU 2007/000200 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701529.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095687** (51) ***A63F 1/00***
(86) AU 2007/000208 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701537.8 25.09.2008

(87) **WO 2007/095690** (51) ***E21D 20/02***
(86) AU 2007/000211 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701540.2 25.09.2008

(87) **WO 2007/095698** (51) ***A47J 37/07***
(86) BA 2007/000001 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07700089.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/095702** (51) ***A43D 3/02***
(86) BR 2006/000030 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06721590.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095703** (51) ***A61M 1/00***
(86) BR 2006/000034 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06721594.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/095704** (51) ***G06F 17/30***
(86) BR 2006/000035 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06721595.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/095708** (51) ***C08L 67/04***
(86) BR 2007/000044 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701627.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/095709** (51) ***C08L 67/04***
(86) BR 2007/000045 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701628.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/095711** (51) ***C08K 5/00***
(86) BR 2007/000047 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701630.1 25.09.2008

(87) **WO 2007/095712** (51) ***C08L 67/04***
(86) BR 2007/000048 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07710577.3 25.09.2008

(87) **WO 2007/095732** (51) ***G06F 15/16***
(86) CA 2007/000259 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07719382.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/095738** (51) ***B29C 39/12***
(86) CA 2007/000267 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701812.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095739** (51) ***G01N 27/00***
(86) CA 2007/000268 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701813.3 22.09.2008

(87) **WO 2007/095741** (51) ***B05D 7/14***
(86) CA 2007/000271 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07710637.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095750** (51) ***A47B 57/00***
(86) CA 2007/000284 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701823.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/095752** (51) ***G01L 11/02***
(86) CA 2007/000286 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701824.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/095758** (51) ***G01R 31/316***
(86) CA 2007/000300 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07719388.6 25.09.2008

(87) **WO 2007/095759** (51) ***A47B 96/00***
(86) CA 2007/000301 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701829.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/095775** (51) ***G08B 17/06***
(86) CN 2006/000250 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06705671.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/095776** (51) ***F23Q 2/34***
(86) CN 2006/000251 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06705672.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/095777** (51) ***C09D 5/03***
(86) CN 2006/000253 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06705674.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/095782** (51) ***A01K 97/04***
(86) CN 2006/000481 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06722133.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/095785** (51) ***A47J 27/02***
(86) CN 2006/000846 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06741757.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/095786** (51) ***C07C 303/16***
(86) CN 2006/001105 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06741993.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/095790** (51) ***F21S 8/10***
(86) CN 2006/001995 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06775313.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/095798** (51) ***G06F 1/00***
(86) CN 2006/002728 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06804947.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/095817** (51) ***A41H 43/04***
(86) CN 2006/003719 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06840749.3 25.09.2008

(87) **WO 2007/095818** (51) ***F16H 63/02***
(86) CN 2007/000041 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701973.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095819** (51) ***F01L 13/08***
(86) CN 2007/000043 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701975.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/095820** (51) ***F16D 43/21***
(86) CN 2007/000044 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701976.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/095821** (51) ***F01L 13/08***
(86) CN 2007/000045 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701977.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/095822** (51) ***F16D 43/21***
(86) CN 2007/000046 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701978.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/095823** (51) ***B62M 25/02***
(86) CN 2007/000047 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701979.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/095824** (51) ***F04C 2/10***
(86) CN 2007/000050 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701982.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/095825** (51) ***F16D 25/0635***
(86) CN 2007/000053 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07701985.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/095826** (51) ***F01N 5/00***
(86) CN 2007/000055 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701987.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095827** (51) ***B60K 17/02***
(86) CN 2007/000056 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701988.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/095831** (51) ***F27B 7/28***
(86) CN 2007/000326 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702221.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/095832** (51) ***A01K 1/02***
(86) CN 2007/000360 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702252.3 25.09.2008

(87) **WO 2007/095847** (51) ***G01R 11/56***
(86) CN 2007/000517 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07720246.3 24.09.2008

(87) **WO 2007/095853** (51) ***G03G 15/08***
(86) CN 2007/000547 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07710968.4 24.09.2008

(87) **WO 2007/095858** (51) ***A43B 7/00***
(86) CN 2007/000575 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07710993.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/095859** (51) ***A61M 37/00***
(86) CN 2007/000584 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711000.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095861** (51) ***F04D 25/08***
(86) CN 2007/000608 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07720265.3 24.09.2008

(87) **WO 2007/095868** (51) ***E06B 9/32***
(86) CZ 2007/000009 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702325.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/095869** (51) ***B60K 15/04***
(86) CZ 2007/000010 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711105.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/095879** (51) ***G01R 19/165***
(86) DE 2007/000071 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702352.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/095885** (51) ***F16D 3/223***
(86) DE 2007/000177 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702408.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/095890** (51) ***G07C 9/00***
(86) DE 2007/000235 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07721903.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/095892** (51) ***H01L 31/052***
(86) DE 2007/000237 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07721905.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/095893** (51) ***G01R 31/26***
(86) DE 2007/000238 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07721906.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/095894** (51) ***F24J 2/10***
(86) DE 2007/000239 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07721907.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/095901** (51) ***F16C 33/38***
(86) DE 2007/000272 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702436.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/095917** (51) ***A61B 19/00***
(86) DE 2007/000320 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07721937.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/095918** (51) ***A61B 17/17***
(86) DE 2007/000321 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07721938.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/095923** (51) ***C12Q 1/68***
(86) DE 2007/000329 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07711199.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095945** (51) ***B21D 7/08***
(86) DK 2007/000078 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702496.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/095946** (51) ***G01N 21/31***
(86) DK 2007/000080 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702498.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/095950** (51) ***F16M 11/12***
(86) DK 2007/000085 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702503.9 24.09.2008

(87) **WO 2007/095952** (51) ***F16K 27/02***
(86) DK 2007/000087 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702505.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/095953** (51) ***F16C 19/28***
(86) DK 2007/000089 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702507.0 25.09.2008

(87) **WO 2007/095972** (51) ***C07F 7/18***
(86) EP 2006/002852 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06723821.2 25.09.2008

(87) **WO 2007/095976** (51) ***C07H 21/00***
(86) EP 2006/008321 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06791641.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/095981** (51) ***B62D 5/08***
(86) EP 2006/011355 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06818847.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/095983** (51) ***F16C 11/06***
(86) EP 2006/011723 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06846982.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/095990** (51) ***F16D 3/84***
(86) EP 2006/012566 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06829883.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/095993** (51) ***G01N 21/25***
(86) EP 2006/060129 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06708409.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/096015** (51) ***B29C 44/14***
(86) EP 2006/069872 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06830704.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096019** (51) ***B63B 21/50***
(86) EP 2006/070081 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06841549.6 24.09.2008

(87) **WO 2007/096033** (51) ***B60H 1/00***
(86) EP 2007/000488 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07702916.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096039** (51) ***G11C 7/20***
(86) EP 2007/000655 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703044.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096042** (51) ***B65D 1/02***
(86) EP 2007/000716 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703088.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/096063** (51) ***A01K 61/00***
(86) EP 2007/001133 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711498.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096064** (51) ***F01N 3/20***
(86) EP 2007/001145 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703384.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096077** (51) ***G06Q 40/00***
(86) EP 2007/001245 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703439.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/096080** (51) ***F04C 2/18***
(86) EP 2007/001281 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703466.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096087** (51) ***A61K 8/49***
(86) EP 2007/001351 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07703492.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096088** (51) ***A61K 31/341***
(86) EP 2007/001352 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711557.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096089** (51) ***A61K 8/49***
(86) EP 2007/001353 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711558.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/096090** (51) ***A61K 8/49***
(86) EP 2007/001354 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703493.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/096092** (51) ***A61K 8/49***
(86) EP 2007/001356 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703495.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/096101** (51) ***A01B 1/02***
(86) EP 2007/001378 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703507.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/096105** (51) ***G08G 1/123***
(86) EP 2007/001391 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703517.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096107** (51) ***E06B 3/22***
(86) EP 2007/001399 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711573.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096125** (51) ***A47L 23/20***
(86) EP 2007/001442 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711589.7 24.09.2008

(87) **WO 2007/096130** (51) ***A45C 13/10***
(86) EP 2007/001447 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711592.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096131** (51) ***H04M 1/24***
(86) EP 2007/001449 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07722866.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096133** (51) ***A61H 39/08***
(86) EP 2007/001453 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711595.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096141** (51) ***B60N 2/66***
(86) EP 2007/001489 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711615.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096146** (51) ***F02B 43/10***
(86) EP 2007/001498 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711622.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096170** (51) ***A61K 31/529***
(86) EP 2007/001546 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07711630.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/096176** (51) ***A61M 5/315***
(86) EP 2007/001565 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07703547.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/096190** (51) ***A63F 9/08***
(86) EP 2007/001604 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07722917.7 24.09.2008

(87) **WO 2007/096241** (51) ***F01L 1/14***
(86) EP 2007/051010 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07726287.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096245** (51) ***A63C 9/00***
(86) EP 2007/051114 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07726316.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096265** (51) ***B60R 21/015***
(86) EP 2007/051351 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704528.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096273** (51) ***B61L 23/04***
(86) EP 2007/051373 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704547.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096293** (51) ***G01N 1/18***
(86) EP 2007/051464 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07704592.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/096298** (51) ***H04L 29/08***
(86) EP 2007/051476 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07712226.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/096318** (51) ***G01R 33/09***
(86) EP 2007/051544 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704628.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/096324** (51) ***C09J 7/00***
(86) EP 2007/051551 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704634.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096336** (51) ***B24B 1/00***
(86) EP 2007/051574 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704649.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096354** (51) ***A61F 2/12***
(86) EP 2007/051614 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07726435.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096366** (51) ***G06K 19/07***
(86) EP 2007/051630 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07726451.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096370** (51) ***A61F 5/02***
(86) EP 2007/051640 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704669.6 23.02.2008

(87) **WO 2007/096374** (51) ***G11C 7/00***
(86) EP 2007/051648 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704674.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096384** (51) ***E04C 2/32***
(86) EP 2007/051667 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07712271.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096394** (51) ***E05F 5/00***
(86) EP 2007/051690 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07726457.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096403** (51) ***G01B 7/00***
(86) EP 2007/051701 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07726459.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096437** (51) ***H01L 31/048***
(86) ES 2006/070017 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06830903.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096438** (51) ***F21V 7/22***
(86) ES 2007/000038 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07712545.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096441** (51) ***B65D 41/62***
(86) ES 2007/000068 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07712560.7 21.09.2008

(87) **WO 2007/096442** (51) ***A61M 5/32***
(86) ES 2007/000070 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07730318.8 25.09.2008

(87) **WO 2007/096472** (51) ***B29C 47/88***
(86) FI 2007/050093 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704863.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/096479** (51) ***C08K 3/04***
(86) FI 2007/050100 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704870.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/096490** (51) ***E01C 9/02***
(86) FR 2006/000383 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06709349.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/096495** (51) ***A23C 9/123***
(86) FR 2007/000216 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07730932.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096497** (51) ***C12N 1/20***
(86) FR 2007/000250 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07730963.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096498** (51) ***C12N 1/20***
(86) FR 2007/000251 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07730964.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/096518** (51) ***G01N 21/35***
(86) FR 2007/000309 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07731016.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/096540** (51) ***B62D 65/06***
(86) FR 2007/050642 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07731494.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096542** (51) ***F01N 3/023***
(86) FR 2007/050731 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07731559.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096572** (51) ***G06F 12/12***
(86) GB 2006/003461 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06779471.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/096574** (51) ***A47J 43/07***
(86) GB 2007/000118 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07700389.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/096575** (51) ***G01L 5/00***
(86) GB 2007/000172 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07704952.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096586** (51) ***G05B 19/042***
(86) GB 2007/000536 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705220.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/096594** (51) ***A61H 19/00***
(86) GB 2007/000574 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07712751.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/096595** (51) ***A61H 19/00***
(86) GB 2007/000576 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07712752.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096600** (51) ***A61M 1/04***
(86) GB 2007/000585 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07712760.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096622** (51) ***E04F 21/00***
(86) GB 2007/000613 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705245.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096627** (51) ***E04H 12/10***
(86) GB 2007/000621 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705252.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096663** (51) ***H03H 17/04***
(86) GB 2007/050054 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705367.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096668** (51) ***G01N 17/02***
(86) GB 2007/050072 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07733532.1 25.09.2008

(87) **WO 2007/096670** (51) ***A47G 9/02***
(86) GB 2007/050076 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07733536.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/096689** (51) ***B64D 17/80***
(86) IB 2006/000567 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06710547.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096691** (51) ***G06F 9/44***
(86) IB 2006/000906 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06727496.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/096692** (51) ***H04M 3/436***
(86) IB 2006/001033 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06765417.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096718** (51) ***F02D 41/02***
(86) IB 2007/000168 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705466.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096727** (51) ***B30B 11/12***
(86) IB 2007/000349 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713041.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/096734** (51) ***E21C 37/16***
(86) IB 2007/000387 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07733896.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096736** (51) ***F04D 29/10***
(86) IB 2007/000394 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705616.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096742** (51) ***B65B 3/00***
(86) IB 2007/000406 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713049.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096744** (51) ***A61K 31/683***
(86) IB 2007/000413 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705628.1 22.09.2008

(87) **WO 2007/096749** (51) ***A43D 25/20***
(86) IB 2007/000424 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713053.2 24.09.2008

(87) **WO 2007/096792** (51) ***H04S 3/00***
(86) IB 2007/050375 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705792.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/096793** (51) ***G06K 19/07***
(86) IB 2007/050377 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705794.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096798** (51)
(86) IB 2007/050408 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713148.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/096812** (51) ***A61B 5/103***
(86) IB 2007/050488 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705882.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/096822** (51) ***A01K 1/02***
(86) IB 2007/050555 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705925.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096836** (51) ***A61F 6/04***
(86) IB 2007/050583 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07705937.6 24.09.2008

(87) **WO 2007/096849** (51) ***G01N 27/48***
(86) IE 2007/000021 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706003.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096864** (51) ***A63B 21/075***
(86) IL 2007/000198 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706140.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096868** (51) ***H05B 33/08***
(86) IL 2007/000222 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706159.6 24.09.2008

(87) **WO 2007/096873** (51) ***G01P 15/125***
(86) IL 2007/000230 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706166.1 22.09.2008

(87) **WO 2007/096874** (51) ***A61B 5/00***
(86) IL 2007/000232 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706168.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/096876** (51) ***G06Q 30/00***
(86) IL 2007/000234 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706170.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096908** (51) ***G06F 21/24***
(86) IT 2006/000090 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06728438.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/096909** (51) ***B01D 29/84***
(86) IT 2006/000094 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06728439.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096910** (51) ***B01D 35/16***
(86) IT 2006/000095 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06728440.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096921** (51) ***E05B 55/00***
(86) IT 2006/000456 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06766339.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096928** (51) ***F03B 17/06***
(86) IT 2007/000114 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07713461.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/096929** (51) ***G01N 21/31***
(86) IT 2007/000120 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713463.3 25.09.2008

(87) **WO 2007/096930** (51) ***B65D 81/22***
(86) IT 2007/000124 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713464.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/096934** (51) ***E04B 1/62***
(86) JP 2006/302940 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714081.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096935** (51) ***G06F 11/36***
(86) JP 2006/302955 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06745364.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/096938** (51) ***A01K 79/00***
(86) JP 2006/302962 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714102.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/096940** (51) ***H03F 3/24***
(86) JP 2006/302977 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714117.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096941** (51) ***A22C 17/00***
(86) JP 2006/302983 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714123.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/096942** (51) ***A22C 17/00***
(86) JP 2006/302984 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714124.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/096944** (51) ***F16H 1/28***
(86) JP 2006/302988 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714128.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/096945** (51) ***C08L 101/00***
(86) JP 2006/303020 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714160.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/096985** (51) ***A01K 67/02***
(86) JP 2006/303447 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714586.2 25.09.2008

(87) **WO 2007/097004** (51) ***B01F 7/26***
(86) JP 2006/303491 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714630.8 25.09.2008

(87) **WO 2007/097009** (51) ***F15B 15/10***
(86) JP 2006/303499 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06714638.1 26.09.2008

(87) **WO 2007/097041** (51) ***A43B 23/17***
(86) JP 2006/303806 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06728565.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097053** (51) ***G01R 31/28***
(86) JP 2006/315385 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06782245.2 24.09.2008

(87) **WO 2007/097057** (51) ***B63H 20/00***
(86) JP 2006/317690 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06797566.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/097063** (51) ***H03B 5/30***
(86) JP 2006/319902 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06811240.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097070** (51) ***F16F 1/38***
(86) JP 2006/321774 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06822703.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097085** (51) ***B60K 17/00***
(86) JP 2006/323793 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06833597.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097086** (51) ***F16H 1/32***
(86) JP 2006/323794 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06833598.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097098** (51) ***G01C 19/56***
(86) JP 2006/324706 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 06834461.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097102** (51) ***A61F 5/01***
(86) JP 2006/325065 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06842833.3 20.09.2008

(87) **WO 2007/097104** (51) ***B60C 19/08***
(86) JP 2006/325323 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06834993.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097105** (51) ***B41N 3/03***
(86) JP 2006/325497 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06843005.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/097117** (51) ***F21V 8/00***
(86) JP 2007/000093 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706341.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097121** (51) ***C12M 3/00***
(86) JP 2007/000107 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713489.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097124** (51) ***B09B 3/00***
(86) JP 2007/000116 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713498.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097129** (51) ***A61B 5/117***
(86) JP 2007/050060 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706407.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097132** (51) ***G01C 21/10***
(86) JP 2007/050202 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706549.8 22.09.2008

(87) **WO 2007/097138** (51) ***F16C 35/063***
(86) JP 2007/050611 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07706918.5 24.09.2008

(87) **WO 2007/097151** (51) ***H03H 9/145***
(86) JP 2007/051004 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07707255.1 24.09.2008

(87) **WO 2007/097152** (51) ***F17C 11/00***
(86) JP 2007/051078 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07707325.2 24.09.2008

(87) **WO 2007/097155** (51) ***G02B 7/04***
(86) JP 2007/051164 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07707410.2 22.09.2008

(87) **WO 2007/097156** (51) ***F16D 3/20***
(86) JP 2007/051189 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07707421.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097169** (51) ***B41N 1/14***
(86) JP 2007/051680 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07707866.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/097185** (51) ***G08G 1/09***
(86) JP 2007/052008 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708108.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097195** (51) ***F02M 37/00***
(86) JP 2007/052094 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708138.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097196** (51) ***C08L 63/00***
(86) JP 2007/052100 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713898.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/097201** (51) ***B65H 5/02***
(86) JP 2007/052181 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708205.5 22.09.2008

(87) **WO 2007/097204** (51) ***B23D 79/00***
(86) JP 2007/052305 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713967.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097205** (51) ***A61K 45/00***
(86) JP 2007/052312 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07713969.9 03.09.2008

(87) **WO 2007/097209** (51) ***C08G 59/62***
(86) JP 2007/052325 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07713981.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097224** (51) ***G06Q 10/00***
(86) JP 2007/052483 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714065.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097225** (51) ***G02B 27/22***
(86) JP 2007/052499 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714081.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097226** (51) ***F02D 41/22***
(86) JP 2007/052538 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714120.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097228** (51) ***G02B 6/12***
(86) JP 2007/052566 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708370.7 24.09.2008

(87) **WO 2007/097229** (51) ***G01N 35/02***
(86) JP 2007/052567 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708371.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097230** (51) ***G01N 35/10***
(86) JP 2007/052568 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708372.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097234** (51) ***G01R 1/06***
(86) JP 2007/052637 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714190.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097239** (51) ***G11B 7/135***
(86) JP 2007/052681 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708411.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097241** (51) ***G01N 1/28***
(86) JP 2007/052711 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714241.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097246** (51) ***G01N 1/00***
(86) JP 2007/052801 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714331.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097247** (51) ***A61B 8/12***
(86) JP 2007/052810 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714340.2 25.09.2008

(87) **WO 2007/097250** (51) ***C09D 11/00***
(86) JP 2007/052827 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714357.6 24.09.2008

(87) **WO 2007/097256** (51) ***G11B 17/26***
(86) JP 2007/052840 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714370.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097258** (51) ***G02B 1/11***
(86) JP 2007/052842 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714372.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097261** (51) ***F16H 7/08***
(86) JP 2007/052858 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714388.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097265** (51) ***F02M 43/04***
(86) JP 2007/052890 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714420.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097266** (51) ***A01C 11/02***
(86) JP 2007/052916 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714442.6 25.09.2008

(87) **WO 2007/097268** (51) ***H03K 17/95***
(86) JP 2007/052922 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714448.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097282** (51) ***H01Q 19/24***
(86) JP 2007/052958 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714484.8 24.09.2008

(87) **WO 2007/097285** (51) ***G01N 27/64***
(86) JP 2007/052974 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714500.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097288** (51) ***B41J 11/42***
(86) JP 2007/052983 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07714509.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097300** (51) ***H03K 17/08***
(86) JP 2007/053035 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07737294.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097305** (51) ***C08G 14/073***
(86) JP 2007/053044 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07737303.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097307** (51) ***B60R 16/02***
(86) JP 2007/053051 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714554.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097310** (51) ***B21D 39/04***
(86) JP 2007/053055 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714558.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097313** (51) ***B25F 5/00***
(86) JP 2007/053062 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714565.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097320** (51) ***F16J 15/32***
(86) JP 2007/053074 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714577.9 24.09.2008

(87) **WO 2007/097321** (51) ***F28F 1/40***
(86) JP 2007/053075 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714578.7 22.09.2008

(87) **WO 2007/097326** (51) ***A63H 3/04***
(86) JP 2007/053082 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714585.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097331** (51) ***G02B 5/20***
(86) JP 2007/053089 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714592.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097332** (51) ***G01C 21/00***
(86) JP 2007/053090 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714593.6 22.09.2008

(87) **WO 2007/097340** (51) ***B62D 1/18***
(86) JP 2007/053102 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07737309.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097346** (51) ***G03G 21/10***
(86) JP 2007/053112 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714612.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097359** (51) ***B65D 81/113***
(86) JP 2007/053178 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714678.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097373** (51) ***C08F 2/44***
(86) JP 2007/053222 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714722.1 24.09.2008

(87) **WO 2007/097375** (51) ***F21S 2/00***
(86) JP 2007/053224 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714724.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/097407** (51) ***G02B 5/30***
(86) JP 2007/053337 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07737329.8 22.09.2008

(87) **WO 2007/097416** (51) ***A01K 61/00***
(86) JP 2007/053388 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714859.1 25.09.2008

(87) **WO 2007/097422** (51) ***A61M 5/145***
(86) JP 2007/053400 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07737339.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/097426** (51) ***B66B 13/30***
(86) JP 2007/053413 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07737352.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/097438** (51) ***G11B 5/85***
(86) JP 2007/053449 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07714896.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097469** (51) ***C07K 7/08***
(86) JP 2007/053856 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07715081.1 25.09.2008

(87) **WO 2007/097477** (51) ***A61B 6/00***
(86) KR 2006/000570 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06716020.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097479** (51) ***A61M 15/08***
(86) KR 2006/000625 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06716075.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097489** (51) ***D01D 5/00***
(86) KR 2006/000964 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06716414.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097497** (51) ***B32B 21/08***
(86) KR 2006/001919 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06768573.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/097514** (51) ***G06F 19/00***
(86) KR 2006/005319 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06824025.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097516** (51) ***F24F 11/00***
(86) KR 2006/005482 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06824176.9 22.09.2008

(87) **WO 2007/097531** (51) ***G06F 17/30***
(86) KR 2007/000571 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708722.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097532** (51) ***H01Q 1/27***
(86) KR 2007/000596 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708747.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/097533** (51) ***B65D 21/02***
(86) KR 2007/000607 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708757.5 24.09.2008

(87) **WO 2007/097535** (51) ***C07C 229/60***
(86) KR 2007/000702 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708852.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097548** (51) ***G06F 3/03***
(86) KR 2007/000846 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07708996.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097554** (51) ***H03H 7/24***
(86) KR 2007/000870 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709019.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097556** (51) ***A47J 27/16***
(86) KR 2007/000872 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709021.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097558** (51) ***G02B 5/02***
(86) KR 2007/000881 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709030.6 22.01.2008

(87) **WO 2007/097564** (51) ***C08L 81/06***
(86) KR 2007/000891 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709040.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097578** (51) ***F25D 11/00***
(86) KR 2007/000934 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709073.6 25.09.2008

(87) **WO 2007/097579** (51) ***G01R 31/26***
(86) KR 2007/000935 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715361.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/097585** (51) ***B32B 27/06***
(86) KR 2007/000950 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709082.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/097588** (51) ***B41J 29/38***
(86) KR 2007/000954 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715370.8 25.09.2008

(87) **WO 2007/097592** (51) ***H01J 17/28***
(86) KR 2007/000960 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709085.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/097608** (51) ***F01C 1/356***
(86) MX 2006/000015 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 06716575.3 25.09.2008

(87) **WO 2007/097609** (51) ***B65D 71/14***
(86) MX 2007/000017 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715820.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097616** (51) ***A43B 3/24***
(86) NL 2007/000049 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715843.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097628** (51) ***E05G 5/02***
(86) NO 2006/000074 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06716750.2 24.09.2008

(87) **WO 2007/097630** (51) ***E05B 1/00***
(86) NO 2007/000056 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715943.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097634** (51) ***A61B 5/053***
(86) NO 2007/000067 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715950.7 24.09.2008

(87) **WO 2007/097642** (51) ***F16B 43/00***
(86) NZ 2007/000027 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715979.6 25.09.2008

(87) **WO 2007/097644** (51) ***G06F 17/50***
(86) NZ 2007/000033 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715985.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097649** (51) ***B66D 1/34***
(86) NZ 2007/000040 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07715992.9 24.09.2008

(87) **WO 2007/097650** (51) ***B60H 1/22***
(86) PL 2007/000005 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709260.9 30.09.2008

(87) **WO 2007/097659** (51) ***F03D 1/06***
(86) RU 2007/000050 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07747798.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097661** (51) ***F15B 9/03***
(86) RU 2007/000076 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07747817.0 24.09.2008

(87) **WO 2007/097675** (51) ***E01F 15/02***
(86) SE 2007/000047 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07701129.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097680** (51) ***B62B 9/20***
(86) SE 2007/000130 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709345.8 24.09.2008

(87) **WO 2007/097686** (51) ***E04B 1/80***
(86) SE 2007/000142 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709357.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097690** (51) ***G01F 23/284***
(86) SE 2007/000152 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07716014.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097691** (51) ***B21D 39/02***
(86) SE 2007/000157 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709369.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097692** (51) ***G06F 3/16***
(86) SE 2007/000158 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709370.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/097694** (51) ***E05D 15/30***
(86) SE 2007/000160 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709372.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097695** (51) ***E05D 15/30***
(86) SE 2007/000161 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709373.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097702** (51) ***A61B 5/026***
(86) SE 2007/050101 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709492.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097703** (51) ***B60R 21/207***
(86) SE 2007/050102 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07709493.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/097724** (51) ***B24B 3/36***
(86) TR 2007/000009 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07748769.2 25.09.2008

(87) **WO 2007/097727** (51) ***G01N 29/30***
(86) TR 2007/000015 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07716187.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097731** (51) ***A47K 13/30***
(86) UA 2006/000036 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06748153.1 25.09.2008

(87) **WO 2007/097732** (51) ***F02B 53/00***
(86) UA 2007/000008 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709568.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/097733** (51) ***F01C 1/08***
(86) UA 2007/000010 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07709570.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097749** (51) ***A61B 17/16***
(86) US 2006/006112 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06735675.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/097753** (51) ***B60S 1/28***
(86) US 2006/006367 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06735855.6 24.09.2008

(87) **WO 2007/097763** (51) ***H02N 2/00***
(86) US 2006/010369 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06739247.2 25.09.2008

(87) **WO 2007/097766** (51) ***G01C 21/00***
(86) US 2006/017052 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06752179.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/097767** (51) ***G01C 21/00***
(86) US 2006/017066 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06752186.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097769** (51) ***G06F 7/08***
(86) US 2006/019259 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06760107.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097774** (51) ***A45D 24/02***
(86) US 2006/024338 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06785358.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097785** (51) ***G06K 19/06***
(86) US 2006/039623 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06816659.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/097797** (51) ***A61B 1/018***
(86) US 2006/045979 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06838766.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097813** (51) ***B01D 53/14***
(86) US 2006/060531 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06850099.0 04.06.2008

(87) **WO 2007/097835** (51) ***C09D 183/04***
(86) US 2007/000721 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07748882.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/097837** (51) ***A41D 13/00***
(86) US 2007/001016 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07716626.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097840** (51) ***G01N 29/44***
(86) US 2007/001277 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07748952.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/097847** (51) ***G11B 7/246***
(86) US 2007/001429 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07716805.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/097868** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2007/001979 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07716995.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/097877** (51) ***H04L 12/28***
(86) US 2007/002184 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07749302.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/097899** (51) ***G11B 5/09***
(86) US 2007/002917 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07749842.6 19.09.2008

(87) **WO 2007/097917** (51) ***G01N 33/52***
(86) US 2007/003303 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750171.6 17.09.2008

(87) **WO 2007/097922** (51) ***A61K 38/17***
(86) US 2007/003392 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750246.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/097925** (51) ***H03K 17/06***
(86) US 2007/003429 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750278.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/097926** (51) ***H04M 11/04***
(86) US 2007/003488 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750334.0 17.09.2008

(87) **WO 2007/097930** (51) ***A61Q 5/06***
(86) US 2007/003554 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750395.1 19.09.2008

(87) **WO 2007/097934** (51) ***A61K 39/00***
(86) US 2007/003636 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750470.2 18.09.2008

(87) **WO 2007/097940** (51) ***A61K 38/14***
(86) US 2007/003712 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750543.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/097968** (51) ***B62D 33/02***
(86) US 2007/003920 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750739.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/097974** (51) ***G01N 11/00***
(86) US 2007/003946 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750765.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/097978** (51) ***A47F 7/02***
(86) US 2007/003979 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750792.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/097991** (51) ***A61K 31/513***
(86) US 2007/004003 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750815.8 17.09.2008

(87) **WO 2007/097995** (51) ***G01N 21/63***
(86) US 2007/004017 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750829.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/097999** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/004021 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750833.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/098000** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/004022 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750834.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/098005** (51) ***G06F 7/38***
(86) US 2007/004029 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750841.4 17.09.2008

(87) **WO 2007/098017** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2007/004062 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750868.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/098025** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2007/004082 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750885.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/098033** (51) ***A61K 47/48***
(86) US 2007/004100 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750902.4 17.09.2008

(87) **WO 2007/098035** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2007/004106 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750908.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/098038** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/004136 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07750935.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/098043** (51) ***B23B 27/16***
(86) US 2007/004162 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750960.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/098056** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2007/004199 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07750993.3 17.09.2008

(87) **WO 2007/098068** (51) ***H04N 5/445***
(86) US 2007/004219 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751012.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/098073** (51) ***G05F 1/10***
(86) US 2007/004230 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751021.2 18.09.2008

(87) **WO 2007/098074** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/004231 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751022.0 18.09.2008

(87) **WO 2007/098079** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/004238 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751028.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/098089** (51) ***A61K 31/525***
(86) US 2007/004250 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751039.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/098090** (51) ***A61K 31/14***
(86) US 2007/004251 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751040.2 18.09.2008

(87) **WO 2007/098096** (51) ***A01K 15/00***
(86) US 2007/004258 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751047.7 17.09.2008

(87) **WO 2007/098098** (51) ***H02M 3/335***
(86) US 2007/004261 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751049.3 17.09.2008

(87) **WO 2007/098100** (51) ***E21B 43/24***
(86) US 2007/004263 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751051.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/098101** (51) ***C07C 27/06***
(86) US 2007/004264 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751052.7 17.09.2008

(87) **WO 2007/098105** (51)
(86) US 2007/004271 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751058.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/098117** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2007/004286 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751072.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/098122** (51)
(86) US 2007/004299 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751085.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/098127** (51) ***A61K 38/18***
(86) US 2007/004308 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751093.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/098129** (51) ***C01B 3/38***
(86) US 2007/004311 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751096.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/098133** (51) ***F02B 37/013***
(86) US 2007/004322 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751105.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/098137** (51) ***G01N 21/35***
(86) US 2007/004331 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751113.7 22.09.2008

(87) **WO 2007/098141** (51) ***G06F 3/03***
(86) US 2007/004340 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751122.8 19.09.2008

(87) **WO 2007/098146** (51) ***G02B 21/08***
(86) US 2007/004345 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07751127.7 22.09.2008

(87) **WO 2007/098149** (51) ***G01B 7/02***
(86) US 2007/004350 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751132.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/098156** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2007/004366 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751147.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/098157** (51) ***B60B 5/00***
(86) US 2007/004368 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751148.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/098158** (51) ***A47B 21/00***
(86) US 2007/004378 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751157.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/098162** (51) ***A01K 43/00***
(86) US 2007/004385 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751164.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/098166** (51) ***A61B 17/80***
(86) US 2007/004418 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751192.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/098168** (51) ***A63H 27/10***
(86) US 2007/004424 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751198.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/098171** (51) ***G06F 3/041***
(86) US 2007/004431 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751205.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/098181** (51) ***A45D 24/22***
(86) US 2007/004456 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751230.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/098190** (51) ***G01R 33/48***
(86) US 2007/004489 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751260.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/098191** (51)
(86) US 2007/004491 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751262.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/098193** (51) ***H04Q 7/20***
(86) US 2007/004496 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751267.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/098196** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/004507 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751277.0 17.09.2008

(87) **WO 2007/098205** (51) ***A61K 9/68***
(86) US 2007/004517 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751287.9 17.09.2008

(87) **WO 2007/098208** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2007/004522 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751292.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/098211** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2007/004526 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751296.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/098225** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2007/004552 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751321.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/098226** (51) ***F16C 11/00***
(86) US 2007/004553 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751322.4 24.09.2008

(87) **WO 2007/098228** (51) ***A61B 5/0464***
(86) US 2007/004556 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751325.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/098231** (51) ***A61B 17/22***
(86) US 2007/004562 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751331.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/098234** (51) ***A61L 27/36***
(86) US 2007/004565 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07751334.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/098235** (51) ***H04B 1/06***
(86) US 2007/004566 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751335.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/098242** (51) ***F04B 49/06***
(86) US 2007/004606 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751374.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/098244** (51) ***F25B 49/00***
(86) US 2007/004612 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751380.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/098251** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/004634 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751400.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/098256** (51) ***A63B 69/34***
(86) US 2007/004676 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751441.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/098258** (51) ***G10L 19/02***
(86) US 2007/004711 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751470.1 25.09.2008

(87) **WO 2007/098259** (51) ***H04K 1/00***
(86) US 2007/004756 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751512.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/098276** (51) ***B26D 1/46***
(86) US 2007/005052 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07751786.0 26.09.2008

(87) **WO 2007/098305** (51) ***H01L 27/12***
(86) US 2007/060843 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07756392.2 09.09.2008

(87) **WO 2007/098308** (51) ***C08L 61/32***
(86) US 2007/061420 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07717495.1 24.09.2008

(87) **WO 2007/098309** (51) ***F16H 3/72***
(86) US 2007/061421 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07717496.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/098310** (51) ***E01C 23/06***
(86) US 2007/061424 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07717499.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/098319** (51) ***H01R 13/66***
(86) US 2007/061836 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07756762.6 18.09.2008

(87) **WO 2007/098321** (51) ***G10L 15/18***
(86) US 2007/061911 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07756818.6 17.09.2008

(87) **WO 2007/098344** (51) ***G11B 7/26***
(86) US 2007/062121 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07756977.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/098354** (51) ***A61B 17/32***
(86) US 2007/062183 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07717620.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/098356** (51) ***C07D 209/18***
(86) US 2007/062187 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757032.3 17.09.2008

(87) **WO 2007/098358** (51) ***H04L 1/00***
(86) US 2007/062190 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757035.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/098363** (51) ***F04D 29/08***
(86) US 2007/062209 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07710484.2 18.09.2008

(87) **WO 2007/098376** (51) ***A61M 29/00***
(86) US 2007/062263 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757076.0 18.09.2008

(87) **WO 2007/098394** (51) ***H03F 3/45***
(86) US 2007/062299 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07757109.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/098399** (51) ***A61F 2/44***
(86) US 2007/062305 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07717629.5 18.09.2008

(87) **WO 2007/098400** (51) ***A61Q 15/00***
(86) US 2007/062306 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07717630.3 18.09.2008

(87) **WO 2007/098402** (51) ***H01L 23/52***
(86) US 2007/062308 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757113.1 17.09.2008

(87) **WO 2007/098403** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2007/062309 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757114.9 19.09.2008

(87) **WO 2007/098413** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2007/062332 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757133.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/098428** (51) ***A61F 6/04***
(86) US 2007/062383 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757178.4 18.09.2008

(87) **WO 2007/098430** (51) ***G06F 11/00***
(86) US 2007/062389 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757184.2 18.09.2008

(87) **WO 2007/098437** (51) ***B26D 7/06***
(86) US 2007/062409 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757202.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/098440** (51) ***C08G 83/00***
(86) US 2007/062419 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757209.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/098444** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2007/062425 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757214.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/098445** (51) ***G11C 8/04***
(86) US 2007/062433 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757219.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/098447** (51) ***C08J 3/28***
(86) US 2007/062437 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757223.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/098452** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/062447 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757231.1 18.09.2008

(87) **WO 2007/098460** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2007/062471 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757251.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/098461** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2007/062478 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757258.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/098464** (51)
(86) US 2007/062486 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757265.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/098465** (51) ***G01G 9/00***
(86) US 2007/062487 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757266.7 22.09.2008

(87) **WO 2007/098468** (51) ***H04L 12/66***
(86) US 2007/062490 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757269.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/098469** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2007/062491 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757270.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/098476** (51) ***G06F 17/50***
(86) US 2007/062515 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757286.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/098488** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2007/062581 (87) 2007/35 30.08.2007

(21) 07757333.5 24.09.2008

(87) **WO 2007/098492** (51) ***A61F 13/15***
(86) US 2007/062614 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07757356.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/098496** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/062619 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 07717652.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/098556** (51) ***C21C 5/35***
(86) AU 2007/000253 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07718535.3 11.03.2008

(87) **WO 2007/098683** (51) ***G06F 21/00***
(86) CN 2007/000563 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07710981.7 18.09.2008

(87) **WO 2007/098774** (51) ***G01N 27/12***
(86) EP 2006/001617 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 06707179.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/098829** (51) ***A45C 11/04***
(86) EP 2007/000568 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07702977.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/098844** (51) ***G07C 5/00***
(86) EP 2007/001063 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07711467.6 30.09.2008

(87) **WO 2007/098876** (51) ***A24F 17/00***
(86) EP 2007/001501 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07722878.1 25.09.2008

(87) **WO 2007/098880** (51) ***F02D 19/02***
(86) EP 2007/001522 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07722898.9 25.09.2008

(87) **WO 2007/099758** (51) ***B26D 1/08***
(86) JP 2007/052383 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07708319.4 24.09.2008

(87) **WO 2007/099769** (51) ***C08G 63/06***
(86) JP 2007/052650 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07714203.2 25.09.2008

(87) **WO 2007/099777** (51) ***B23C 5/16***
(86) JP 2007/052719 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07714249.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/099788** (51) ***G01N 27/06***
(86) JP 2007/052826 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07714356.8 24.09.2008

(87) **WO 2007/099809** (51) ***F02M 25/07***
(86) JP 2007/053012 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07714538.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/099824** (51) ***A61B 8/00***
(86) JP 2007/053149 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07714649.6 24.09.2008

(87) **WO 2007/099837** (51) ***G01R 29/10***
(86) JP 2007/053237 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07714737.9 25.09.2008

(87) **WO 2007/099849** (51) ***H02N 15/00***
(86) JP 2007/053285 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07714783.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/100025** (51) ***G02B 5/30***
(86) JP 2007/053861 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07715086.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/100223** (51) ***C08G 61/06***
(86) KR 2007/001047 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07715452.4 03.10.2008

(87) **WO 2007/100420** (51) ***G05B 19/401***
(86) US 2007/001452 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07716814.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/100459** (51) ***A61F 2/00***
(86) US 2007/003293 (87) 2007/36 07.09.2007

(21) 07750161.7 24.09.2008

(87) **WO 2007/100464** (51) ***A61B 10/02***
(86) US 2007/003465 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07750312.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/100490** (51) ***G01N 27/30***
(86) US 2007/003774 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07750602.0 25.09.2008

(87) **WO 2007/100502** (51) ***C08G 18/10***
(86) US 2007/003931 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07750750.7 30.09.2008

(87) **WO 2007/100516** (51) ***H01R 4/24***
(86) US 2007/004086 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07750888.5 17.09.2008

(87) **WO 2007/100548** (51) ***A61K 31/4745***
(86) US 2007/004364 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751145.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/100552** (51) ***C08J 7/04***
(86) US 2007/004384 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751163.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/100556** (51) ***A61F 2/01***
(86) US 2007/004406 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751181.4 23.09.2008

(87) **WO 2007/100579** (51) ***G01L 7/04***
(86) US 2007/004493 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751264.8 24.09.2008

(87) **WO 2007/100611** (51) ***F24C 3/12***
(86) US 2007/004619 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751386.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/100663** (51) ***A61K 31/16***
(86) US 2007/004734 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751490.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/100789** (51)
(86) US 2007/005012 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751746.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/100833** (51)
(86) US 2007/005112 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07751845.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/100964** (51)
(86) US 2007/061764 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07756718.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/100971** (51) ***B29C 45/00***
(86) US 2007/062022 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07717607.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/100988** (51) ***G02B 6/125***
(86) US 2007/062314 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757118.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/101011** (51) ***C07C 43/313***
(86) US 2007/062418 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757208.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/101015** (51) ***A61B 18/18***
(86) US 2007/062429 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757217.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/101025** (51) ***F15B 11/05***
(86) US 2007/062463 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757244.4 24.09.2008

(87) **WO 2007/101055** (51) ***G02C 7/02***
(86) US 2007/062560 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757317.8 23.09.2008

(87) **WO 2007/101062** (51) ***A61L 2/16***
(86) US 2007/062580 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757332.7 23.09.2008

(87) **WO 2007/101112** (51) ***B08B 7/00***
(86) US 2007/062732 (87) 2007/36 07.09.2007

(21) 07717656.8 25.09.2008

(87) **WO 2007/101167** (51) ***H04Q 7/22***
(86) US 2007/062827 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757501.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/101168** (51) ***H04L 12/58***
(86) US 2007/062828 (87) 2007/36 07.09.2007
(21) 07757502.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/102306** (51) ***C21D 1/10***
(86) JP 2007/053033 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07737292.8 10.10.2008

(87) **WO 2007/102589** (51) ***B23K 35/26***
(86) JP 2007/054582 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07738072.3 10.10.2008

(87) **WO 2007/102854** (51) ***F01N 3/00***
(86) US 2006/042948 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 06827446.3 24.09.2008

(87) **WO 2007/102931** (51) ***H01R 13/648***
(86) US 2007/000179 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07748827.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/102955** (51) ***C07C 2/02***
(86) US 2007/002276 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07749365.8 04.09.2008

(87) **WO 2007/102956** (51) ***D02G 3/00***
(86) US 2007/002471 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07749497.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/103003** (51) ***F16M 1/00***
(86) US 2007/004788 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07751541.9 24.09.2008

(87) **WO 2007/103058** (51) ***A61B 10/00***
(86) US 2007/005089 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07751822.3 25.09.2008

(87) **WO 2007/103590** (51) ***G06F 11/00***
(86) US 2007/060659 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07756374.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/103595** (51) ***C07C 205/22***
(86) US 2007/060946 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07756417.7 02.09.2008

(87) **WO 2007/103611** (51) ***H03K 19/094***
(86) US 2007/061844 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07756767.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/103636** (51) ***A61C 3/00***
(86) US 2007/062503 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07757279.0 23.09.2008

(87) **WO 2007/104383** (51) ***C07D 209/14***
(86) EP 2007/000748 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07722777.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/105394** (51) ***B32B 27/20***
(86) JP 2007/052453 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07708344.2 23.09.2008

(87) **WO 2007/105399** (51) ***C08B 3/16***
(86) JP 2007/052579 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07708381.4 25.09.2008

(87) **WO 2007/105441** (51) ***G01N 7/14***
(86) JP 2007/053258 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07714756.9 24.09.2008

(87) **WO 2007/106125** (51) ***F21V 33/00***
(86) US 2006/034841 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 06803109.5 25.09.2008

(87) **WO 2007/106134** (51) ***B62D 55/00***
(86) US 2006/036014 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 06814734.7 25.09.2008

(87) **WO 2007/106155** (51) ***A63B 21/008***
(86) US 2006/045695 (87) 2007/38 20.09.2007

(21) 06838580.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/106165** (51) ***H04R 3/00***
(86) US 2006/048081 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 06845642.5 17.09.2008

(87) **WO 2007/106170** (51) ***A61B 10/00***
(86) US 2006/048977 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 06850001.6 25.09.2008

(87) **WO 2007/106233** (51) ***F23N 5/20***
(86) US 2007/002082 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07749240.3 24.09.2008

(87) **WO 2007/106611** (51) ***H05H 1/24***
(86) US 2007/060969 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07756428.4 26.08.2008

(87) **WO 2007/106633** (51) ***A61K 9/00***
(86) US 2007/062174 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07757020.8 17.09.2008

(87) **WO 2007/114977** (51) ***A61K 9/70***
(86) US 2007/061518 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07756605.7 04.09.2008

(87) **WO 2007/117353** (51) ***A63C 5/03***
(86) US 2007/003489 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07750335.7 10.09.2008

(87) **WO 2007/117359** (51) ***A61N 1/05***
(86) US 2007/004390 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07770910.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/117754** (51) ***C07F 1/00***
(86) US 2007/061440 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07797117.4 03.09.2008

(87) **WO 2007/120074** (51) ***F01C 1/08***
(86) RU 2007/000031 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07793984.1 28.08.2008

(87) **WO 2007/120322** (51) ***H05K 9/00***
(86) US 2006/061833 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06850912.4 04.09.2008

(87) **WO 2007/120345** (51) ***H01L 29/94***
(86) US 2006/062298 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06850994.2 04.09.2008

(87) **WO 2007/120387** (51) ***H04L 9/32***
(86) US 2007/004315 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07770841.0 18.09.2008

(87) **WO 2007/120951** (51) ***C07C 2/00***
(86) US 2007/060916 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07777625.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/120966** (51) ***B65D 5/50***
(86) US 2007/061621 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07797121.6 04.09.2008

(87) **WO 2007/120975** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2007/061954 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07777986.6 16.09.2008

(87) **WO 2007/120985** (51) ***H04J 1/16***
(86) US 2007/062507 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07778429.6 23.09.2008

(87) **WO 2007/120986** (51) ***G02B 26/00***
(86) US 2007/062525 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07778441.1 23.09.2008

(87) **WO 2007/123504** (51) ***H01Q 1/24***
(86) US 2006/006025 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06735611.3 16.09.2008

(87) **WO 2007/124185** (51)
(86) US 2007/060324 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07797076.2 14.08.2008

(87) **WO 2007/124201** (51) ***A61F 2/44***
(86) US 2007/062689 (87) 2007/44 01.11.2007

(21) 07797145.5 24.09.2008

(87) **WO 2007/125422** (51) ***G06F 12/14***
(86) IB 2007/002108 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07789545.6 17.09.2008

(87) **WO 2007/126478** (51) ***F16B 37/00***
(86) US 2007/004034 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07794324.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/126673** (51) ***C09D 201/00***
(86) US 2007/007128 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07753733.0 30.10.2008

(87) **WO 2007/130713** (51) ***A61K 31/192***
(86) US 2007/061356 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07797106.7 02.09.2008

(87) **WO 2007/130714** (51) ***A61K 38/43***
(86) US 2007/061360 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07797107.5 02.09.2008

(87) **WO 2007/130722** (51) ***C07K 1/10***
(86) US 2007/061570 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07797119.0 04.09.2008

(87) **WO 2007/130725** (51)
(86) US 2007/061709 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07797125.7 09.09.2008

(87) **WO 2007/133829** (51) ***A61F 2/30***
(86) US 2007/062442 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07811804.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/136438** (51) ***F04C 2/18***
(86) US 2007/004395 (87) 2007/48 29.11.2007
(21) 07751171.5 23.09.2008

(87) **WO 2007/142690** (51) ***C23C 16/00***
(86) US 2006/060559 (87) 2007/50 13.12.2007
(21) 06851319.1 05.06.2008

(87) **WO 2007/147176** (51)
(86) ZA 2007/000016 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07815112.3 23.09.2008

(87) **WO 2007/148229** (51) ***A61K 39/00***
(86) IB 2007/002430 (87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07845201.8 23.09.2008

(87) **WO 2008/005068** (51) ***A61C 3/00***
(86) US 2007/004731 (87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07835704.3 23.09.2008

(87) **WO 2008/005587** (51) ***G12B 21/02***
(86) US 2007/061482 (87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07840111.4 16.09.2008

(87) **WO 2008/016390** (51) ***C23C 16/26***
(86) US 2007/002586 (87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07835684.7 02.09.2008

(87) **WO 2008/030268** (51) ***E21B 43/24***
(86) US 2007/004708 (87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07852350.3 23.09.2008

(87) **WO 2008/048340** (51)
(86) US 2007/002789 (87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07861224.9 02.09.2008

(87) **WO 2008/048347** (51) ***H01Q 1/38***
(86) US 2007/004400 (87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07861243.9 17.09.2008

(87) **WO 2008/054456** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2007/004232 (87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07866997.5 23.09.2008

(87) **WO 2008/054457** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2007/004241 (87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07866998.3 17.09.2008

(87) **WO 2008/054462** (51) ***B62D 57/00***
(86) US 2007/004870 (87) 2008/19 08.05.2008

(21) 07861250.4 25.09.2008

(87) **WO 2008/054835** (51) ***G06F 15/00***
(86) US 2007/062322 (87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07868174.9 18.09.2008

(87) **WO 2008/066502** (51) ***B60B 7/04***
(86) US 2006/037108 (87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06851965.1 24.04.2008

(87) **WO 2008/091242** (51) ***B32B 38/04***
(86) US 2006/049065 (87) 2008/31 31.07.2008
(21) 06851991.7 22.07.2008

(87) **WO 2008/121094** (51) ***A61B 5/15***
(86) US 2006/006462 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 06852026.1 26.09.2007

(87) **WO 2008/121099** (51) ***A61J 1/00***
(86) US 2006/028173 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 06852031.1 29.04.2008

I.3

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**
- **European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**

(21) **06741097.7** (11) 2 035 046*
(87) WO 2007/134357

(21) **06742474.7** (11) 2 036 395*
(87) WO 2007/147406

(21) **06743504.0** (11) 2 036 079*
(87) WO 2007/125151

(21) **06744842.3** (11) 2 035 673*
(87) WO 2007/148145

(21) **06747568.1** (11) 2 035 010*
(87) WO 2007/142510

(21) **06747945.1** (11) 2 035 083*
(87) WO 2007/149018

(21) **06747946.9** (11) 2 035 084*
(87) WO 2007/149019

(21) **06747956.8** (11) 2 035 206*
(87) WO 2007/149021

(21) **06747960.0** (11) 2 035 175*
(87) WO 2008/002204

(21) **06747964.2** (11) 2 035 854*
(87) WO 2008/002205

(21) **06747976.6** (11) 2 036 164*
(87) WO 2008/002209

(21) **06748098.8** (11) 2 035 867*
(87) WO 2007/142602

(21) **06752747.3** (11) 2 036 179*
(87) WO 2007/140569

(21) **06753802.5** (11) 2 036 372*
(87) WO 2007/134623

(21) **06754154.0** (11) 2 035 335*
(87) WO 2007/140802

(21) **06754504.6** (11) 2 036 314*
(87) WO 2007/147425

(21) **06754524.4** (11) 2 035 311*
(87) WO 2007/147426

(21) **06754664.8** (11) 2 035 147*
(87) WO 2008/003338

(21) **06755936.9** (11) 2 035 881*
(87) WO 2007/141587

(21) **06757080.4** (11) 2 036 860
(87) WO 2007/141843

(21) **06757126.5** (11) 2 037 531
(87) WO 2007/141850

(21) **06757253.7** (11) 2 037 430
(87) WO 2007/144932

(21) **06757254.5** (11) 2 036 602
(87) WO 2007/141884

(21) **06757350.1** (11) 2 037 003
(87) WO 2007/144950

(21) **06757400.4** (11) 2 036 427
(87) WO 2007/148376

(21) **06757834.4** (11) 2 036 059*
(87) WO 2008/002128

(21) **06758006.8** (11) 2 036 375*
(87) WO 2008/004914

(21) **06758016.7** (11) 2 036 180*
(87) WO 2008/002223

(21) **06758095.1** (11) 2 036 286*
(87) WO 2008/004923

(21) **06758100.9** (11) 2 036 228*
(87) WO 2008/004924

(21) **06758122.3** (11) 2 035 488*
(87) WO 2008/004978

(21) **06758740.2** (11) 2 035 899*
(87) WO 2007/123552

(21) **06759320.2** (11) 2 035 140*
(87) WO 2007/130054

(21) **06760972.7** (11) 2 035 645*
(87) WO 2007/143773

(21) **06761740.7** (11) 2 036 105*
(87) WO 2008/000199

(21) **06761747.2** (11) 2 036 107*
(87) WO 2008/000200

(21) **06762323.1** (11) 2 036 360*
(87) WO 2008/000292

(21) **06762433.8** (11) 2 035 855*
(87) WO 2008/003339

(21) **06763540.9** (11) 2 034 850*
(87) WO 2007/140815

(21) **06763767.8** (11) 2 036 376*
(87) WO 2007/144029

(21) **06764397.3** (11) 2 037 253
(87) WO 2008/003797

(21) **06764439.3** (11) 2 035 161*
(87) WO 2008/003813

(21) **06764452.6** (11) 2 035 888*
(87) WO 2007/147926

(21) **06764614.1** (11) 2 035 307*
(87) WO 2007/132072

(21) **06764715.6** (11) 2 035 238*
(87) WO 2007/138173

(21) **06764790.9** (11) 2 035 556*
(87) WO 2007/144475

(21) **06765486.3** (11) 2 035 109*
(87) WO 2007/144680

(21) **06765497.0** (11) 2 036 254*
(87) WO 2007/129134

(21) **06765775.9** (11) 2 036 127*
(87) WO 2007/148154

(21) **06765991.2** (11) 2 036 377*
(87) WO 2008/004031

(21) **06766305.4** (11) 2 035 022*
(87) WO 2007/138621

(21) **06766336.9** (11) 2 035 149*
(87) WO 2007/144912

(21) **06766555.4** (11) 2 036 911
(87) WO 2007/141877

(21) **06766810.3** (11) 2 037 011
(87) WO 2007/144955

(21) **06766843.4** (11) 2 037 192
(87) WO 2007/072591

(21) **06767072.9** (11) 2 037 100
(87) WO 2007/148390

(21) **06767467.1** (11) 2 036 696
(87) WO 2008/001432

(21) **06767537.1** (11) 2 036 520
(87) WO 2008/001440

(21) **06767667.6** (11) 2 036 848
(87) WO 2008/001454

(21) **06767686.6** (11) 2 037 605
(87) WO 2008/001457

(21) **06767691.6** (11) 2 037 496
(87) WO 2008/001458

(21) **06767834.2** (11) 2 037 629
(87) WO 2008/004279

(21) **06768978.6** (11) 2 034 884*
(87) WO 2007/148841

(21) **06769179.0** (11) 2 035 406*
(87) WO 2008/004716

(21) **06769425.7** (11) 2 035 856*
(87) WO 2008/002144

(21) **06770312.4** (11) 2 035 113*
(87) WO 2007/136363

(21) **06773344.4** (11) 2 036 284*
(87) WO 2007/145631

(21) **06773451.7** (11) 2 036 326*
(87) WO 2007/149070

(21) **06773705.6** (11) 2 035 470*
(87) WO 2007/149082

(21) **06773780.9** (11) 2 036 036*
(87) WO 2007/149085

(21) **06773937.5** (11) 2 036 343*
(87) WO 2007/149100

(21) **06774099.3** (11) 2 036 283*
(87) WO 2008/002294

(21) **06774101.7** (11) 2 036 346*
(87) WO 2008/002296

(21) **06774253.6** (11) 2 036 035*
(87) WO 2008/004996

(21) **06775340.0** (11) 2 037 222
(87) WO 2008/006254

(21) **06775674.2** (11) 2 035 400*
(87) WO 2008/003270

(21) **06776115.5** (11) 2 035 343*
(87) WO 2008/003335

(21) **06777374.7** (11) 2 036 262*
(87) WO 2007/147435

(21) **06777377.0** (11) 2 036 232*
(87) WO 2007/147437

(21) **06777582.5** (11) 2 035 248*
(87) WO 2008/003352

(21) **06779739.9** (11) 2 036 212*
(87) WO 2007/148143

(21) **06781883.1** (11) 2 037 588
(87) WO 2008/012913

(21) **06783668.4** (11) 2 035 576*
(87) WO 2008/004719

(21) **06783775.7** (11) 2 035 443*
(87) WO 2007/148847

(21) **06783924.1** (11) 2 036 333*
(87) WO 2007/032672

(21) **06784650.1** (11) 2 035 069*
(87) WO 2007/142642

(21) **06785299.6** (11) 2 036 071*
(87) WO 2007/149084

(21) **06785533.8** (11) 2 035 441*
(87) WO 2007/149098

(21) **06785534.6** (11) 2 036 344*
(87) WO 2007/149099

(21) **06785588.2** (11) 2 036 412*
(87) WO 2007/139559

(21) **06785607.0** (11) 2 036 189*
(87) WO 2007/142656

(21) **06785611.2** (11) 2 036 143*
(87) WO 2007/149102

(21) **06785646.8** (11) 2 036 347*
(87) WO 2008/002298

(21) **06785762.3** (11) 2 036 111*
(87) WO 2008/002311

(21) **06786066.8** (11) 2 036 353*
(87) WO 2008/005007

(21) **06787714.2** (11) 2 035 727*
(87) WO 2007/142659

(21) **06791093.5** (11) 2 036 555
(87) WO 2007/147297

(21) **06796210.0** (11) 2 035 186*
(87) WO 2008/004253

(21) **06796212.6** (11) 2 035 652*
(87) WO 2008/004255

(21) **06802035.3** (11) 2 035 435*
(87) WO 2007/139569

(21) **06802863.8** (11) 2 036 194*
(87) WO 2007/028087

(21) **06809181.8** (11) 2 035 313*
(87) WO 2008/004021

(21) **06809229.5** (11) 2 035 315*
(87) WO 2008/004022

(21) **06817631.2** (11) 2 035 097*
(87) WO 2007/143802

(21) **06817749.2** (11) 2 035 308*
(87) WO 2008/000099

(21) **06820956.8** (11) 2 036 245*
(87) WO 2007/144688

(21) **06824015.9** (11) 2 036 117*
(87) WO 2007/145407

(21) **06825773.2** (11) 2 035 646*
(87) WO 2007/142672

(21) **06830114.2** (11) 2 036 289*
(87) WO 2008/000303

(21) **06832267.6** (11) 2 035 948*
(87) WO 2008/001344

(21) **06833611.4** (11) 2 036 600
(87) WO 2008/004321

(21) **06835455.4** (11) 2 035 762*
(87) WO 2008/004732

(21) **06835974.4** (11) 2 036 378*
(87) WO 2008/004928

(21) **06835977.7** (11) 2 036 265*
(87) WO 2008/002228

(21) **06835978.5** (11) 2 036 266*
(87) WO 2008/002229

(21) **06838982.4** (11) 2 035 894*
(87) WO 2007/078522

(21) **06841996.9** (11) 2 035 884*
(87) WO 2007/147953

(21) **06842687.3** (11) 2 035 964*
(87) WO 2008/004038

(21) **06847512.8** (11) 2 035 019*
(87) WO 2007/142684

(21) **06848064.9** (11) 2 035 341*
(87) WO 2007/149125

(21) **06848246.2** (11) 2 035 232*
(87) WO 2007/102880

(21) **06848440.1** (11) 2 035 319*
(87) WO 2008/005052

(21) **06851314.2** (11) 2 035 918*
(87) WO 2007/133274

(21) **07011618.1** (11) 2 036 872

(21) **07014273.2** (11) 2 036 716

(21) **07014816.8** (11) 2 037 086

(21) **07017268.9** (11) 2 036 897

(21) **07017564.1** (11) 2 036 447

(21) **07017579.9** (11) 2 037 194

(21) **07017715.9** (11) 2 037 027

(21) **07017723.3** (11) 2 037 219

(21) **07017729.0** (11) 2 036 713

(21) **07017730.8** (11) 2 037 019

(21) **07017737.3** (11) 2 037 374

(21) **07017739.9** (11) 2 037 537

(21) **07017740.7** (11) 2 037 553

(21) **07017768.8** (11) 2 037 242

(21) **07017773.8** (11) 2 037 449

(21) **07017775.3** (11) 2 037 269

(21) **07017779.5** (11) 2 037 163

(21) **07017782.9** (11) 2 036 701

(21) **07017784.5** (11) 2 037 168

(21) **07017785.2** (11) 2 037 016

(21) **07017798.5** (11) 2 037 624

(21) **07017799.3** (11) 2 037 666

(21) **07017800.9** (11) 2 037 375

(21) **07017801.7** (11) 2 037 498

(21) **07017802.5** (11) 2 037 500

(21) **07017803.3** (11) 2 037 703

(21) **07017804.1** (11) 2 036 537

(21) **07017807.4** (11) 2 036 626

(21) **07017816.5** (11) 2 037 513

(21) **07017821.5** (11) 2 036 660

(21) **07017825.6** (11) 2 037 039

(21) **07017838.9** (11) 2 037 342

(21) **07017840.5** (11) 2 036 817

(21) **07017856.1** (11) 2 036 777

(21) **07017871.0** (11) 2 037 650

(21) **07017873.6** (11) 2 037 030

(21) **07017874.4** (11) 2 037 020

(21) **07017879.3** (11) 2 036 813

(21) **07017880.1** (11) 2 036 815

(21) **07017891.8** (11) 2 036 556

(21) **07017912.2** (11) 2 037 119

(21) **07017913.0** (11) 2 037 212

(21) **07017914.8** (11) 2 037 427

(21) **07017915.5** (11) 2 037 463

(21) **07017919.7** (11) 2 036 594

(21) **07017942.9** (11) 2 037 286

(21) **07017949.4** (11) 2 037 437

(21) **07017950.2** (11) 2 037 438

(21) **07017951.0** (11) 2 037 356

(21) **07017962.7** (11) 2 037 707

(21) **07017963.5** (11) 2 036 622

(21) **07017967.6** (11) 2 037 199

(21) **07017968.4** (11) 2 037 238

(21) **07017985.8** (11) 2 037 469

(21) **07017986.6** (11) 2 037 409

(21) **07017987.4** (11) 2 037 407

(21) **07018011.2** (11) 2 036 611

(21) **07018012.0** (11) 2 036 612

(21) **07018014.6** (11) 2 037 264

(21) **07018016.1** (11) 2 036 789

(21) **07018029.4** (11) 2 036 571

(21) **07018046.8** (11) 2 036 629

(21) **07018047.6** (11) 2 037 625

(21) **07018049.2** (11) 2 036 830

(21) **07018068.2** (11) 2 037 428

(21) **07018075.7** (11) 2 037 173

(21) **07018086.4** (11) 2 036 962

(21) **07018087.2** (11) 2 036 963

(21) **07018088.0** (11) 2 036 964

(21) **07018098.9** (11) 2 037 376

(21) **07018114.4** (11) 2 036 947

(21) **07018117.7** (11) 2 037 658

(21) **07018119.3** (11) 2 037 366

(21) **07018125.0** (11) 2 036 978

(21) **07018127.6** (11) 2 037 340

(21) **07018130.0** (11) 2 036 980

(21) **07018131.8** (11) 2 036 921

(21) **07018133.4** (11) 2 036 630

(21) **07018139.1** (11) 2 036 631

(21) **07018144.1** (11) 2 036 972

(21) **07018145.8** (11) 2 037 550

(21) **07018148.2** (11) 2 036 734

(21) **07018149.0** (11) 2 037 129

(21) **07018153.2** (11) 2 036 681

(21) **07018157.3** (11) 2 036 932

(21) **07018170.6** (11) 2 036 519

(21) **07018193.8** (11) 2 036 661

(21) **07018196.1** (11) 2 037 245

(21) **07018197.9** (11) 2 037 161

(21) **07018198.7** (11) 2 036 455

(21) **07018205.0** (11) 2 037 265

(21) **07018213.4** (11) 2 036 576

(21) **07018225.8** (11) 2 036 517

(21) **07018233.2** (11) 2 036 987

(21) **07021667.6** (11) 2 036 783

(21) **07023274.9** (11) 2 036 818

(21) **07023376.2** (11) 2 037 359

(21) **07075764.6** (11) 2 036 906

(21) **07075800.8** (11) 2 037 274

(21) **07075801.6** (11) 2 036 981

(21) **07075805.7** (11) 2 036 578

(21) **07075810.7** (11) 2 037 333

(21) **07114004.0** (11) 2 036 904

(21) **07114877.9** (11) 2 037 115

(21) **07115626.9** (11) 2 036 572

(21) **07115802.6** (11) 2 037 439
(21) **07116066.7** (11) 2 036 539
(21) **07116067.5** (11) 2 036 923
(21) **07116068.3** (11) 2 036 756
(21) **07116078.2** (11) 2 037 067
(21) **07116079.0** (11) 2 037 088
(21) **07116093.1** (11) 2 037 602
(21) **07116094.9** (11) 2 037 313
(21) **07116099.8** (11) 2 037 092
(21) **07116106.1** (11) 2 037 134
(21) **07116112.9** (11) 2 036 671
(21) **07116117.8** (11) 2 036 931
(21) **07116123.6** (11) 2 037 068
(21) **07116137.6** (11) 2 036 799
(21) **07116148.3** (11) 2 037 277
(21) **07116150.9** (11) 2 037 275
(21) **07116151.7** (11) 2 037 278
(21) **07116152.5** (11) 2 037 204
(21) **07116155.8** (11) 2 036 875
(21) **07116158.2** (11) 2 037 634
(21) **07116160.8** (11) 2 036 850
(21) **07116162.4** (11) 2 037 311
(21) **07116165.7** (11) 2 036 704
(21) **07116174.9** (11) 2 036 983
(21) **07116176.4** (11) 2 037 401
(21) **07116178.0** (11) 2 036 873
(21) **07116190.5** (11) 2 036 568
(21) **07116195.4** (11) 2 037 396
(21) **07116203.6** (11) 2 036 644
(21) **07116211.9** (11) 2 036 466
(21) **07116219.2** (11) 2 036 460
(21) **07116246.5** (11) 2 036 780
(21) **07116247.3** (11) 2 036 764
(21) **07116248.1** (11) 2 036 438
(21) **07116271.3** (11) 2 037 642
(21) **07116275.4** (11) 2 036 473
(21) **07116277.0** (11) 2 037 651
(21) **07116299.4** (11) 2 036 585
(21) **07116300.0** (11) 2 036 996
(21) **07116306.7** (11) 2 036 937
(21) **07116312.5** (11) 2 036 835
(21) **07116315.8** (11) 2 036 486
(21) **07116335.6** (11) 2 036 570
(21) **07116339.8** (11) 2 036 941
(21) **07116362.0** (11) 2 036 482
(21) **07116366.1** (11) 2 037 635
(21) **07116371.1** (11) 2 036 898
(21) **07116375.2** (11) 2 037 475
(21) **07116381.0** (11) 2 036 640
(21) **07116384.4** (11) 2 036 697
(21) **07116385.1** (11) 2 036 766
(21) **07116409.9** (11) 2 036 577
(21) **07116411.5** (11) 2 037 072
(21) **07116414.9** (11) 2 037 268
(21) **07116428.9** (11) 2 037 501
(21) **07116435.4** (11) 2 037 183
(21) **07116436.2** (11) 2 036 593
(21) **07116444.6** (11) 2 036 747
(21) **07116445.3** (11) 2 036 648
(21) **07116447.9** (11) 2 037 408
(21) **07116448.7** (11) 2 036 633
(21) **07116451.1** (11) 2 036 533
(21) **07116474.3** (11) 2 036 944
(21) **07116478.4** (11) 2 037 233
(21) **07116481.8** (11) 2 037 234
(21) **07116498.2** (11) 2 037 028
(21) **07116509.6** (11) 2 037 214
(21) **07116522.9** (11) 2 037 180
(21) **07116523.7** (11) 2 037 636
(21) **07116535.1** (11) 2 036 694
(21) **07116539.3** (11) 2 036 497
(21) **07116549.2** (11) 2 037 690
(21) **07116557.5** (11) 2 036 955
(21) **07116564.1** (11) 2 036 515
(21) **07116568.2** (11) 2 037 058
(21) **07116571.6** (11) 2 036 616
(21) **07116576.5** (11) 2 036 849
(21) **07116578.1** (11) 2 037 025
(21) **07116579.9** (11) 2 037 676
(21) **07116580.7** (11) 2 037 575
(21) **07116583.1** (11) 2 037 506
(21) **07116598.9** (11) 2 037 418
(21) **07116599.7** (11) 2 036 598
(21) **07116600.3** (11) 2 036 442
(21) **07116601.1** (11) 2 037 465
(21) **07116605.2** (11) 2 037 573
(21) **07116606.0** (11) 2 037 572
(21) **07117252.2** (11) 2 037 190
(21) **07117993.1** (11) 2 037 664
(21) **07119609.1** (11) 2 036 974
(21) **07120850.8** (11) 2 037 612
(21) **07121285.6** (11) 2 037 149
(21) **07122919.9** (11) 2 036 988
(21) **07122985.0** (11) 2 036 746
(21) **07123282.1** (11) 2 036 982
(21) **07123327.4** (11) 2 036 822
(21) **07123474.4** (11) 2 037 050
(21) **07123508.9** (11) 2 037 049
(21) **07123541.0** (11) 2 037 051
(21) **07253659.2** (11) 2 037 109
(21) **07253668.3** (11) 2 037 059
(21) **07254014.9** (11) 2 036 742
(21) **07270052.9** (11) 2 037 414
(21) **07270053.7** (11) 2 037 415
(21) **07291086.2** (11) 2 037 662
(21) **07291089.6** (11) 2 037 492
(21) **07291090.4** (11) 2 037 681
(21) **07291091.2** (11) 2 037 288
(21) **07291093.8** (11) 2 036 989
(21) **07291096.1** (11) 2 037 383
(21) **07291098.7** (11) 2 037 660
(21) **07291099.5** (11) 2 037 661
(21) **07291104.3** (11) 2 037 530
(21) **07291107.6** (11) 2 037 683
(21) **07301353.4** (11) 2 037 671
(21) **07301359.1** (11) 2 036 930
(21) **07301360.9** (11) 2 037 120
(21) **07301365.8** (11) 2 037 410
(21) **07301366.6** (11) 2 037 584
(21) **07301367.4** (11) 2 037 585
(21) **07301370.8** (11) 2 037 586
(21) **07301756.8** (11) 2 037 314
(21) **07380249.8** (11) 2 037 291
(21) **07380251.4** (11) 2 036 884
(21) **07384034.0** (11) 2 036 888
(21) **07405279.6** (11) 2 036 530
(21) **07405280.4** (11) 2 036 596
(21) **07425497.0** (11) 2 037 073
(21) **07425557.1** (11) 2 037 117
(21) **07425558.9** (11) 2 036 802
(21) **07425559.7** (11) 2 036 457
(21) **07425561.3** (11) 2 036 637
(21) **07425562.1** (11) 2 036 659
(21) **07425563.9** (11) 2 036 575
(21) **07425564.7** (11) 2 037 157
(21) **07425565.4** (11) 2 037 111
(21) **07425566.2** (11) 2 037 104
(21) **07425567.0** (11) 2 037 101

(21) **07425570.4** (11) 2 037 499

(21) **07425571.2** (11) 2 036 662

(21) **07425572.0** (11) 2 037 046

(21) **07425768.4** (11) 2 037 420

(21) **07447053.5** (11) 2 036 448

(21) **07450155.2** (11) 2 037 185

(21) **07450161.0** (11) 2 036 510

(21) **07464005.3** (11) 2 037 130

(21) **07700842.3** (11) 2 036 394*
(87) WO 2008/001994

(21) **07701052.8** (11) 2 035 577*
(87) WO 2008/056854

(21) **07702454.5** (11) 2 035 056*
(87) WO 2007/085254

(21) **07702641.7** (11) 2 035 107*
(87) WO 2007/096024

(21) **07703451.0** (11) 2 035 182*
(87) WO 2007/140827

(21) **07704861.9** (11) 2 036 062*
(87) WO 2007/116125

(21) **07705361.9** (11) 2 036 379*
(87) WO 2007/091103

(21) **07705963.2** (11) 2 036 357*
(87) WO 2008/004137

(21) **07706501.9** (11) 2 036 920
(87) WO 2007/080884

(21) **07708692.4** (11) 2 036 086*
(87) WO 2007/145415

(21) **07710516.1** (11) 2 035 212*
(87) WO 2008/003102

(21) **07710730.8** (11) 2 035 636*
(87) WO 2007/104147

(21) **07710835.5** (11) 2 037 188
(87) WO 2008/003198

(21) **07711052.6** (11) 2 037 121
(87) WO 2007/101402

(21) **07711184.7** (11) 2 035 718*
(87) WO 2007/095899

(21) **07713246.2** (11) 2 035 224*
(87) WO 2008/004138

(21) **07713838.6** (11) 2 037 433
(87) WO 2007/144995

(21) **07715147.0** (11) 2 037 590
(87) WO 2007/122871

(21) **07715500.0** (11) 2 035 764*
(87) WO 2008/004743

(21) **07715614.9** (11) 2 034 861*
(87) WO 2008/004745

(21) **07715745.1** (11) 2 035 761*
(87) WO 2008/004748

(21) **07716113.1** (11) 2 036 319*
(87) WO 2007/129967

(21) **07716148.7** (11) 2 034 942*
(87) WO 2008/004961

(21) **07718492.7** (11) 2 035 457*
(87) WO 2007/140505

(21) **07718521.3** (11) 2 036 242*
(87) WO 2008/003104

(21) **07718845.6** (11) 2 035 421*
(87) WO 2007/134362

(21) **07718918.1** (11) 2 035 168*
(87) WO 2007/134371

(21) **07718927.2** (11) 2 035 908*
(87) WO 2007/134376

(21) **07718976.9** (11) 2 035 114*
(87) WO 2007/137337

(21) **07719048.6** (11) 2 035 578*
(87) WO 2007/140540

(21) **07719058.5** (11) 2 035 591*
(87) WO 2007/143777

(21) **07719060.1** (11) 2 035 589*
(87) WO 2007/143779

(21) **07719072.6** (11) 2 035 841*
(87) WO 2007/143786

(21) **07719077.5** (11) 2 034 823*
(87) WO 2007/143791

(21) **07719079.1** (11) 2 035 073*
(87) WO 2007/143793

(21) **07719087.4** (11) 2 034 936*
(87) WO 2007/143797

(21) **07719094.0** (11) 2 035 637*
(87) WO 2007/147204

(21) **07719103.9** (11) 2 034 876*
(87) WO 2007/147211

(21) **07719127.8** (11) 2 035 159*
(87) WO 2008/003124

(21) **07719144.3** (11) 2 034 966*
(87) WO 2008/000040

(21) **07719160.9** (11) 2 035 192*
(87) WO 2008/003132

(21) **07719167.4** (11) 2 034 852*
(87) WO 2008/003140

(21) **07719204.5** (11) 2 035 209*
(87) WO 2007/128085

(21) **07719217.7** (11) 2 035 711*
(87) WO 2007/137373

(21) **07719307.6** (11) 2 034 829*
(87) WO 2007/140555

(21) **07719328.2** (11) 2 035 051*
(87) WO 2007/134419

(21) **07719659.0** (11) 2 035 337*
(87) WO 2007/131324

(21) **07719712.7** (11) 2 036 090*
(87) WO 2008/000059

(21) **07719820.8** (11) 2 036 037*
(87) WO 2007/134447

(21) **07719893.5** (11) 2 035 018*
(87) WO 2007/140588

(21) **07719909.9** (11) 2 035 439*
(87) WO 2007/140599

(21) **07719921.4** (11) 2 035 410*
(87) WO 2007/140608

(21) **07719937.0** (11) 2 036 345*
(87) WO 2007/140620

(21) **07719944.6** (11) 2 035 376*
(87) WO 2007/143825

(21) **07719983.4** (11) 2 035 269*
(87) WO 2007/143850

(21) **07719992.5** (11) 2 034 921*
(87) WO 2007/147232

(21) **07719993.3** (11) 2 034 889*
(87) WO 2007/147233

(21) **07719994.1** (11) 2 035 208*
(87) WO 2007/143855

(21) **07720020.2** (11) 2 035 360*
(87) WO 2007/147251

(21) **07720021.0** (11) 2 035 367*
(87) WO 2007/147252

(21) **07720032.7** (11) 2 035 649*
(87) WO 2007/147257

(21) **07720040.0** (11) 2 035 754*
(87) WO 2007/147259

(21) **07720049.1** (11) 2 035 270*
(87) WO 2008/000071

(21) **07720050.9** (11) 2 035 271*
(87) WO 2008/000073

(21) **07720166.3** (11) 2 035 767*
(87) WO 2007/137442

(21) **07720174.7** (11) 2 035 656*
(87) WO 2008/003184

(21) **07720194.5** (11) 2 035 827*
(87) WO 2007/147275

(21) **07720195.2** (11) 2 035 807*
(87) WO 2007/147276

(21) **07720696.9** (11) 2 036 928
(87) WO 2007/112700

(21) **07720772.8** (11) 2 035 240*
(87) WO 2007/128196

(21) **07720943.5** (11) 2 036 885
(87) WO 2007/124686

(21) **07721070.6** (11) 2 037 644
(87) WO 2007/140695

(21) **07721182.9** (11) 2 037 637
(87) WO 2008/025205

(21) **07721210.8** (11) 2 036 967
(87) WO 2008/011782

(21) **07721258.7** (11) 2 037 483
(87) WO 2008/006277

(21) **07721283.5** (11) 2 035 602*
(87) WO 2008/003216

(21) **07721315.5** (11) 2 037 696
(87) WO 2008/006278

(21) **07721335.3** (11) 2 037 692
(87) WO 2008/000138

(21) **07721389.0** (11) 2 036 566
(87) WO 2007/143930

(21) **07721460.9** (11) 2 036 909
(87) WO 2007/147346

(21) **07721533.3** (11) 2 036 543
(87) WO 2008/000166

(21) **07721648.9** (11) 2 037 621
(87) WO 2008/006306

(21) **07721705.7** (11) 2 037 603
(87) WO 2007/143949

(21) **07721733.9** (11) 2 037 630
(87) WO 2008/006307

(21) **07721803.0** (11) 2 037 619
(87) WO 2008/003261

(21) **07721804.8** (11) 2 037 645
(87) WO 2008/003262

(21) **07721847.7** (11) 2 034 957*
(87) WO 2007/147371

(21) **07721946.7** (11) 2 035 747*
(87) WO 2007/098735

(21) **07722150.5** (11) 2 035 276*
(87) WO 2008/000203

(21) **07722522.5** (11) 2 035 710*
(87) WO 2007/147382

(21) **07722619.9** (11) 2 035 543*
(87) WO 2007/134607

(21) **07722631.4** (11) 2 035 835*
(87) WO 2007/137584

(21) **07722644.7** (11) 2 036 054*
(87) WO 2007/140778

(21) **07722647.0** (11) 2 035 197*
(87) WO 2007/140781

(21) **07722668.6** (11) 2 035 548*
(87) WO 2007/144001

(21) **07722671.0** (11) 2 035 883*
(87) WO 2007/147407

(21) **07722673.6** (11) 2 035 446*
(87) WO 2007/147409

(21) **07722674.4** (11) 2 035 076*
(87) WO 2007/147410

(21) **07722679.3** (11) 2 035 257*
(87) WO 2007/147413

(21) **07722720.5** (11) 2 035 625*
(87) WO 2007/140790

(21) **07723068.8** (11) 2 035 605*
(87) WO 2007/147456

(21) **07724368.1** (11) 2 034 977*
(87) WO 2007/121916

(21) **07724604.9** (11) 2 034 928*
(87) WO 2007/128423

(21) **07724785.6** (11) 2 035 780*
(87) WO 2007/147459

(21) **07724834.2** (11) 2 035 776*
(87) WO 2008/000310

(21) **07725000.9** (11) 2 035 858*
(87) WO 2008/003364

(21) **07725127.0** (11) 2 034 946*
(87) WO 2008/000313

(21) **07725225.2** (11) 2 035 045*
(87) WO 2007/137699

(21) **07725255.9** (11) 2 035 133*
(87) WO 2007/137707

(21) **07725344.1** (11) 2 035 194*
(87) WO 2008/003369

(21) **07725346.6** (11) 2 035 195*
(87) WO 2008/003370

(21) **07725354.0** (11) 2 035 606*
(87) WO 2007/147468

(21) **07725428.2** (11) 2 035 139*
(87) WO 2007/137736

(21) **07725444.9** (11) 2 035 641*
(87) WO 2007/147473

(21) **07725511.5** (11) 2 035 590*
(87) WO 2007/134859

(21) **07725521.4** (11) 2 035 377*
(87) WO 2007/134864

(21) **07725557.8** (11) 2 036 006*
(87) WO 2008/000325

(21) **07725586.7** (11) 2 035 419*
(87) WO 2007/140894

(21) **07725606.3** (11) 2 035 345*
(87) WO 2008/000326

(21) **07725610.5** (11) 2 035 058*
(87) WO 2007/137802

(21) **07725744.2** (11) 2 035 828*
(87) WO 2007/140933

(21) **07725767.3** (11) 2 035 839*
(87) WO 2008/003376

(21) **07725775.6** (11) 2 036 206*
(87) WO 2007/140951

(21) **07725829.1** (11) 2 035 665*
(87) WO 2007/147485

(21) **07725830.9** (11) 2 035 405*
(87) WO 2008/003378

(21) **07725832.5** (11) 2 034 842*
(87) WO 2007/144087

(21) **07725839.0** (11) 2 034 843*
(87) WO 2007/144089

(21) **07725886.1** (11) 2 036 017*
(87) WO 2007/141020

(21) **07725900.0** (11) 2 035 705*
(87) WO 2008/025391

(21) **07725916.6** (11) 2 035 808*
(87) WO 2007/147489

(21) **07725929.9** (11) 2 035 375*
(87) WO 2007/141039

(21) **07725932.3** (11) 2 036 010*
(87) WO 2008/003382

(21) **07725941.4** (11) 2 035 765*
(87) WO 2008/000345

(21) **07725942.2** (11) 2 035 574*
(87) WO 2007/147496

(21) **07725948.9** (11) 2 035 840*
(87) WO 2008/003385

(21) **07725966.1** (11) 2 034 824*
(87) WO 2007/147500

(21) **07725968.7** (11) 2 035 170*
(87) WO 2008/000347

(21) **07725969.5** (11) 2 035 160*
(87) WO 2007/147502

(21) **07725972.9** (11) 2 035 317*
(87) WO 2007/144135

(21) **07725984.4** (11) 2 035 834*
(87) WO 2007/144144

(21) **07725987.7** (11) 2 035 737*
(87) WO 2007/147510

(21) **07726027.1** (11) 2 035 694*
(87) WO 2008/003389

(21) **07726029.7** (11) 2 035 689*
(87) WO 2008/003390

(21) **07726041.2** (11) 2 035 252*
(87) WO 2007/144191

(21) **07726049.5** (11) 2 035 391*
(87) WO 2008/003396

(21) **07726055.2** (11) 2 035 965*
(87) WO 2007/144199

(21) **07726059.4** (11) 2 035 842*
(87) WO 2008/003398

(21) **07726065.1** (11) 2 034 947*
(87) WO 2007/147549

(21) **07726067.7** (11) 2 036 214*
(87) WO 2008/000367

(21) **07726075.0** (11) 2 035 635*
(87) WO 2007/147557

(21) **07726076.8** (11) 2 034 821*
(87) WO 2007/147558

(21) **07726079.2** (11) 2 035 843*
(87) WO 2008/003399

(21) **07726080.0** (11) 2 035 366*
(87) WO 2007/147564

(21) **07726111.3** (11) 2 034 911*
(87) WO 2007/147591

(21) **07726122.0** (11) 2 036 051*
(87) WO 2007/147607

(21) **07726123.8** (11) 2 036 052*
(87) WO 2007/147608

(21) **07726133.7** (11) 2 036 401*
(87) WO 2007/147628

(21) **07726144.4** (11) 2 035 672*
(87) WO 2008/003410

(21) **07726157.6** (11) 2 034 943*
(87) WO 2008/000446

(21) **07726172.5** (11) 2 035 520*
(87) WO 2008/000479

(21) **07726181.6** (11) 2 035 129*
(87) WO 2008/003443

(21) **07726991.8** (11) 2 035 660*
(87) WO 2007/147654

(21) **07727352.2** (11) 2 036 227*
(87) WO 2008/003528

(21) **07728045.1** (11) 2 036 000*
(87) WO 2007/144216

(21) **07728079.0** (11) 2 036 138*
(87) WO 2008/003531

(21) **07728124.4** (11) 2 036 307*
(87) WO 2008/000530

(21) **07728276.2** (11) 2 035 775*
(87) WO 2008/000533

(21) **07728367.9** (11) 2 036 182*
(87) WO 2007/147660

(21) **07728370.3** (11) 2 034 961*
(87) WO 2008/000534

(21) **07728386.9** (11) 2 035 667*
(87) WO 2007/147661

(21) **07728388.5** (11) 2 035 243*
(87) WO 2007/147662

(21) **07728389.3** (11) 2 035 326*
(87) WO 2007/147663

(21) **07728423.0** (11) 2 035 810*
(87) WO 2007/147664

(21) **07728455.2** (11) 2 035 155*
(87) WO 2008/000535

(21) **07728489.1** (11) 2 036 103*
(87) WO 2007/147665

(21) **07728490.9** (11) 2 035 838*
(87) WO 2007/147666

(21) **07728585.6** (11) 2 035 265*
(87) WO 2007/144228

(21) **07728601.1** (11) 2 035 685*
(87) WO 2007/147667

(21) **07728615.1** (11) 2 035 686*
(87) WO 2007/144229

(21) **07728627.6** (11) 2 036 118*
(87) WO 2007/147670

(21) **07728630.0** (11) 2 035 328*
(87) WO 2007/147671

(21) **07728631.8** (11) 2 036 099*
(87) WO 2008/000537

(21) **07728635.9** (11) 2 035 785*
(87) WO 2008/000538

(21) **07728659.9** (11) 2 035 430*
(87) WO 2007/128725

(21) **07728839.7** (11) 2 035 239*
(87) WO 2007/147674

(21) **07728966.8** (11) 2 035 621*
(87) WO 2007/134973

(21) **07728969.2** (11) 2 036 029*
(87) WO 2007/147681

(21) **07728970.0** (11) 2 035 779*
(87) WO 2007/147682

(21) **07729058.3** (11) 2 034 845*
(87) WO 2007/147684

(21) **07729064.1** (11) 2 036 325*
(87) WO 2007/134996

(21) **07729085.6** (11) 2 035 013*
(87) WO 2008/000549

(21) **07729100.3** (11) 2 035 134*
(87) WO 2007/131990

(21) **07729139.1** (11) 2 035 142*
(87) WO 2007/131999

(21) **07729336.3** (11) 2 036 368*
(87) WO 2008/000554

(21) **07729376.9** (11) 2 035 981*
(87) WO 2007/137967

(21) **07729391.8** (11) 2 035 700*
(87) WO 2007/147693

(21) **07729432.0** (11) 2 035 617*
(87) WO 2007/141139

(21) **07729478.3** (11) 2 035 927*
(87) WO 2007/147697

(21) **07729496.5** (11) 2 035 536*
(87) WO 2008/000567

(21) **07729521.0** (11) 2 036 139*
(87) WO 2007/144251

(21) **07729533.5** (11) 2 035 676*
(87) WO 2007/144254

(21) **07729534.3** (11) 2 034 956*
(87) WO 2007/138014

(21) **07729548.3** (11) 2 034 974*
(87) WO 2007/138022

(21) **07729556.6** (11) 2 035 399*
(87) WO 2007/147701

(21) **07729560.8** (11) 2 035 306*
(87) WO 2007/144257

(21) **07729583.0** (11) 2 036 199*
(87) WO 2007/147702

(21) **07729643.2** (11) 2 035 260*
(87) WO 2007/144260

(21) **07729653.1** (11) 2 035 562*
(87) WO 2007/138070

(21) **07729673.9** (11) 2 036 123*
(87) WO 2007/144264

(21) **07729697.8** (11) 2 035 701*
(87) WO 2007/147707

(21) **07729712.5** (11) 2 035 774*
(87) WO 2008/000576

(21) **07729737.2** (11) 2 035 143*
(87) WO 2007/147712

(21) **07729738.0** (11) 2 035 555*
(87) WO 2007/141189

(21) **07729768.7** (11) 2 035 006*
(87) WO 2007/138103

(21) **07729823.0** (11) 2 035 872*
(87) WO 2007/147719

(21) **07729828.9** (11) 2 035 674*
(87) WO 2007/147720

(21) **07729833.9** (11) 2 035 458*
(87) WO 2007/144282

(21) **07729847.9** (11) 2 035 919*
(87) WO 2007/141234

(21) **07729861.0** (11) 2 035 135*
(87) WO 2007/141244

(21) **07729874.3** (11) 2 035 300*
(87) WO 2008/000589

(21) **07729880.0** (11) 2 035 920*
(87) WO 2007/141252

(21) **07729884.2** (11) 2 035 462*
(87) WO 2007/147726

(21) **07729885.9** (11) 2 035 553*
(87) WO 2007/141257

(21) **07729900.6** (11) 2 036 007*
(87) WO 2007/147727

(21) **07729907.1** (11) 2 035 218*
(87) WO 2007/147728

(21) **07729911.3** (11) 2 036 321*
(87) WO 2007/141279

(21) **07729915.4** (11) 2 035 355*
(87) WO 2008/003559

(21) **07729923.8** (11) 2 035 112*
(87) WO 2007/147730

(21) **07729929.5** (11) 2 035 614*
(87) WO 2008/000596

(21) **07729946.9** (11) 2 035 729*
(87) WO 2008/000600

(21) **07729948.5** (11) 2 035 266*
(87) WO 2008/000601

(21) **07729949.3** (11) 2 035 267*
(87) WO 2008/000602

(21) **07729951.9** (11) 2 035 268*
(87) WO 2008/000604

(21) **07729952.7** (11) 2 035 725*
(87) WO 2008/000605

(21) **07729957.6** (11) 2 035 138*
(87) WO 2007/147733

(21) **07729971.7** (11) 2 035 904*
(87) WO 2007/147737

(21) **07730001.0** (11) 2 035 331*
(87) WO 2007/141324

(21) **07730029.1** (11) 2 035 982*
(87) WO 2007/141340

(21) **07730054.9** (11) 2 035 373*
(87) WO 2007/141343

(21) **07730071.3** (11) 2 035 023*
(87) WO 2007/144334

(21) **07730079.6** (11) 2 036 410*
(87) WO 2007/147750

(21) **07730089.5** (11) 2 035 510*
(87) WO 2008/000617

(21) **07730090.3** (11) 2 036 226*
(87) WO 2007/144348

(21) **07730097.8** (11) 2 034 923*
(87) WO 2007/144352

(21) **07730098.6** (11) 2 036 267*
(87) WO 2007/147756

(21) **07730100.0** (11) 2 035 511*
(87) WO 2008/000618

(21) **07730101.8** (11) 2 035 359*
(87) WO 2007/144360

(21) **07730108.3** (11) 2 035 484*
(87) WO 2007/147759

(21) **07730121.6** (11) 2 035 906*
(87) WO 2007/147761

(21) **07730137.2** (11) 2 036 290*
(87) WO 2007/144385

(21) **07730149.7** (11) 2 035 414*
(87) WO 2007/147769

(21) **07730150.5** (11) 2 035 371*
(87) WO 2007/147770

(21) **07730155.4** (11) 2 034 851*
(87) WO 2007/144398

(21) **07730166.1** (11) 2 035 790*
(87) WO 2008/003573

(21) **07730168.7** (11) 2 035 900*
(87) WO 2008/000631

(21) **07730175.2** (11) 2 036 414*
(87) WO 2007/144417

(21) **07730177.8** (11) 2 035 738*
(87) WO 2007/147779

(21) **07730178.6** (11) 2 035 479*
(87) WO 2007/147780

(21) **07730179.4** (11) 2 035 136*
(87) WO 2007/147781

(21) **07730181.0** (11) 2 034 967*
(87) WO 2007/144418

(21) **07730182.8** (11) 2 035 118*
(87) WO 2007/147783

(21) **07730186.9** (11) 2 034 949*
(87) WO 2007/147785

(21) **07730188.5** (11) 2 036 154*
(87) WO 2008/003576

(21) **07730193.5** (11) 2 035 002*
(87) WO 2007/144421

(21) **07730200.8** (11) 2 035 249*
(87) WO 2008/000637

(21) **07730201.6** (11) 2 035 993*
(87) WO 2008/000639

(21) **07730202.4** (11) 2 035 204*
(87) WO 2007/144426

(21) **07730220.6** (11) 2 036 247*
(87) WO 2007/147799

(21) **07730224.8** (11) 2 036 348*
(87) WO 2007/147805

(21) **07730232.1** (11) 2 035 460*
(87) WO 2007/147813

(21) **07730243.8** (11) 2 035 314*
(87) WO 2008/000654

(21) **07730279.2** (11) 2 035 753*
(87) WO 2007/147856

(21) **07730280.0** (11) 2 035 464*
(87) WO 2007/147857

(21) **07730285.9** (11) 2 035 506*
(87) WO 2008/000679

(21) **07730308.9** (11) 2 035 890*
(87) WO 2008/000773

(21) **07730310.5** (11) 2 036 196*
(87) WO 2008/003628

(21) **07730312.1** (11) 2 035 557*
(87) WO 2008/000779

(21) **07730348.5** (11) 2 036 601
(87) WO 2007/096449

(21) **07730773.4** (11) 2 036 268*
(87) WO 2008/000897

(21) **07730775.9** (11) 2 034 982*
(87) WO 2007/135242

(21) **07730778.3** (11) 2 036 248*
(87) WO 2007/141378

(21) **07730798.1** (11) 2 035 623*
(87) WO 2007/144461

(21) **07730811.2** (11) 2 034 846*
(87) WO 2007/141385

(21) **07730814.6** (11) 2 035 860*
(87) WO 2007/141388

(21) **07730818.7** (11) 2 035 662*
(87) WO 2008/000899

(21) **07730827.8** (11) 2 035 408*
(87) WO 2008/000922

(21) **07732573.6** (11) 2 035 713*
(87) WO 2008/001032

(21) **07732575.1** (11) 2 035 712*
(87) WO 2008/001033

(21) **07732616.3** (11) 2 035 210*
(87) WO 2007/129035

(21) **07732662.7** (11) 2 035 816*
(87) WO 2007/141469

(21) **07732675.9** (11) 2 035 431*
(87) WO 2007/132171

(21) **07732728.6** (11) 2 034 958*
(87) WO 2007/135362

(21) **07732806.0** (11) 2 035 179*
(87) WO 2007/144557

(21) **07732823.5** (11) 2 036 068*
(87) WO 2007/132240

(21) **07732848.2** (11) 2 035 615*
(87) WO 2007/132251

(21) **07732903.5** (11) 2 035 524*
(87) WO 2007/135416

(21) **07733024.9** (11) 2 034 987*
(87) WO 2007/138322

(21) **07733028.0** (11) 2 035 566*
(87) WO 2007/138324

(21) **07733048.8** (11) 2 036 067*
(87) WO 2007/141494

(21) **07733050.4** (11) 2 035 027*
(87) WO 2007/141495

(21) **07733051.2** (11) 2 035 575*
(87) WO 2007/138334

(21) **07733062.9** (11) 2 036 317*
(87) WO 2007/141500

(21) **07733064.5** (11) 2 035 397*
(87) WO 2007/141502

(21) **07733080.1** (11) 2 035 983*
(87) WO 2007/141516

(21) **07733082.7** (11) 2 035 417*
(87) WO 2007/141517

(21) **07733093.4** (11) 2 035 150*
(87) WO 2007/141523

(21) **07733113.0** (11) 2 035 773*
(87) WO 2007/144573

(21) **07733169.2** (11) 2 035 820*
(87) WO 2007/148045

(21) **07733170.0** (11) 2 035 125*
(87) WO 2008/001042

(21) **07733193.2** (11) 2 035 829*
(87) WO 2007/144606

(21) **07733196.5** (11) 2 035 066*
(87) WO 2007/144607

(21) **07733204.7** (11) 2 035 067*
(87) WO 2007/144614

(21) **07733219.5** (11) 2 034 891*
(87) WO 2007/144626

(21) **07733220.3** (11) 2 036 114*
(87) WO 2007/144627

(21) **07733224.5** (11) 2 035 535*
(87) WO 2007/148053

(21) **07733228.6** (11) 2 035 117*
(87) WO 2007/144632

(21) **07733232.8** (11) 2 035 817*
(87) WO 2007/144636

(21) **07733242.7** (11) 2 035 047*
(87) WO 2007/144644

(21) **07733244.3** (11) 2 036 225*
(87) WO 2007/148056

(21) **07733251.8** (11) 2 035 380*
(87) WO 2007/144652

(21) **07733252.6** (11) 2 035 609*
(87) WO 2007/144653

(21) **07733268.2** (11) 2 035 388*
(87) WO 2007/148061

(21) **07733269.0** (11) 2 035 389*
(87) WO 2007/148062

(21) **07733272.4** (11) 2 035 422*
(87) WO 2007/148064

(21) **07733278.1** (11) 2 035 793*
(87) WO 2007/144664

(21) **07733299.7** (11) 2 035 599*
(87) WO 2007/148085

(21) **07733304.5** (11) 2 034 919*
(87) WO 2007/148090

(21) **07733310.2** (11) 2 034 997*
(87) WO 2007/148093

(21) **07733313.6** (11) 2 035 403*
(87) WO 2007/148096

(21) **07733316.9** (11) 2 035 151*
(87) WO 2007/148099

(21) **07733321.9** (11) 2 035 404*
(87) WO 2007/148103

(21) **07733346.6** (11) 2 035 162*
(87) WO 2007/148118

(21) **07733348.2** (11) 2 035 185*
(87) WO 2007/148119

(21) **07733357.3** (11) 2 034 877*
(87) WO 2008/001058

(21) **07733361.5** (11) 2 036 373*
(87) WO 2008/001061

(21) **07733366.4** (11) 2 035 344*
(87) WO 2008/003927

(21) **07733369.8** (11) 2 035 346*
(87) WO 2008/001066

(21) **07733370.6** (11) 2 034 903*
(87) WO 2008/001067

(21) **07733376.3** (11) 2 035 812*
(87) WO 2008/003928

(21) **07733381.3** (11) 2 035 071*
(87) WO 2008/003929

(21) **07733382.1** (11) 2 035 436*
(87) WO 2008/001076

(21) **07733386.2** (11) 2 035 573*
(87) WO 2008/001079

(21) **07733391.2** (11) 2 036 200*
(87) WO 2008/001082

(21) **07733393.8** (11) 2 035 476*
(87) WO 2008/003932

(21) **07733394.6** (11) 2 035 719*
(87) WO 2008/001083

(21) **07733397.9** (11) 2 035 734*
(87) WO 2008/001087

(21) **07733400.1** (11) 2 035 280*
(87) WO 2008/003933

(21) **07733403.5** (11) 2 035 233*
(87) WO 2008/001090

(21) **07733416.7** (11) 2 035 679*
(87) WO 2008/001103

(21) **07733417.5** (11) 2 035 678*
(87) WO 2008/001107

(21) **07733431.6** (11) 2 035 273*
(87) WO 2008/003940

(21) **07733443.1** (11) 2 035 804*
(87) WO 2008/003948

(21) **07733447.2** (11) 2 034 914*
(87) WO 2008/003952

(21) **07733452.2** (11) 2 034 873*
(87) WO 2008/003956

(21) **07733457.1** (11) 2 036 005*
(87) WO 2008/003964

(21) **07733461.3** (11) 2 035 880*
(87) WO 2008/003967

(21) **07733462.1** (11) 2 035 929*
(87) WO 2008/003968

(21) **07733731.9** (11) 2 035 305*
(87) WO 2007/141570

(21) **07733736.8** (11) 2 036 392*
(87) WO 2007/141572

(21) **07733739.2** (11) 2 035 172*
(87) WO 2008/003995

(21) **07733758.2** (11) 2 034 866*
(87) WO 2007/144672

(21) **07733764.0** (11) 2 035 926*
(87) WO 2007/148132

(21) **07733765.7** (11) 2 036 380*
(87) WO 2007/148133

(21) **07733779.8** (11) 2 035 241*
(87) WO 2008/001131

(21) **07733780.6** (11) 2 035 068*
(87) WO 2008/001132

(21) **07733801.0** (11) 2 035 811*
(87) WO 2008/004003

(21) **07733868.9** (11) 2 035 127*
(87) WO 2007/144675

(21) **07734490.1** (11) 2 035 891*
(87) WO 2007/148169

(21) **07734495.0** (11) 2 036 381*
(87) WO 2007/148170

(21) **07734549.4** (11) 2 035 819*
(87) WO 2007/132334

(21) **07734623.7** (11) 2 036 329*
(87) WO 2007/135544

(21) **07734630.2** (11) 2 035 459*
(87) WO 2007/135548

(21) **07734637.7** (11) 2 035 863*
(87) WO 2007/135549

(21) **07734651.8** (11) 2 035 940*
(87) WO 2007/135555

(21) **07734678.1** (11) 2 035 783*
(87) WO 2007/138437

(21) **07734685.6** (11) 2 036 230*
(87) WO 2007/138445

(21) **07734803.5** (11) 2 035 393*
(87) WO 2007/144725

(21) **07734809.2** (11) 2 035 966*
(87) WO 2008/004045

(21) **07734814.2** (11) 2 036 269*
(87) WO 2007/141645

(21) **07734840.7** (11) 2 036 382*
(87) WO 2007/144757

(21) **07734844.9** (11) 2 036 231*
(87) WO 2007/144761

(21) **07734885.2** (11) 2 035 618*
(87) WO 2008/004051

(21) **07734918.1** (11) 2 035 650*
(87) WO 2008/004068

(21) **07734932.2** (11) 2 035 502*
(87) WO 2007/148221

(21) **07734933.0** (11) 2 036 018*
(87) WO 2008/004090

(21) **07734952.0** (11) 2 036 270*
(87) WO 2008/001214

(21) **07734954.6** (11) 2 036 219*
(87) WO 2008/004098

(21) **07734963.7** (11) 2 036 148*
(87) WO 2008/004105

(21) **07734966.0** (11) 2 036 100*
(87) WO 2008/004107

(21) **07734985.0** (11) 2 036 213*
(87) WO 2008/004112

(21) **07734993.4** (11) 2 035 518*
(87) WO 2007/148223

(21) **07735412.4** (11) 2 035 998*
(87) WO 2008/004139

(21) **07735472.8** (11) 2 035 075*
(87) WO 2007/148238

(21) **07735474.4** (11) 2 034 878*
(87) WO 2007/148239

(21) **07735598.0** (11) 2 035 967*
(87) WO 2007/125467

(21) **07735719.2** (11) 2 035 299*
(87) WO 2007/144790

(21) **07735817.4** (11) 2 035 579*
(87) WO 2007/135593

(21) **07735851.3** (11) 2 036 240*
(87) WO 2007/132412

(21) **07736116.0** (11) 2 035 874*
(87) WO 2007/148315

(21) **07736348.9** (11) 2 036 328*
(87) WO 2007/135671

(21) **07736426.3** (11) 2 035 879*
(87) WO 2007/141788

(21) **07736429.7** (11) 2 035 930*
(87) WO 2007/141791

(21) **07736430.5** (11) 2 036 015*
(87) WO 2007/141792

(21) **07736445.3** (11) 2 035 339*
(87) WO 2007/144875

(21) **07736453.7** (11) 2 036 280*
(87) WO 2008/001347

(21) **07736459.4** (11) 2 035 796*
(87) WO 2007/148321

(21) **07736465.1** (11) 2 035 818*
(87) WO 2007/144890

(21) **07736483.4** (11) 2 035 984*
(87) WO 2007/148337

(21) **07736493.3** (11) 2 035 095*
(87) WO 2008/001354

(21) **07737182.1** (11) 2 037 255
(87) WO 2007/141903

(21) **07737215.9** (11) 2 037 515
(87) WO 2007/141905

(21) **07737277.9** (11) 2 036 551
(87) WO 2008/004333

(21) **07738347.9** (11) 2 036 864
(87) WO 2007/138773

(21) **07738372.7** (11) 2 037 141
(87) WO 2007/148454

(21) **07738837.9** (11) 2 037 434
(87) WO 2008/001517

(21) **07739245.4** (11) 2 037 318
(87) WO 2008/004361

(21) **07739544.0** (11) 2 037 595
(87) WO 2007/148458

(21) **07740501.7** (11) 2 036 518
(87) WO 2008/001523

(21) **07740776.5** (11) 2 036 195*
(87) WO 2008/001524

(21) **07740886.2** (11) 2 036 936
(87) WO 2007/119657

(21) **07740964.7** (11) 2 037 127
(87) WO 2007/116896

(21) **07741180.9** (11) 2 037 126
(87) WO 2008/004364

(21) **07741284.9** (11) 2 036 437
(87) WO 2007/117001

(21) **07741478.7** (11) 2 037 304
(87) WO 2008/075469

(21) **07741579.2** (11) 2 037 169
(87) WO 2008/004369

(21) **07741638.6** (11) 2 037 170
(87) WO 2008/004371

(21) **07741712.9** (11) 2 036 869
(87) WO 2008/001538

(21) **07742207.9** (11) 2 036 863
(87) WO 2007/132645

(21) **07742216.0** (11) 2 036 565
(87) WO 2007/148474

(21) **07742283.0** (11) 2 036 992
(87) WO 2007/148475

(21) **07742371.3** (11) 2 037 426
(87) WO 2007/138811

(21) **07742504.9** (11) 2 037 522
(87) WO 2007/129594

(21) **07742657.5** (11) 2 036 743
(87) WO 2007/141973

(21) **07742765.6** (11) 2 037 526
(87) WO 2007/129647

(21) **07742834.0** (11) 2 036 459
(87) WO 2007/126119

(21) **07743140.1** (11) 2 037 613
(87) WO 2007/138833

(21) **07743271.4** (11) 2 037 685
(87) WO 2007/138845

(21) **07743272.2** (11) 2 037 689
(87) WO 2007/138846

(21) **07743364.7** (11) 2 036 965
(87) WO 2007/145047

(21) **07743578.2** (11) 2 037 122
(87) WO 2007/138877

(21) **07743640.0** (11) 2 037 308
(87) WO 2007/135976

(21) **07743663.2** (11) 2 037 486
(87) WO 2007/135990

(21) **07743702.8** (11) 2 036 656
(87) WO 2007/136009

(21) **07743729.1** (11) 2 036 949
(87) WO 2008/001557

(21) **07743746.5** (11) 2 037 362
(87) WO 2007/136021

(21) **07743783.8** (11) 2 036 443
(87) WO 2007/138907

(21) **07743940.4** (11) 2 037 606
(87) WO 2007/138949

(21) **07743994.1** (11) 2 036 557
(87) WO 2007/136103

(21) **07744034.5** (11) 2 037 008
(87) WO 2007/145063

(21) **07744100.4** (11) 2 036 895
(87) WO 2007/138994

(21) **07744111.1** (11) 2 037 699
(87) WO 2007/148509

(21) **07744153.3** (11) 2 037 607
(87) WO 2007/139026

(21) **07744204.4** (11) 2 037 497
(87) WO 2007/142052

(21) **07744283.8** (11) 2 036 986
(87) WO 2007/139080

(21) **07744313.3** (11) 2 036 865
(87) WO 2007/139103

(21) **07744393.5** (11) 2 037 112
(87) WO 2008/001574

(21) **07744476.8** (11) 2 037 171
(87) WO 2008/004388

(21) **07744489.1** (11) 2 037 608
(87) WO 2007/142119

(21) **07744494.1** (11) 2 037 467
(87) WO 2008/004389

(21) **07744524.5** (11) 2 037 569
(87) WO 2007/142127

(21) **07744596.3** (11) 2 036 917
(87) WO 2007/142150

(21) **07744607.8** (11) 2 037 458
(87) WO 2007/142157

(21) **07744623.5** (11) 2 035 569*
(87) WO 2007/139219

(21) **07744636.7** (11) 2 037 672
(87) WO 2007/142171

(21) **07744676.3** (11) 2 036 969
(87) WO 2007/142206

(21) **07744722.5** (11) 2 037 459
(87) WO 2007/145101

(21) **07744742.3** (11) 2 036 323*
(87) WO 2007/148529

(21) **07744834.8** (11) 2 036 605
(87) WO 2007/139233

(21) **07744842.1** (11) 2 037 001
(87) WO 2007/148539

(21) **07744847.0** (11) 2 037 574
(87) WO 2007/145127

(21) **07744849.6** (11) 2 037 577
(87) WO 2008/004396

(21) **07744868.6** (11) 2 036 559
(87) WO 2007/142295

(21) **07744919.7** (11) 2 035 661*
(87) WO 2007/142322

(21) **07744920.5** (11) 2 037 317
(87) WO 2008/004403

(21) **07744930.4** (11) 2 036 867
(87) WO 2007/142324

(21) **07744949.4** (11) 2 037 583
(87) WO 2007/142327

(21) **07745015.3** (11) 2 037 299
(87) WO 2008/001601

(21) **07745018.7** (11) 2 037 447
(87) WO 2007/145168

(21) **07745096.3** (11) 2 036 918
(87) WO 2007/145208

(21) **07745107.8** (11) 2 036 959
(87) WO 2007/145214

(21) **07745111.0** (11) 2 037 518
(87) WO 2007/145215

(21) **07745112.8** (11) 2 037 519
(87) WO 2007/145216

(21) **07745137.5** (11) 2 037 679
(87) WO 2007/148568

(21) **07745138.3** (11) 2 037 721
(87) WO 2007/148569

(21) **07745160.7** (11) 2 037 687
(87) WO 2007/148576

(21) **07745171.4** (11) 2 036 929
(87) WO 2007/148578

(21) **07745199.5** (11) 2 037 609
(87) WO 2007/148584

(21) **07745208.4** (11) 2 037 693
(87) WO 2007/148590

(21) **07745246.4** (11) 2 037 560
(87) WO 2008/001615

(21) **07745255.5** (11) 2 036 899
(87) WO 2007/148597

(21) **07745268.8** (11) 2 037 580
(87) WO 2008/004422

(21) **07745281.1** (11) 2 036 706
(87) WO 2007/145284

(21) **07745306.6** (11) 2 037 279
(87) WO 2007/148607

(21) **07745315.7** (11) 2 037 601
(87) WO 2007/148614

(21) **07745331.4** (11) 2 037 012
(87) WO 2008/004424

(21) **07745366.0** (11) 2 037 611
(87) WO 2008/001627

(21) **07745393.4** (11) 2 036 939
(87) WO 2007/145324

(21) **07745417.1** (11) 2 036 450
(87) WO 2008/004427

(21) **07745418.9** (11) 2 036 916
(87) WO 2007/148631

(21) **07745426.2** (11) 2 037 697
(87) WO 2007/148633

(21) **07745428.8** (11) 2 036 975
(87) WO 2007/145341

(21) **07745429.6** (11) 2 036 976
(87) WO 2007/145342

(21) **07745497.3** (11) 2 037 029
(87) WO 2007/148674

(21) **07745506.1** (11) 2 037 507
(87) WO 2008/004437

(21) **07745515.2** (11) 2 037 283
(87) WO 2007/148686

(21) **07745521.0** (11) 2 037 596
(87) WO 2007/148703

(21) **07745522.8** (11) 2 037 694
(87) WO 2007/148704

(21) **07745527.7** (11) 2 035 898*
(87) WO 2007/148709

(21) **07745528.5** (11) 2 036 332*
(87) WO 2007/145364

(21) **07745537.6** (11) 2 036 238*
(87) WO 2007/148710

(21) **07745564.0** (11) 2 035 242*
(87) WO 2008/001873

(21) **07745570.7** (11) 2 036 905
(87) WO 2008/001930

(21) **07745572.3** (11) 2 035 896*
(87) WO 2008/004646

(21) **07746238.0** (11) 2 036 218*
(87) WO 2007/148871

(21) **07746493.1** (11) 2 035 968*
(87) WO 2007/133024

(21) **07746611.8** (11) 2 036 287*
(87) WO 2007/136212

(21) **07746648.0** (11) 2 036 342*
(87) WO 2007/139305

(21) **07746694.4** (11) 2 035 911*
(87) WO 2007/148875

(21) **07746736.3** (11) 2 036 149*
(87) WO 2007/139333

(21) **07746761.1** (11) 2 036 131*
(87) WO 2007/142423

(21) **07746819.7** (11) 2 036 080*
(87) WO 2007/142434

(21) **07746843.7** (11) 2 036 369*
(87) WO 2007/142467

(21) **07746846.0** (11) 2 036 370*
(87) WO 2007/142470

(21) **07746887.4** (11) 2 036 183*
(87) WO 2007/145463

(21) **07746888.2** (11) 2 036 184*
(87) WO 2007/145464

(21) **07746907.0** (11) 2 035 887*
(87) WO 2007/145470

(21) **07746950.0** (11) 2 035 612*
(87) WO 2007/148894

(21) **07746974.0** (11) 2 036 084*
(87) WO 2008/002030

(21) **07747004.5** (11) 2 036 220*
(87) WO 2007/148911

(21) **07747012.8** (11) 2 036 159*
(87) WO 2008/002032

(21) **07747031.8** (11) 2 036 190*
(87) WO 2007/148920

(21) **07747064.9** (11) 2 035 169*
(87) WO 2007/148939

(21) **07747072.2** (11) 2 036 162*
(87) WO 2007/148943

(21) **07747096.1** (11) 2 035 616*
(87) WO 2008/002047

(21) **07747104.3** (11) 2 035 570*
(87) WO 2008/002053

(21) **07747128.2** (11) 2 036 161*
(87) WO 2008/002067

(21) **07747131.6** (11) 2 035 100*
(87) WO 2008/004779

(21) **07747325.4** (11) 2 035 163*
(87) WO 2008/004858

(21) **07747335.3** (11) 2 036 064*
(87) WO 2007/148962

(21) **07747429.4** (11) 2 035 012*
(87) WO 2007/133076

(21) **07747494.8** (11) 2 035 756*
(87) WO 2007/142527

(21) **07747507.7** (11) 2 035 755*
(87) WO 2007/145521

(21) **07747514.3** (11) 2 035 284*
(87) WO 2007/145525

(21) **07747521.8** (11) 2 035 564*
(87) WO 2007/148971

(21) **07747524.2** (11) 2 035 877*
(87) WO 2007/148973

(21) **07747528.3** (11) 2 034 814*
(87) WO 2008/004864

(21) **07747536.6** (11) 2 035 203*
(87) WO 2008/002138

(21) **07747546.5** (11) 2 035 684*
(87) WO 2008/004865

(21) **07747547.3** (11) 2 035 681*
(87) WO 2008/004866

(21) **07747648.9** (11) 2 035 586*
(87) WO 2007/139393

(21) **07747654.7** (11) 2 035 947*
(87) WO 2007/145528

(21) **07747662.0** (11) 2 035 648*
(87) WO 2007/145532

(21) **07747664.6** (11) 2 035 653*
(87) WO 2007/148980

(21) **07747666.1** (11) 2 035 742*
(87) WO 2007/148982

(21) **07747764.4** (11) 2 034 962*
(87) WO 2007/142548

(21) **07747901.2** (11) 2 037 402
(87) WO 2007/149009

(21) **07747937.6** (11) 2 036 889
(87) WO 2007/136300

(21) **07748020.0** (11) 2 035 349*
(87) WO 2008/091184

(21) **07748102.6** (11) 2 036 350*
(87) WO 2007/149029

(21) **07748170.3** (11) 2 035 216*
(87) WO 2007/139466

(21) **07748179.4** (11) 2 035 537*
(87) WO 2007/139472

(21) **07748207.3** (11) 2 034 939*
(87) WO 2008/013487

(21) **07748217.2** (11) 2 035 411*
(87) WO 2007/142583

(21) **07748218.0** (11) 2 035 407*
(87) WO 2007/142584

(21) **07748219.8** (11) 2 035 412*
(87) WO 2007/142585

(21) **07748225.5** (11) 2 035 409*
(87) WO 2007/145563

(21) **07748234.7** (11) 2 035 423*
(87) WO 2007/145568

(21) **07748235.4** (11) 2 035 424*
(87) WO 2007/145569

(21) **07748236.2** (11) 2 035 425*
(87) WO 2007/145570

(21) **07748239.6** (11) 2 035 222*
(87) WO 2007/145572

(21) **07748252.9** (11) 2 035 630*
(87) WO 2008/004933

(21) **07748254.5** (11) 2 035 418*
(87) WO 2007/149030

(21) **07748255.2** (11) 2 035 386*
(87) WO 2007/149031

(21) **07748257.8** (11) 2 035 061*
(87) WO 2007/145579

(21) **07748264.4** (11) 2 035 378*
(87) WO 2007/149033

(21) **07748274.3** (11) 2 035 258*
(87) WO 2008/002241

(21) **07748290.9** (11) 2 035 325*
(87) WO 2008/004938

(21) **07748309.7** (11) 2 035 070*
(87) WO 2008/002252

(21) **07748311.3** (11) 2 035 668*
(87) WO 2008/004949

(21) **07748498.8** (11) 2 035 158*
(87) WO 2008/002254

(21) **07748522.5** (11) 2 035 176*
(87) WO 2007/149035

(21) **07748583.7** (11) 2 035 246*
(87) WO 2007/149040

(21) **07748596.9** (11) 2 034 901*
(87) WO 2008/002257

(21) **07748621.5** (11) 2 034 944*
(87) WO 2008/002262

(21) **07748733.8** (11) 2 034 897*
(87) WO 2008/002275

(21) **07749237.9** (11) 2 035 338*
(87) WO 2007/142704

(21) **07749990.3** (11) 2 035 021*
(87) WO 2008/005059

(21) **07750523.8** (11) 2 035 949*
(87) WO 2007/145680

(21) **07750696.2** (11) 2 035 465*
(87) WO 2007/095276

(21) **07751221.8** (11) 2 036 019*
(87) WO 2008/005064

(21) **07751223.4** (11) 2 036 020*
(87) WO 2008/002335

(21) **07751224.2** (11) 2 036 032*
(87) WO 2007/145683

(21) **07751407.3** (11) 2 036 335*
(87) WO 2008/005066

(21) **07752210.0** (11) 2 035 886*
(87) WO 2007/100921

(21) **07752407.2** (11) 2 035 849*
(87) WO 2008/005070

(21) **07752947.7** (11) 2 035 945*
(87) WO 2007/109011

(21) **07753831.2** (11) 2 035 663*
(87) WO 2008/005076

(21) **07753834.6** (11) 2 036 255*
(87) WO 2008/005078

(21) **07754193.6** (11) 2 034 981*
(87) WO 2007/126857

(21) **07754467.4** (11) 2 034 825*
(87) WO 2007/139615

(21) **07754546.5** (11) 2 036 256*
(87) WO 2008/005086

(21) **07754748.7** (11) 2 036 336*
(87) WO 2007/117443

(21) **07755541.5** (11) 2 035 733*
(87) WO 2007/136481

(21) **07755691.8** (11) 2 034 915*
(87) WO 2007/145706

(21) **07755735.3** (11) 2 034 864*
(87) WO 2007/136486

(21) **07755955.7** (11) 2 036 146*
(87) WO 2007/139636

(21) **07756121.5** (11) 2 035 471*
(87) WO 2008/002346

(21) **07756150.4** (11) 2 036 021*
(87) WO 2007/149147

(21) **07756567.9** (11) 2 035 942*
(87) WO 2008/002690

(21) **07758048.8** (11) 2 036 065*
(87) WO 2007/136908

(21) **07759321.8** (11) 2 036 234*
(87) WO 2007/143252

(21) **07759324.2** (11) 2 036 072*
(87) WO 2008/005598

(21) **07759334.1** (11) 2 036 229*
(87) WO 2007/149610

(21) **07759341.6** (11) 2 036 362*
(87) WO 2007/149611

(21) **07759643.5** (11) 2 035 853*
(87) WO 2007/149614

(21) **07759748.2** (11) 2 036 371*
(87) WO 2007/121067

(21) **07759757.3** (11) 2 036 207*
(87) WO 2008/002706

(21) **07759769.8** (11) 2 036 363*
(87) WO 2007/149616

(21) **07760002.1** (11) 2 036 217*
(87) WO 2007/136933

(21) **07760034.4** (11) 2 035 038*
(87) WO 2007/118084

(21) **07760525.1** (11) 2 036 211*
(87) WO 2007/143274

(21) **07760529.3** (11) 2 036 264*
(87) WO 2008/002711

(21) **07760578.0** (11) 2 035 977*
(87) WO 2007/149620

(21) **07760655.6** (11) 2 035 539*
(87) WO 2007/121359

(21) **07760658.0** (11) 2 036 060*
(87) WO 2007/121361

(21) **07760692.9** (11) 2 035 509*
(87) WO 2007/124290

(21) **07761310.7** (11) 2 035 866*
(87) WO 2007/149624

(21) **07761317.2** (11) 2 036 235*
(87) WO 2007/149625

(21) **07761536.7** (11) 2 036 249*
(87) WO 2007/130879

(21) **07761541.7** (11) 2 034 844*
(87) WO 2007/130882

(21) **07761880.9** (11) 2 035 530*
(87) WO 2007/149642

(21) **07762017.7** (11) 2 035 108*
(87) WO 2007/134064

(21) **07762026.8** (11) 2 035 528*
(87) WO 2007/134080

(21) **07762058.1** (11) 2 035 505*
(87) WO 2007/136996

(21) **07762157.1** (11) 2 034 902*
(87) WO 2007/146526

(21) **07762233.0** (11) 2 035 474*
(87) WO 2007/137116

(21) **07762265.2** (11) 2 035 498*
(87) WO 2008/005626

(21) **07762288.4** (11) 2 035 011*
(87) WO 2007/137258

(21) **07762298.3** (11) 2 036 308*
(87) WO 2007/143392

(21) **07762319.7** (11) 2 035 837*
(87) WO 2007/140250

(21) **07763463.2** (11) 2 035 624*
(87) WO 2007/092491

(21) **07763722.1** (11) 2 035 294*
(87) WO 2008/000013

(21) **07763725.4** (11) 2 035 658*
(87) WO 2008/000014

(21) **07763730.4** (11) 2 035 119*
(87) WO 2008/003110

(21) **07763735.3** (11) 2 036 263*
(87) WO 2008/003112

(21) **07763756.9** (11) 2 035 369*
(87) WO 2008/003141

(21) **07763818.7** (11) 2 034 841*
(87) WO 2007/147267

(21) **07763823.7** (11) 2 035 104*
(87) WO 2008/000080

(21) **07763830.2** (11) 2 035 643*
(87) WO 2008/000084

(21) **07763834.4** (11) 2 035 935*
(87) WO 2008/000088

(21) **07763838.5** (11) 2 036 077*
(87) WO 2008/000092

(21) **07763862.5** (11) 2 035 255*
(87) WO 2008/003179

(21) **07763932.6** (11) 2 035 025*
(87) WO 2008/003185

(21) **07764138.9** (11) 2 037 663
(87) WO 2008/003266

(21) **07764146.2** (11) 2 037 620
(87) WO 2008/006312

(21) **07764173.6** (11) 2 037 597
(87) WO 2008/006318

(21) **07764310.4** (11) 2 035 040*
(87) WO 2007/147372

(21) **07764311.2** (11) 2 035 020*
(87) WO 2007/147373

(21) **07764353.4** (11) 2 035 126*
(87) WO 2007/140764

(21) **07764369.0** (11) 2 035 595*
(87) WO 2007/147387

(21) **07764376.5** (11) 2 035 801*
(87) WO 2008/000222

(21) **07764377.3** (11) 2 035 517*
(87) WO 2008/003282

(21) **07764378.1** (11) 2 035 732*
(87) WO 2007/147391

(21) **07764382.3** (11) 2 035 563*
(87) WO 2007/147395

(21) **07764383.1** (11) 2 036 004*
(87) WO 2008/003284

(21) **07764414.4** (11) 2 035 802*
(87) WO 2008/000250

(21) **07764441.7** (11) 2 036 396*
(87) WO 2007/147418

(21) **07764442.5** (11) 2 034 900*
(87) WO 2008/000259

(21) **07764443.3** (11) 2 035 128*
(87) WO 2008/003315

(21) **07764446.6** (11) 2 035 699*
(87) WO 2008/000265

(21) **07764448.2** (11) 2 035 760*
(87) WO 2008/000266

(21) **07764463.1** (11) 2 035 698*
(87) WO 2007/144003

(21) **07764503.4** (11) 2 035 809*
(87) WO 2008/003328

(21) **07764536.4** (11) 2 035 607*
(87) WO 2008/003368

(21) **07764576.0** (11) 2 035 183*
(87) WO 2007/147487

(21) **07764584.4** (11) 2 035 374*
(87) WO 2007/141009

(21) **07764586.9** (11) 2 035 580*
(87) WO 2007/144105

(21) **07764593.5** (11) 2 035 499*
(87) WO 2007/147490

(21) **07764594.3** (11) 2 035 876*
(87) WO 2007/141033

(21) **07764599.2** (11) 2 036 030*
(87) WO 2007/141041

(21) **07764614.9** (11) 2 035 910*
(87) WO 2007/147507

(21) **07764616.4** (11) 2 035 912*
(87) WO 2007/144138

(21) **07764617.2** (11) 2 034 960*
(87) WO 2007/144139

(21) **07764643.8** (11) 2 036 078*
(87) WO 2008/000353

(21) **07764652.9** (11) 2 035 690*
(87) WO 2008/003391

(21) **07764667.7** (11) 2 035 221*
(87) WO 2008/000361

(21) **07764678.4** (11) 2 035 029*
(87) WO 2007/144196

(21) **07764685.9** (11) 2 034 859*
(87) WO 2008/000363

(21) **07764686.7** (11) 2 035 096*
(87) WO 2007/147534

(21) **07764693.3** (11) 2 035 985*
(87) WO 2007/147539

(21) **07764699.0** (11) 2 035 303*
(87) WO 2007/147543

(21) **07764707.1** (11) 2 034 820*
(87) WO 2007/147550

(21) **07764721.2** (11) 2 036 202*
(87) WO 2008/000373

(21) **07764722.0** (11) 2 035 529*
(87) WO 2008/003400

(21) **07764723.8** (11) 2 035 283*
(87) WO 2007/147566

(21) **07764725.3** (11) 2 035 901*
(87) WO 2007/147567

(21) **07764732.9** (11) 2 034 818*
(87) WO 2007/147569

(21) **07764733.7** (11) 2 035 244*
(87) WO 2007/147570

(21) **07764740.2** (11) 2 035 772*
(87) WO 2007/147572

(21) **07764741.0** (11) 2 036 402*
(87) WO 2007/147573

(21) **07764743.6** (11) 2 035 433*
(87) WO 2007/147576

(21) **07764746.9** (11) 2 035 434*
(87) WO 2007/147578

(21) **07764755.0** (11) 2 036 113*
(87) WO 2007/147582

(21) **07764762.6** (11) 2 036 001*
(87) WO 2007/147593

(21) **07764766.7** (11) 2 034 933*
(87) WO 2007/147599

(21) **07764772.5** (11) 2 035 332*
(87) WO 2008/000390

(21) **07764778.2** (11) 2 035 230*
(87) WO 2008/000392

(21) **07764784.0** (11) 2 035 791*
(87) WO 2007/147612

(21) **07764785.7** (11) 2 035 245*
(87) WO 2008/000393

(21) **07764789.9** (11) 2 034 870*
(87) WO 2008/000394

(21) **07764790.7** (11) 2 034 879*
(87) WO 2007/147614

(21) **07764791.5** (11) 2 035 726*
(87) WO 2007/147615

(21) **07764792.3** (11) 2 035 730*
(87) WO 2007/147616

(21) **07764793.1** (11) 2 035 768*
(87) WO 2007/147617

(21) **07764794.9** (11) 2 035 769*
(87) WO 2007/147618

(21) **07764795.6** (11) 2 035 770*
(87) WO 2007/147619

(21) **07764796.4** (11) 2 035 274*
(87) WO 2007/147620

(21) **07764797.2** (11) 2 035 272*
(87) WO 2007/147621

(21) **07764798.0** (11) 2 035 587*
(87) WO 2008/000396

(21) **07764801.2** (11) 2 034 860*
(87) WO 2008/000398

(21) **07764802.0** (11) 2 035 800*
(87) WO 2008/000400

(21) **07764803.8** (11) 2 035 640*
(87) WO 2007/147626

(21) **07764821.0** (11) 2 035 215*
(87) WO 2008/000414

(21) **07764826.9** (11) 2 035 253*
(87) WO 2007/147636

(21) **07764827.7** (11) 2 035 254*
(87) WO 2007/147637

(21) **07764829.3** (11) 2 035 413*
(87) WO 2008/000421

(21) **07764837.6** (11) 2 036 155*
(87) WO 2008/000426

(21) **07764842.6** (11) 2 035 525*
(87) WO 2008/000427

(21) **07764846.7** (11) 2 034 817*
(87) WO 2007/147645

(21) **07764847.5** (11) 2 035 017*
(87) WO 2008/000429

(21) **07764857.4** (11) 2 035 787*
(87) WO 2008/003415

(21) **07764865.7** (11) 2 034 983*
(87) WO 2008/000440

(21) **07764912.7** (11) 2 035 477*
(87) WO 2008/000470

(21) **07764913.5** (11) 2 035 478*
(87) WO 2008/000471

(21) **07764916.8** (11) 2 035 736*
(87) WO 2008/000472

(21) **07764917.6** (11) 2 035 205*
(87) WO 2008/000473

(21) **07764921.8** (11) 2 035 191*
(87) WO 2008/000477

(21) **07764922.6** (11) 2 034 938*
(87) WO 2008/000478

(21) **07764929.1** (11) 2 035 054*
(87) WO 2008/000488

(21) **07764932.5** (11) 2 036 420*
(87) WO 2008/003429

(21) **07764938.2** (11) 2 035 351*
(87) WO 2008/000492

(21) **07764954.9** (11) 2 035 708*
(87) WO 2008/000505

(21) **07764955.6** (11) 2 035 709*
(87) WO 2008/000506

(21) **07764956.4** (11) 2 035 152*
(87) WO 2008/000507

(21) **07764961.4** (11) 2 035 610*
(87) WO 2008/003437

(21) **07764981.2** (11) 2 035 211*
(87) WO 2008/003439

(21) **07764993.7** (11) 2 035 041*
(87) WO 2008/000517

(21) **07764994.5** (11) 2 035 897*
(87) WO 2008/003442

(21) **07764995.2** (11) 2 035 363*
(87) WO 2008/003444

(21) **07764996.0** (11) 2 035 130*
(87) WO 2008/003445

(21) **07764997.8** (11) 2 035 131*
(87) WO 2008/003446

(21) **07764998.6** (11) 2 035 132*
(87) WO 2008/003447

(21) **07765003.4** (11) 2 035 836*
(87) WO 2008/003451

(21) **07765006.7** (11) 2 035 601*
(87) WO 2008/000520

(21) **07765012.5** (11) 2 035 277*
(87) WO 2008/003455

(21) **07765029.9** (11) 2 036 201*
(87) WO 2008/003467

(21) **07765035.6** (11) 2 035 487*
(87) WO 2008/003470

(21) **07765050.5** (11) 2 035 798*
(87) WO 2008/014866

(21) **07765051.3** (11) 2 035 167*
(87) WO 2008/003478

(21) **07765056.2** (11) 2 036 160*
(87) WO 2008/003483

(21) **07765165.1** (11) 2 035 567*
(87) WO 2008/003522

(21) **07765307.9** (11) 2 035 201*
(87) WO 2007/141212

(21) **07765308.7** (11) 2 035 200*
(87) WO 2007/141214

(21) **07765323.6** (11) 2 036 008*
(87) WO 2007/147729

(21) **07765333.5** (11) 2 035 844*
(87) WO 2007/147736

(21) **07765334.3** (11) 2 035 847*
(87) WO 2007/147738

(21) **07765338.4** (11) 2 034 945*
(87) WO 2007/147741

(21) **07765339.2** (11) 2 035 193*
(87) WO 2007/141320

(21) **07765355.8** (11) 2 035 394*
(87) WO 2007/147746

(21) **07765377.2** (11) 2 036 157*
(87) WO 2007/144357

(21) **07765396.2** (11) 2 035 597*
(87) WO 2007/144378

(21) **07765401.0** (11) 2 035 426*
(87) WO 2007/144384

(21) **07765411.9** (11) 2 035 370*
(87) WO 2007/147771

(21) **07765412.7** (11) 2 036 181*
(87) WO 2008/000626

(21) **07765426.7** (11) 2 035 508*
(87) WO 2007/147773

(21) **07765428.3** (11) 2 035 507*
(87) WO 2007/147774

(21) **07765429.1** (11) 2 035 442*
(87) WO 2007/144411

(21) **07765439.0** (11) 2 035 561*
(87) WO 2008/000632

(21) **07765448.1** (11) 2 035 251*
(87) WO 2008/000636

(21) **07765449.9** (11) 2 035 250*
(87) WO 2008/000638

(21) **07765450.7** (11) 2 035 059*
(87) WO 2007/144427

(21) **07765460.6** (11) 2 034 872*
(87) WO 2007/144432

(21) **07765467.1** (11) 2 035 895*
(87) WO 2007/147803

(21) **07765472.1** (11) 2 035 007*
(87) WO 2007/147809

(21) **07765477.0** (11) 2 035 468*
(87) WO 2008/000649

(21) **07765481.2** (11) 2 035 451*
(87) WO 2007/147816

(21) **07765505.8** (11) 2 036 233*
(87) WO 2008/003588

(21) **07765509.0** (11) 2 036 409*
(87) WO 2007/147833

(21) **07765511.6** (11) 2 035 415*
(87) WO 2007/147841

(21) **07765515.7** (11) 2 036 322*
(87) WO 2007/147849

(21) **07765522.3** (11) 2 036 104*
(87) WO 2008/000676

(21) **07765525.6** (11) 2 036 281*
(87) WO 2007/147858

(21) **07765528.0** (11) 2 035 437*
(87) WO 2008/000678

(21) **07765534.8** (11) 2 035 356*
(87) WO 2007/147870

(21) **07765551.2** (11) 2 036 178*
(87) WO 2008/000691

(21) **07765554.6** (11) 2 035 432*
(87) WO 2007/147884

(21) **07765574.4** (11) 2 035 357*
(87) WO 2008/000702

(21) **07765576.9** (11) 2 035 060*
(87) WO 2007/147894

(21) **07765577.7** (11) 2 035 358*
(87) WO 2008/000705

(21) **07765584.3** (11) 2 034 999*
(87) WO 2007/147899

(21) **07765586.8** (11) 2 035 456*
(87) WO 2007/147901

(21) **07765609.8** (11) 2 035 526*
(87) WO 2008/000727

(21) **07765611.4** (11) 2 035 236*
(87) WO 2008/000728

(21) **07765617.1** (11) 2 035 521*
(87) WO 2008/000730

(21) **07765622.1** (11) 2 035 522*
(87) WO 2008/000732

(21) **07765645.2** (11) 2 036 069*
(87) WO 2008/000750

(21) **07765646.0** (11) 2 036 070*
(87) WO 2008/000751

(21) **07765656.9** (11) 2 036 063*
(87) WO 2008/003621

(21) **07765679.1** (11) 2 035 821*
(87) WO 2008/003627

(21) **07765692.4** (11) 2 035 659*
(87) WO 2008/000787

(21) **07765718.7** (11) 2 035 763*
(87) WO 2008/000811

(21) **07765725.2** (11) 2 035 263*
(87) WO 2008/003649

(21) **07765730.2** (11) 2 035 669*
(87) WO 2008/003651

(21) **07765762.5** (11) 2 036 176*
(87) WO 2008/003680

(21) **07765769.0** (11) 2 036 048*
(87) WO 2008/003687

(21) **07765780.7** (11) 2 035 752*
(87) WO 2008/003708

(21) **07765809.4** (11) 2 036 271*
(87) WO 2008/003755

(21) **07765912.6** (11) 2 035 631*
(87) WO 2008/003824

(21) **07765931.6** (11) 2 036 151*
(87) WO 2007/147947

(21) **07765942.3** (11) 2 035 387*
(87) WO 2007/135293

(21) **07765975.3** (11) 2 035 141*
(87) WO 2007/138197

(21) **07766094.2** (11) 2 036 166*
(87) WO 2007/147989

(21) **07766137.9** (11) 2 034 854*
(87) WO 2008/001086

(21) **07766143.7** (11) 2 035 803*
(87) WO 2008/001105

(21) **07766150.2** (11) 2 036 141*
(87) WO 2008/001123

(21) **07766151.0** (11) 2 035 231*
(87) WO 2008/001127

(21) **07766152.8** (11) 2 035 695*
(87) WO 2008/003950

(21) **07766162.7** (11) 2 035 264*
(87) WO 2008/003971

(21) **07766518.0** (11) 2 035 368*
(87) WO 2008/004044

(21) **07766519.8** (11) 2 035 033*
(87) WO 2007/144724

(21) **07766525.5** (11) 2 035 347*
(87) WO 2007/144731

(21) **07766529.7** (11) 2 035 994*
(87) WO 2007/144737

(21) **07766531.3** (11) 2 036 165*
(87) WO 2007/144738

(21) **07766547.9** (11) 2 035 748*
(87) WO 2007/144751

(21) **07766553.7** (11) 2 035 444*
(87) WO 2008/001175

(21) **07766555.2** (11) 2 035 207*
(87) WO 2007/144759

(21) **07766565.1** (11) 2 036 315*
(87) WO 2008/004049

(21) **07766577.6** (11) 2 035 995*
(87) WO 2007/148212

(21) **07766580.0** (11) 2 036 175*
(87) WO 2008/001181

(21) **07766586.7** (11) 2 035 395*
(87) WO 2008/001195

(21) **07766595.8** (11) 2 035 939*
(87) WO 2008/004064

(21) **07766601.4** (11) 2 036 383*
(87) WO 2008/004082

(21) **07766621.2** (11) 2 036 291*
(87) WO 2008/004113

(21) **07766642.8** (11) 2 036 022*
(87) WO 2007/148248

(21) **07766651.9** (11) 2 035 875*
(87) WO 2007/144805

(21) **07766653.5** (11) 2 036 403*
(87) WO 2007/148250

(21) **07766670.9** (11) 2 036 408*
(87) WO 2008/001245

(21) **07766685.7** (11) 2 036 404*
(87) WO 2008/001246

(21) **07766693.1** (11) 2 035 044*
(87) WO 2007/141767

(21) **07766701.2** (11) 2 036 040*
(87) WO 2007/144815

(21) **07766702.0** (11) 2 036 134*
(87) WO 2007/148253

(21) **07766704.6** (11) 2 035 986*
(87) WO 2007/148255

(21) **07766706.1** (11) 2 035 081*
(87) WO 2007/148256

(21) **07766724.4** (11) 2 035 086*
(87) WO 2007/148257

(21) **07766727.7** (11) 2 035 987*
(87) WO 2007/148259

(21) **07766737.6** (11) 2 036 038*
(87) WO 2007/148263

(21) **07766744.2** (11) 2 036 354*
(87) WO 2007/148264

(21) **07766750.9** (11) 2 036 208*
(87) WO 2008/001251

(21) **07766760.8** (11) 2 035 196*
(87) WO 2007/148270

(21) **07766761.6** (11) 2 036 193*
(87) WO 2007/148271

(21) **07766762.4** (11) 2 036 337*
(87) WO 2007/148272

(21) **07766798.8** (11) 2 035 924*
(87) WO 2008/004210

(21) **07766803.6** (11) 2 035 848*
(87) WO 2008/001359

(21) **07766818.4** (11) 2 035 914*
(87) WO 2008/001371

(21) **07766827.5** (11) 2 035 065*
(87) WO 2008/001378

(21) **07766847.3** (11) 2 036 011*
(87) WO 2008/004217

(21) **07766850.7** (11) 2 034 925*
(87) WO 2008/004220

(21) **07766937.2** (11) 2 037 345
(87) WO 2008/004334

(21) **07766940.6** (11) 2 036 940
(87) WO 2007/148432

(21) **07766982.8** (11) 2 037 186
(87) WO 2007/139087

(21) **07767044.6** (11) 2 036 900
(87) WO 2007/142228

(21) **07767049.5** (11) 2 037 561
(87) WO 2007/148527

(21) **07767058.6** (11) 2 036 355*
(87) WO 2007/142281

(21) **07767080.0** (11) 2 036 606
(87) WO 2007/145145

(21) **07767081.8** (11) 2 036 607
(87) WO 2007/145146

(21) **07767098.2** (11) 2 037 260
(87) WO 2007/145232

(21) **07767116.2** (11) 2 037 090
(87) WO 2007/142359

(21) **07767141.0** (11) 2 037 610
(87) WO 2007/145357

(21) **07767163.4** (11) 2 037 520
(87) WO 2007/148679

(21) **07767168.3** (11) 2 036 503
(87) WO 2008/001645

(21) **07767209.5** (11) 2 037 695
(87) WO 2007/148706

(21) **07767211.1** (11) 2 036 529
(87) WO 2007/148708

(21) **07767241.8** (11) 2 037 250
(87) WO 2008/004443

(21) **07767246.7** (11) 2 037 298
(87) WO 2008/001662

(21) **07767253.3** (11) 2 037 432
(87) WO 2007/148721

(21) **07767266.5** (11) 2 036 498
(87) WO 2007/148725

(21) **07767273.1** (11) 2 037 351
(87) WO 2007/148730

(21) **07767288.9** (11) 2 036 635
(87) WO 2007/148734

(21) **07767291.3** (11) 2 037 558
(87) WO 2007/148736

(21) **07767309.3** (11) 2 036 876
(87) WO 2008/001668

(21) **07767325.9** (11) 2 037 587
(87) WO 2007/148753

(21) **07767333.3** (11) 2 037 015
(87) WO 2008/004448

(21) **07767343.2** (11) 2 036 509
(87) WO 2008/001674

(21) **07767350.7** (11) 2 036 933
(87) WO 2008/001677

(21) **07767356.4** (11) 2 037 491
(87) WO 2007/148760

(21) **07767389.5** (11) 2 036 948
(87) WO 2008/001684

(21) **07767420.8** (11) 2 037 151
(87) WO 2007/148790

(21) **07767424.0** (11) 2 037 631
(87) WO 2008/010387

(21) **07767446.3** (11) 2 037 521
(87) WO 2007/148805

(21) **07767460.4** (11) 2 037 325
(87) WO 2008/001702

(21) **07767472.9** (11) 2 036 950
(87) WO 2008/001705

(21) **07767493.5** (11) 2 037 007
(87) WO 2008/001717

(21) **07767495.0** (11) 2 036 881
(87) WO 2008/001719

(21) **07767551.0** (11) 2 037 343
(87) WO 2008/001743

(21) **07767585.8** (11) 2 036 993
(87) WO 2008/001758

(21) **07767589.0** (11) 2 037 673
(87) WO 2008/001760

(21) **07767591.6** (11) 2 037 257
(87) WO 2008/004462

(21) **07767593.2** (11) 2 036 960
(87) WO 2008/001762

(21) **07767611.2** (11) 2 036 942
(87) WO 2008/001772

(21) **07767622.9** (11) 2 036 521
(87) WO 2008/004463

(21) **07767638.5** (11) 2 036 729
(87) WO 2007/148824

(21) **07767646.8** (11) 2 036 952
(87) WO 2008/001790

(21) **07767661.7** (11) 2 037 280
(87) WO 2008/001796

(21) **07767680.7** (11) 2 036 584
(87) WO 2008/001802

(21) **07767684.9** (11) 2 037 147
(87) WO 2008/001804

(21) **07767688.0** (11) 2 037 259
(87) WO 2008/001806

(21) **07767689.8** (11) 2 037 258
(87) WO 2008/004476

(21) **07767736.7** (11) 2 036 938
(87) WO 2008/004482

(21) **07767748.2** (11) 2 035 664*
(87) WO 2007/148828

(21) **07767767.2** (11) 2 036 919
(87) WO 2008/001837

(21) **07767781.3** (11) 2 036 866
(87) WO 2008/004488

(21) **07767802.7** (11) 2 036 693
(87) WO 2008/004489

(21) **07767804.3** (11) 2 036 550
(87) WO 2008/001851

(21) **07767824.1** (11) 2 036 901
(87) WO 2008/001864

(21) **07767832.4** (11) 2 036 609
(87) WO 2008/004492

(21) **07767836.5** (11) 2 037 272
(87) WO 2008/001868

(21) **07767844.9** (11) 2 037 263
(87) WO 2007/148834

(21) **07767849.8** (11) 2 036 561
(87) WO 2007/148835

(21) **07767851.4** (11) 2 036 791
(87) WO 2008/001874

(21) **07767867.0** (11) 2 036 483
(87) WO 2008/004497

(21) **07767882.9** (11) 2 036 893
(87) WO 2008/001885

(21) **07767883.7** (11) 2 036 894
(87) WO 2008/001886

(21) **07767954.6** (11) 2 036 745
(87) WO 2008/001913

(21) **07767961.1** (11) 2 036 718
(87) WO 2008/001916

(21) **07767964.5** (11) 2 037 026
(87) WO 2008/001920

(21) **07767965.2** (11) 2 036 994
(87) WO 2008/004506

(21) **07767997.5** (11) 2 037 191
(87) WO 2008/004515

(21) **07768015.5** (11) 2 037 406
(87) WO 2008/004521

(21) **07768023.9** (11) 2 037 388
(87) WO 2008/004524

(21) **07768043.7** (11) 2 036 456
(87) WO 2008/004533

(21) **07768063.5** (11) 2 036 878
(87) WO 2008/004544

(21) **07768076.7** (11) 2 037 014
(87) WO 2008/004549

(21) **07768080.9** (11) 2 037 674
(87) WO 2008/004551

(21) **07768107.0** (11) 2 037 330
(87) WO 2008/004566

(21) **07768115.3** (11) 2 037 698
(87) WO 2008/004568

(21) **07768129.4** (11) 2 037 528
(87) WO 2008/004580

(21) **07768132.8** (11) 2 037 251
(87) WO 2008/004582

(21) **07768149.2** (11) 2 036 436
(87) WO 2008/004596

(21) **07768150.0** (11) 2 036 586
(87) WO 2008/004597

(21) **07768164.1** (11) 2 034 840*
(87) WO 2008/001946

(21) **07768258.1** (11) 2 037 468
(87) WO 2008/001955

(21) **07768259.9** (11) 2 037 462
(87) WO 2008/004644

(21) **07768337.3** (11) 2 036 887
(87) WO 2008/001959

(21) **07768338.1** (11) 2 037 310
(87) WO 2008/004679

(21) **07768340.7** (11) 2 036 995
(87) WO 2008/004680

(21) **07768353.0** (11) 2 035 892*
(87) WO 2008/004689

(21) **07768378.7** (11) 2 035 427*
(87) WO 2008/004698

(21) **07768382.9** (11) 2 037 252
(87) WO 2008/004701

(21) **07768384.5** (11) 2 037 040
(87) WO 2008/004703

(21) **07768491.8** (11) 2 036 239*
(87) WO 2007/148945

(21) **07768512.1** (11) 2 036 009*
(87) WO 2008/002083

(21) **07768547.7** (11) 2 036 204*
(87) WO 2008/002098

(21) **07768551.9** (11) 2 036 110*
(87) WO 2008/002099

(21) **07768560.0** (11) 2 035 950*
(87) WO 2008/002108

(21) **07768565.9** (11) 2 036 216*
(87) WO 2008/002109

(21) **07768576.6** (11) 2 036 133*
(87) WO 2008/004791

(21) **07768898.4** (11) 2 036 413*
(87) WO 2008/004862

(21) **07768915.6** (11) 2 034 941*
(87) WO 2008/004869

(21) **07768937.0** (11) 2 035 302*
(87) WO 2007/148989

(21) **07768965.1** (11) 2 036 177*
(87) WO 2008/002158

(21) **07769015.4** (11) 2 036 393*
(87) WO 2008/002266

(21) **07769037.8** (11) 2 036 089*
(87) WO 2008/004971

(21) **07774946.3** (11) 2 036 399*
(87) WO 2007/139621

(21) **07775219.4** (11) 2 035 999*
(87) WO 2007/120728

(21) **07775994.2** (11) 2 035 455*
(87) WO 2007/124143

(21) **07776444.7** (11) 2 035 873*
(87) WO 2007/133433

(21) **07776527.9** (11) 2 034 924*
(87) WO 2007/130371

(21) **07776537.8** (11) 2 035 116*
(87) WO 2007/130377

(21) **07776624.4** (11) 2 035 052*
(87) WO 2007/136516

(21) **07776645.9** (11) 2 035 963*
(87) WO 2008/002348

(21) **07776666.5** (11) 2 035 706*
(87) WO 2008/002349

(21) **07776712.7** (11) 2 036 163*
(87) WO 2007/133474

(21) **07776768.9** (11) 2 036 309*
(87) WO 2007/139660

(21) **07776823.2** (11) 2 035 651*
(87) WO 2007/145735

(21) **07776839.8** (11) 2 035 466*
(87) WO 2008/002352

(21) **07776914.9** (11) 2 036 257*
(87) WO 2007/145743

(21) **07776918.0** (11) 2 035 922*
(87) WO 2007/145745

(21) **07776948.7** (11) 2 036 384*
(87) WO 2007/136562

(21) **07777019.6** (11) 2 034 855*
(87) WO 2007/133721

(21) **07777069.1** (11) 2 036 258*
(87) WO 2007/149166

(21) **07777078.2** (11) 2 036 049*
(87) WO 2007/139697

(21) **07777193.9** (11) 2 035 327*
(87) WO 2007/145778

(21) **07777210.1** (11) 2 035 334*
(87) WO 2007/145786

(21) **07777250.7** (11) 2 034 856*
(87) WO 2007/139864

(21) **07777254.9** (11) 2 036 132*
(87) WO 2007/145790

(21) **07777259.8** (11) 2 036 169*
(87) WO 2007/145792

(21) **07777280.4** (11) 2 035 450*
(87) WO 2007/139941

(21) **07777315.8** (11) 2 034 831*
(87) WO 2007/142967

(21) **07777321.6** (11) 2 036 250*
(87) WO 2007/142976

(21) **07777323.2** (11) 2 036 023*
(87) WO 2007/140017

(21) **07777333.1** (11) 2 035 057*
(87) WO 2007/143030

(21) **07777352.1** (11) 2 036 024*
(87) WO 2007/149194

(21) **07777368.7** (11) 2 034 937*
(87) WO 2008/002377

(21) **07777373.7** (11) 2 034 970*
(87) WO 2007/143158

(21) **07777388.5** (11) 2 035 093*
(87) WO 2007/145889

(21) **07777425.5** (11) 2 035 483*
(87) WO 2007/146074

(21) **07777430.5** (11) 2 036 012*
(87) WO 2007/149227

(21) **07777450.3** (11) 2 035 594*
(87) WO 2007/146161

(21) **07777480.0** (11) 2 035 503*
(87) WO 2007/149422

(21) **07782529.7** (11) 2 035 379*
(87) WO 2007/127763

(21) **07782906.7** (11) 2 034 913*
(87) WO 2007/149633

(21) **07782964.6** (11) 2 035 501*
(87) WO 2007/140070

(21) **07783657.5** (11) 2 035 490*
(87) WO 2007/143335

(21) **07783813.4** (11) 2 034 857*
(87) WO 2007/137053

(21) **07783888.6** (11) 2 036 292*
(87) WO 2007/143361

(21) **07783898.5** (11) 2 035 937*
(87) WO 2007/137141

(21) **07783908.2** (11) 2 035 878*
(87) WO 2007/149662

(21) **07783992.6** (11) 2 036 210*
(87) WO 2007/137229

(21) **07784004.9** (11) 2 036 073*
(87) WO 2007/140167

(21) **07784089.0** (11) 2 035 053*
(87) WO 2007/137298

(21) **07784108.8** (11) 2 034 830*
(87) WO 2007/140249

(21) **07784146.8** (11) 2 036 098*
(87) WO 2008/002737

(21) **07784160.9** (11) 2 036 025*
(87) WO 2007/140329

(21) **07784186.4** (11) 2 036 397*
(87) WO 2007/140367

(21) **07784191.4** (11) 2 036 120*
(87) WO 2007/140377

(21) **07784229.2** (11) 2 035 533*
(87) WO 2007/146596

(21) **07784276.3** (11) 2 035 794*
(87) WO 2008/002743

(21) **07784279.7** (11) 2 036 191*
(87) WO 2007/143570

(21) **07784302.7** (11) 2 036 074*
(87) WO 2007/143612

(21) **07784303.5** (11) 2 035 951*
(87) WO 2007/143613

(21) **07784306.8** (11) 2 034 950*
(87) WO 2007/146652

(21) **07784309.2** (11) 2 035 516*
(87) WO 2007/143622

(21) **07784314.2** (11) 2 035 103*
(87) WO 2007/143632

(21) **07784377.9** (11) 2 036 140*
(87) WO 2008/002760

(21) **07784380.3** (11) 2 036 324*
(87) WO 2007/146858

(21) **07784383.7** (11) 2 035 500*
(87) WO 2008/005655

(21) **07784384.5** (11) 2 036 135*
(87) WO 2007/146861

(21) **07784388.6** (11) 2 035 004*
(87) WO 2007/146869

(21) **07784420.7** (11) 2 036 340*
(87) WO 2007/146960

(21) **07784426.4** (11) 2 034 833*
(87) WO 2007/147011

(21) **07784427.2** (11) 2 036 056*
(87) WO 2007/147012

(21) **07784430.6** (11) 2 035 915*
(87) WO 2007/147015

(21) **07784445.4** (11) 2 035 515*
(87) WO 2007/147113

(21) **07784446.2** (11) 2 035 746*
(87) WO 2007/149778

(21) **07784474.4** (11) 2 035 723*
(87) WO 2007/149841

(21) **07784477.7** (11) 2 036 173*
(87) WO 2007/149843

(21) **07784478.5** (11) 2 034 907*
(87) WO 2007/149844

(21) **07784482.7** (11) 2 035 519*
(87) WO 2007/149851

(21) **07784485.0** (11) 2 034 863*
(87) WO 2008/002807

(21) **07784488.4** (11) 2 036 153*
(87) WO 2007/149904

(21) **07784505.5** (11) 2 036 251*
(87) WO 2008/005696

(21) **07784510.5** (11) 2 036 093*
(87) WO 2008/005698

(21) **07784519.6** (11) 2 034 973*
(87) WO 2007/150047

(21) **07784526.1** (11) 2 035 936*
(87) WO 2008/005722

(21) **07784535.2** (11) 2 035 958*
(87) WO 2008/002881

(21) **07784883.6** (11) 2 034 979*
(87) WO 2007/140551

(21) **07785523.7** (11) 2 035 704*
(87) WO 2007/147381

(21) **07785565.8** (11) 2 036 152*
(87) WO 2008/003288

(21) **07785574.0** (11) 2 035 757*
(87) WO 2008/003291

(21) **07785581.5** (11) 2 036 171*
(87) WO 2008/000243

(21) **07785582.3** (11) 2 036 136*
(87) WO 2008/000244

(21) **07785721.7** (11) 2 035 316*
(87) WO 2008/000262

(21) **07785807.4** (11) 2 035 262*
(87) WO 2007/147486

(21) **07785832.2** (11) 2 034 968*
(87) WO 2007/147596

(21) **07785834.8** (11) 2 035 784*
(87) WO 2007/147609

(21) **07785854.6** (11) 2 034 965*
(87) WO 2008/000453

(21) **07785859.5** (11) 2 035 683*
(87) WO 2008/000462

(21) **07785866.0** (11) 2 035 715*
(87) WO 2008/003426

(21) **07785869.4** (11) 2 035 786*
(87) WO 2008/000494

(21) **07785879.3** (11) 2 034 862*
(87) WO 2008/003438

(21) **07785883.5** (11) 2 035 642*
(87) WO 2008/003461

(21) **07785886.8** (11) 2 035 721*
(87) WO 2008/003466

(21) **07785894.2** (11) 2 035 171*
(87) WO 2008/003474

(21) **07785895.9** (11) 2 034 991*
(87) WO 2008/003475

(21) **07785896.7** (11) 2 035 862*
(87) WO 2008/003476

(21) **07785898.3** (11) 2 035 106*
(87) WO 2008/003477

(21) **07785904.9** (11) 2 035 735*
(87) WO 2008/003485

(21) **07786726.5** (11) 2 035 494*
(87) WO 2007/141250

(21) **07786731.5** (11) 2 035 512*
(87) WO 2008/000619

(21) **07786732.3** (11) 2 035 813*
(87) WO 2007/144367

(21) **07786741.4** (11) 2 036 097*
(87) WO 2007/144414

(21) **07786754.7** (11) 2 035 198*
(87) WO 2007/147804

(21) **07786757.0** (11) 2 036 272*
(87) WO 2007/147808

(21) **07786763.8** (11) 2 035 428*
(87) WO 2008/000664

(21) **07786786.9** (11) 2 035 495*
(87) WO 2007/147871

(21) **07786806.5** (11) 2 034 847*
(87) WO 2007/147890

(21) **07786810.7** (11) 2 035 452*
(87) WO 2007/147898

(21) **07786813.1** (11) 2 034 951*
(87) WO 2007/147902

(21) **07786817.2** (11) 2 035 496*
(87) WO 2008/003601

(21) **07786819.8** (11) 2 035 381*
(87) WO 2008/003602

(21) **07786820.6** (11) 2 034 853*
(87) WO 2008/000710

(21) **07786825.5** (11) 2 035 382*
(87) WO 2008/003605

(21) **07786844.6** (11) 2 035 739*
(87) WO 2008/003616

(21) **07786845.3** (11) 2 036 356*
(87) WO 2008/000737

(21) **07786872.7** (11) 2 035 329*
(87) WO 2008/000782

(21) **07786886.7** (11) 2 035 758*
(87) WO 2008/000793

(21) **07786891.7** (11) 2 034 868*
(87) WO 2008/000800

(21) **07786894.1** (11) 2 035 603*
(87) WO 2008/000802

(21) **07786897.4** (11) 2 035 089*
(87) WO 2008/003640

(21) **07786899.0** (11) 2 034 916*
(87) WO 2008/003641

(21) **07786905.5** (11) 2 035 090*
(87) WO 2008/003642

(21) **07786908.9** (11) 2 036 361*
(87) WO 2008/000805

(21) **07786915.4** (11) 2 036 313*
(87) WO 2008/003644

(21) **07786921.2** (11) 2 035 613*
(87) WO 2008/000812

(21) **07786927.9** (11) 2 035 728*
(87) WO 2008/003650

(21) **07786928.7** (11) 2 035 489*
(87) WO 2008/000814

(21) **07786930.3** (11) 2 035 905*
(87) WO 2008/000817

(21) **07786940.2** (11) 2 036 359*
(87) WO 2008/000822

(21) **07786966.7** (11) 2 036 112*
(87) WO 2008/000836

(21) **07786981.6** (11) 2 035 223*
(87) WO 2008/003671

(21) **07786991.5** (11) 2 035 301*
(87) WO 2008/003683

(21) **07786997.2** (11) 2 035 568*
(87) WO 2008/003692

(21) **07787016.0** (11) 2 035 703*
(87) WO 2008/003704

(21) **07787017.8** (11) 2 035 707*
(87) WO 2008/003705

(21) **07787020.2** (11) 2 035 469*
(87) WO 2008/003706

(21) **07787027.7** (11) 2 036 197*
(87) WO 2008/003709

(21) **07787035.0** (11) 2 036 293*
(87) WO 2008/003711

(21) **07787037.6** (11) 2 035 336*
(87) WO 2008/003712

(21) **07787104.4** (11) 2 035 871*
(87) WO 2008/003747

(21) **07787123.4** (11) 2 035 156*
(87) WO 2008/003754

(21) **07787126.7** (11) 2 035 309*
(87) WO 2008/003757

(21) **07788288.4** (11) 2 035 473*
(87) WO 2008/017672

(21) **07788581.2** (11) 2 037 581
(87) WO 2007/144439

(21) **07788584.6** (11) 2 036 977
(87) WO 2007/144440

(21) **07788638.0** (11) 2 036 740
(87) WO 2008/000877

(21) **07788706.5** (11) 2 035 611*
(87) WO 2007/144451

(21) **07788714.9** (11) 2 035 256*
(87) WO 2007/144457

(21) **07788740.4** (11) 2 035 622*
(87) WO 2008/000900

(21) **07788754.5** (11) 2 036 385*
(87) WO 2007/147948

(21) **07788757.8** (11) 2 035 814*
(87) WO 2007/147950

(21) **07788761.0** (11) 2 036 374*
(87) WO 2008/000903

(21) **07788772.7** (11) 2 034 849*
(87) WO 2008/000913

(21) **07788774.3** (11) 2 036 386*
(87) WO 2008/000914

(21) **07788775.0** (11) 2 036 387*
(87) WO 2008/000915

(21) **07788779.2** (11) 2 034 948*
(87) WO 2008/000917

(21) **07788785.9** (11) 2 036 388*
(87) WO 2008/003829

(21) **07788786.7** (11) 2 035 098*
(87) WO 2008/003830

(21) **07788830.3** (11) 2 036 002*
(87) WO 2007/138201

(21) **07788844.4** (11) 2 035 281*
(87) WO 2007/144484

(21) **07788853.5** (11) 2 036 147*
(87) WO 2007/144488

(21) **07788856.8** (11) 2 035 279*
(87) WO 2008/000924

(21) **07788870.9** (11) 2 035 861*
(87) WO 2007/147957

(21) **07788871.7** (11) 2 035 048*
(87) WO 2007/141432

(21) **07788893.1** (11) 2 035 365*
(87) WO 2007/147960

(21) **07788909.5** (11) 2 035 825*
(87) WO 2007/147971

(21) **07788910.3** (11) 2 034 858*
(87) WO 2008/000934

(21) **07788915.2** (11) 2 036 101*
(87) WO 2007/147978

(21) **07788926.9** (11) 2 035 822*
(87) WO 2008/000940

(21) **07788929.3** (11) 2 035 237*
(87) WO 2008/000941

(21) **07788945.9** (11) 2 036 050*
(87) WO 2008/003876

(21) **07788968.1** (11) 2 035 504*
(87) WO 2007/141458

(21) **07788969.9** (11) 2 036 198*
(87) WO 2008/000984

(21) **07788971.5** (11) 2 035 717*
(87) WO 2008/000985

(21) **07788988.9** (11) 2 035 342*
(87) WO 2007/144536

(21) **07789009.3** (11) 2 035 845*
(87) WO 2007/144546

(21) **07789010.1** (11) 2 035 846*
(87) WO 2007/144547

(21) **07789011.9** (11) 2 035 688*
(87) WO 2008/003879

(21) **07789014.3** (11) 2 035 350*
(87) WO 2007/148104

(21) **07789440.0** (11) 2 035 907*
(87) WO 2008/001186

(21) **07789452.5** (11) 2 036 294*
(87) WO 2008/004054

(21) **07789460.8** (11) 2 035 720*
(87) WO 2008/004061

(21) **07789466.5** (11) 2 036 215*
(87) WO 2008/004080

(21) **07789468.1** (11) 2 035 677*
(87) WO 2008/004081

(21) **07789503.5** (11) 2 035 447*
(87) WO 2007/148224

(21) **07789690.0** (11) 2 034 894*
(87) WO 2007/148262

(21) **07789693.4** (11) 2 036 085*
(87) WO 2007/148265

(21) **07789696.7** (11) 2 035 882*
(87) WO 2007/144843

(21) **07789698.3** (11) 2 035 909*
(87) WO 2007/144850

(21) **07789705.6** (11) 2 035 988*
(87) WO 2007/144854

(21) **07789717.1** (11) 2 036 041*
(87) WO 2007/148279

(21) **07789720.5** (11) 2 035 744*
(87) WO 2007/148280

(21) **07789723.9** (11) 2 036 115*
(87) WO 2007/148281

(21) **07789726.2** (11) 2 036 039*
(87) WO 2007/148284

(21) **07789737.9** (11) 2 036 310*
(87) WO 2008/004153

(21) **07789740.3** (11) 2 035 696*
(87) WO 2008/001273

(21) **07789742.9** (11) 2 035 969*
(87) WO 2007/148289

(21) **07789744.5** (11) 2 036 192*
(87) WO 2007/148291

(21) **07789747.8** (11) 2 035 751*
(87) WO 2008/001276

(21) **07789752.8** (11) 2 035 322*
(87) WO 2007/148294

(21) **07789753.6** (11) 2 035 323*
(87) WO 2007/148295

(21) **07789754.4** (11) 2 035 324*
(87) WO 2007/148296

(21) **07789758.5** (11) 2 036 013*
(87) WO 2008/001281

(21) **07789759.3** (11) 2 036 405*
(87) WO 2007/148298

(21) **07789761.9** (11) 2 036 124*
(87) WO 2008/001282

(21) **07789762.7** (11) 2 036 125*
(87) WO 2008/001283

(21) **07789770.0** (11) 2 034 920*
(87) WO 2008/001284

(21) **07789773.4** (11) 2 035 527*
(87) WO 2007/148303

(21) **07789779.1** (11) 2 036 407*
(87) WO 2008/001289

(21) **07789788.2** (11) 2 034 986*
(87) WO 2008/001294

(21) **07789791.6** (11) 2 034 988*
(87) WO 2007/148309

(21) **07789840.1** (11) 2 034 940*
(87) WO 2008/001330

(21) **07789846.8** (11) 2 036 150*
(87) WO 2008/004168

(21) **07789862.5** (11) 2 035 275*
(87) WO 2008/001336

(21) **07790114.8** (11) 2 035 545*
(87) WO 2008/004260

(21) **07790151.0** (11) 2 035 697*
(87) WO 2008/004261

(21) **07790153.6** (11) 2 035 716*
(87) WO 2007/148364

(21) **07790193.2** (11) 2 037 529
(87) WO 2008/001488

(21) **07790196.5** (11) 2 036 951
(87) WO 2007/148439

(21) **07790205.4** (11) 2 036 883
(87) WO 2008/001490

(21) **07790213.8** (11) 2 036 446
(87) WO 2008/004339

(21) **07790232.8** (11) 2 036 903
(87) WO 2008/001502

(21) **07790236.9** (11) 2 036 552
(87) WO 2008/004340

(21) **07790408.4** (11) 2 036 896
(87) WO 2007/148774

(21) **07790417.5** (11) 2 037 254
(87) WO 2008/004477

(21) **07790419.1** (11) 2 036 440
(87) WO 2008/001848

(21) **07790434.0** (11) 2 037 202
(87) WO 2008/004574

(21) **07790441.5** (11) 2 036 603
(87) WO 2008/004588

(21) **07790452.2** (11) 2 036 966
(87) WO 2008/004640

(21) **07790453.0** (11) 2 037 133
(87) WO 2008/001951

(21) **07790669.1** (11) 2 036 655
(87) WO 2008/004708

(21) **07792851.3** (11) 2 036 868
(87) WO 2008/029620

(21) **07793112.9** (11) 2 035 472*
(87) WO 2007/142473

(21) **07793153.3** (11) 2 036 026*
(87) WO 2007/145452

(21) **07793155.8** (11) 2 036 185*
(87) WO 2007/145459

(21) **07793156.6** (11) 2 036 186*
(87) WO 2007/145460

(21) **07793176.4** (11) 2 036 331*
(87) WO 2008/004799

(21) **07793179.8** (11) 2 035 644*
(87) WO 2008/004805

(21) **07793805.8** (11) 2 037 369
(87) WO 2008/002120

(21) **07793892.6** (11) 2 035 740*
(87) WO 2007/148984

(21) **07793893.4** (11) 2 035 604*
(87) WO 2007/148985

(21) **07793896.7** (11) 2 035 692*
(87) WO 2008/004877

(21) **07793898.3** (11) 2 035 749*
(87) WO 2007/148991

(21) **07793903.1** (11) 2 035 691*
(87) WO 2008/004880

(21) **07794025.2** (11) 2 036 574
(87) WO 2007/149010

(21) **07794035.1** (11) 2 037 504
(87) WO 2007/145546

(21) **07794378.5** (11) 2 035 398*
(87) WO 2007/139645

(21) **07794434.6** (11) 2 035 015*
(87) WO 2007/130364

(21) **07794556.6** (11) 2 035 806*
(87) WO 2007/149150

(21) **07794572.3** (11) 2 035 120*
(87) WO 2007/133487

(21) **07794620.0** (11) 2 035 287*
(87) WO 2007/149153

(21) **07794688.7** (11) 2 035 544*
(87) WO 2007/136553

(21) **07794764.6** (11) 2 036 046*
(87) WO 2008/005103

(21) **07794869.3** (11) 2 035 123*
(87) WO 2007/133761

(21) **07794870.1** (11) 2 035 124*
(87) WO 2007/133762

(21) **07794897.4** (11) 2 034 926*
(87) WO 2007/133784

(21) **07794902.2** (11) 2 034 963*
(87) WO 2007/136633

(21) **07794945.1** (11) 2 035 970*
(87) WO 2008/002363

(21) **07794946.9** (11) 2 035 952*
(87) WO 2007/149167

(21) **07794953.5** (11) 2 034 875*
(87) WO 2007/136675

(21) **07794955.0** (11) 2 036 364*
(87) WO 2007/136677

(21) **07795021.0** (11) 2 034 980*
(87) WO 2007/136737

(21) **07795053.3** (11) 2 035 220*
(87) WO 2007/139726

(21) **07795093.9** (11) 2 036 311*
(87) WO 2007/139738

(21) **07795104.4** (11) 2 034 964*
(87) WO 2007/136830

(21) **07795162.2** (11) 2 035 352*
(87) WO 2007/149173

(21) **07795187.9** (11) 2 035 030*
(87) WO 2007/142818

(21) **07795229.9** (11) 2 034 959*
(87) WO 2007/139827

(21) **07795275.2** (11) 2 036 318*
(87) WO 2007/142853

(21) **07795307.3** (11) 2 036 295*
(87) WO 2007/142866

(21) **07795315.6** (11) 2 036 167*
(87) WO 2007/145793

(21) **07795322.2** (11) 2 036 365*
(87) WO 2007/149179

(21) **07795360.2** (11) 2 036 156*
(87) WO 2007/142884

(21) **07795379.2** (11) 2 035 396*
(87) WO 2007/139967

(21) **07795383.4** (11) 2 034 827*
(87) WO 2007/142896

(21) **07795474.1** (11) 2 035 745*
(87) WO 2007/142947

(21) **07795490.7** (11) 2 036 209*
(87) WO 2007/149187

(21) **07795498.0** (11) 2 035 946*
(87) WO 2007/142982

(21) **07795522.7** (11) 2 035 037*
(87) WO 2007/143004

(21) **07795567.2** (11) 2 036 129*
(87) WO 2007/145843

(21) **07795574.8** (11) 2 035 903*
(87) WO 2007/149190

(21) **07795621.7** (11) 2 036 014*
(87) WO 2007/149196

(21) **07795624.1** (11) 2 035 049*
(87) WO 2007/143116

(21) **07795647.2** (11) 2 035 549*
(87) WO 2007/143139

(21) **07795649.8** (11) 2 034 890*
(87) WO 2007/143141

(21) **07795651.4** (11) 2 035 039*
(87) WO 2007/145862

(21) **07795683.7** (11) 2 035 072*
(87) WO 2007/149204

(21) **07795695.1** (11) 2 035 953*
(87) WO 2008/005133

(21) **07795699.3** (11) 2 036 338*
(87) WO 2008/002378

(21) **07795726.4** (11) 2 035 546*
(87) WO 2007/143204

(21) **07795773.6** (11) 2 036 236*
(87) WO 2007/149219

(21) **07795776.9** (11) 2 036 145*
(87) WO 2007/145969

(21) **07795793.4** (11) 2 035 743*
(87) WO 2007/145985

(21) **07795836.1** (11) 2 034 880*
(87) WO 2007/146047

(21) **07795854.4** (11) 2 035 384*
(87) WO 2007/146072

(21) **07795858.5** (11) 2 036 366*
(87) WO 2007/146079

(21) **07795861.9** (11) 2 035 598*
(87) WO 2007/146082

(21) **07795870.0** (11) 2 035 333*
(87) WO 2007/146094

(21) **07795872.6** (11) 2 036 334*
(87) WO 2007/146098

(21) **07795874.2** (11) 2 034 822*
(87) WO 2007/146099

(21) **07795875.9** (11) 2 035 792*
(87) WO 2007/149230

(21) **07795900.5** (11) 2 036 158*
(87) WO 2008/005146

(21) **07795906.2** (11) 2 036 205*
(87) WO 2007/149234

(21) **07795927.8** (11) 2 035 491*
(87) WO 2007/149239

(21) **07795930.2** (11) 2 035 724*
(87) WO 2007/149240

(21) **07795945.0** (11) 2 035 003*
(87) WO 2007/146178

(21) **07795949.2** (11) 2 036 102*
(87) WO 2008/005154

(21) **07795957.5** (11) 2 035 148*
(87) WO 2007/146211

(21) **07795959.1** (11) 2 036 223*
(87) WO 2007/146214

(21) **07795997.1** (11) 2 035 063*
(87) WO 2007/146266

(21) **07795998.9** (11) 2 035 550*
(87) WO 2007/146267

(21) **07796004.5** (11) 2 036 389*
(87) WO 2007/149264

(21) **07796040.9** (11) 2 035 467*
(87) WO 2007/149274

(21) **07796041.7** (11) 2 035 461*
(87) WO 2007/149275

(21) **07796042.5** (11) 2 035 538*
(87) WO 2007/146318

(21) **07796072.2** (11) 2 035 092*
(87) WO 2007/149283

(21) **07796074.8** (11) 2 034 992*
(87) WO 2007/149285

(21) **07796090.4** (11) 2 035 923*
(87) WO 2007/146366

(21) **07796091.2** (11) 2 035 943*
(87) WO 2007/146367

(21) **07796092.0** (11) 2 035 925*
(87) WO 2007/146368

(21) **07796095.3** (11) 2 035 824*
(87) WO 2007/146369

(21) **07796111.8** (11) 2 036 411*
(87) WO 2007/149298

(21) **07796116.7** (11) 2 035 154*
(87) WO 2007/146386

(21) **07796117.5** (11) 2 036 047*
(87) WO 2007/149299

(21) **07796147.2** (11) 2 036 057*
(87) WO 2007/149315

(21) **07796156.3** (11) 2 035 989*
(87) WO 2007/149319

(21) **07796182.9** (11) 2 036 312*
(87) WO 2007/149338

(21) **07796197.7** (11) 2 035 971*
(87) WO 2008/002406

(21) **07796199.3** (11) 2 035 088*
(87) WO 2007/149363

(21) **07796202.5** (11) 2 035 009*
(87) WO 2007/149366

(21) **07796204.1** (11) 2 035 000*
(87) WO 2007/146438

(21) **07796209.0** (11) 2 035 634*
(87) WO 2007/149369

(21) **07796210.8** (11) 2 035 531*
(87) WO 2007/146439

(21) **07796218.1** (11) 2 036 031*
(87) WO 2007/149378

(21) **07796242.1** (11) 2 035 402*
(87) WO 2008/002416

(21) **07796251.2** (11) 2 035 978*
(87) WO 2007/149425

(21) **07796256.1** (11) 2 034 932*
(87) WO 2007/149429

(21) **07796267.8** (11) 2 034 993*
(87) WO 2007/149448

(21) **07796270.2** (11) 2 034 869*
(87) WO 2007/149467

(21) **07796305.6** (11) 2 035 581*
(87) WO 2007/149518

(21) **07796327.0** (11) 2 034 815*
(87) WO 2007/149528

(21) **07796341.1** (11) 2 035 099*
(87) WO 2007/149552

(21) **07796344.5** (11) 2 035 177*
(87) WO 2008/002467

(21) **07796360.1** (11) 2 035 429*
(87) WO 2007/149557

(21) **07796365.0** (11) 2 034 922*
(87) WO 2007/149559

(21) **07796383.3** (11) 2 035 482*
(87) WO 2008/005207

(21) **07796385.8** (11) 2 035 619*
(87) WO 2008/005209

(21) **07796386.6** (11) 2 035 153*
(87) WO 2008/002498

(21) **07796402.1** (11) 2 035 931*
(87) WO 2008/005212

(21) **07796422.9** (11) 2 035 731*
(87) WO 2008/002537

(21) **07796453.4** (11) 2 035 913*
(87) WO 2008/002552

(21) **07796454.2** (11) 2 036 027*
(87) WO 2008/002553

(21) **07796467.4** (11) 2 035 295*
(87) WO 2008/002584

(21) **07796473.2** (11) 2 035 144*
(87) WO 2008/005244

(21) **07796502.8** (11) 2 034 908*
(87) WO 2008/005261

(21) **07796521.8** (11) 2 035 416*
(87) WO 2008/005268

(21) **07796529.1** (11) 2 034 909*
(87) WO 2008/005271

(21) **07796543.2** (11) 2 035 101*
(87) WO 2008/005285

(21) **07796576.2** (11) 2 035 372*
(87) WO 2008/005338

(21) **07796583.8** (11) 2 036 390*
(87) WO 2008/005343

(21) **07796585.3** (11) 2 035 364*
(87) WO 2008/005344

(21) **07796589.5** (11) 2 035 815*
(87) WO 2008/005346

(21) **07796593.7** (11) 2 035 290*
(87) WO 2008/005349

(21) **07796595.2** (11) 2 034 969*
(87) WO 2008/005353

(21) **07796604.2** (11) 2 034 881*
(87) WO 2008/005388

(21) **07796648.9** (11) 2 034 910*
(87) WO 2008/005433

(21) **07796668.7** (11) 2 034 917*
(87) WO 2008/005477

(21) **07796679.4** (11) 2 036 273*
(87) WO 2008/005482

(21) **07796681.0** (11) 2 035 475*
(87) WO 2008/005483

(21) **07796685.1** (11) 2 036 415*
(87) WO 2008/005485

(21) **07796686.9** (11) 2 036 417*
(87) WO 2008/005486

(21) **07796689.3** (11) 2 035 390*
(87) WO 2008/005489

(21) **07796695.0** (11) 2 035 608*
(87) WO 2008/005500

(21) **07797482.2** (11) 2 035 028*
(87) WO 2007/134326

(21) **07797508.4** (11) 2 036 259*
(87) WO 2007/143352

(21) **07797521.7** (11) 2 036 130*
(87) WO 2007/140130

(21) **07797565.4** (11) 2 036 137*
(87) WO 2007/143365

(21) **07797600.9** (11) 2 034 828*
(87) WO 2007/137200

(21) **07797613.2** (11) 2 035 261*
(87) WO 2008/005625

(21) **07797645.4** (11) 2 035 750*
(87) WO 2007/146556

(21) **07797754.4** (11) 2 034 990*
(87) WO 2007/140285

(21) **07797811.2** (11) 2 035 121*
(87) WO 2007/140349

(21) **07797812.0** (11) 2 035 122*
(87) WO 2007/140351

(21) **07797842.7** (11) 2 036 320*
(87) WO 2007/140369

(21) **07797851.8** (11) 2 035 771*
(87) WO 2007/140378

(21) **07797868.2** (11) 2 035 541*
(87) WO 2007/140388

(21) **07797870.8** (11) 2 035 228*
(87) WO 2008/005635

(21) **07797880.7** (11) 2 035 647*
(87) WO 2008/002739

(21) **07797897.1** (11) 2 035 362*
(87) WO 2007/140431

(21) **07797904.5** (11) 2 035 312*
(87) WO 2007/149689

(21) **07797913.6** (11) 2 036 296*
(87) WO 2007/143487

(21) **07797926.8** (11) 2 036 094*
(87) WO 2007/143498

(21) **07797928.4** (11) 2 035 165*
(87) WO 2008/002741

(21) **07797952.4** (11) 2 035 115*
(87) WO 2007/146611

(21) **07797988.8** (11) 2 036 367*
(87) WO 2007/149693

(21) **07798000.1** (11) 2 035 666*
(87) WO 2007/146618

(21) **07798003.5** (11) 2 035 542*
(87) WO 2007/143540

(21) **07798013.4** (11) 2 035 145*
(87) WO 2007/143547

(21) **07798031.6** (11) 2 036 297*
(87) WO 2007/146626

(21) **07798052.2** (11) 2 036 061*
(87) WO 2007/146631

(21) **07798083.7** (11) 2 035 675*
(87) WO 2007/146653

(21) **07798085.2** (11) 2 035 551*
(87) WO 2007/146654

(21) **07798104.1** (11) 2 035 085*
(87) WO 2007/146661

(21) **07798153.8** (11) 2 035 330*
(87) WO 2008/005641

(21) **07798161.1** (11) 2 036 058*
(87) WO 2007/143680

(21) **07798164.5** (11) 2 036 053*
(87) WO 2007/146705

(21) **07798170.2** (11) 2 035 486*
(87) WO 2008/005644

(21) **07798187.6** (11) 2 035 916*
(87) WO 2007/149701

(21) **07798190.0** (11) 2 035 005*
(87) WO 2007/146712

(21) **07798211.4** (11) 2 035 954*
(87) WO 2007/146732

(21) **07798221.3** (11) 2 035 082*
(87) WO 2007/143715

(21) **07798227.0** (11) 2 035 190*
(87) WO 2007/149704

(21) **07798236.1** (11) 2 036 274*
(87) WO 2007/143723

(21) **07798308.8** (11) 2 035 480*
(87) WO 2008/005652

(21) **07798410.2** (11) 2 035 385*
(87) WO 2007/149730

(21) **07798433.4** (11) 2 036 221*
(87) WO 2007/149732

(21) **07798436.7** (11) 2 035 702*
(87) WO 2007/146931

(21) **07798446.6** (11) 2 036 033*
(87) WO 2007/146940

(21) **07798448.2** (11) 2 036 034*
(87) WO 2007/146941

(21) **07798451.6** (11) 2 035 962*
(87) WO 2008/153566

(21) **07798456.5** (11) 2 035 972*
(87) WO 2007/146951

(21) **07798489.6** (11) 2 035 639*
(87) WO 2008/005665

(21) **07798497.9** (11) 2 034 895*
(87) WO 2007/149750

(21) **07798500.0** (11) 2 034 898*
(87) WO 2007/149751

(21) **07798506.7** (11) 2 035 979*
(87) WO 2007/147000

(21) **07798510.9** (11) 2 034 918*
(87) WO 2008/005668

(21) **07798514.1** (11) 2 035 547*
(87) WO 2007/147004

(21) **07798518.2** (11) 2 035 682*
(87) WO 2007/147008

(21) **07798529.9** (11) 2 035 225*
(87) WO 2008/002772

(21) **07798549.7** (11) 2 035 188*
(87) WO 2007/147039

(21) **07798596.8** (11) 2 036 016*
(87) WO 2007/147089

(21) **07798606.5** (11) 2 035 633*
(87) WO 2007/149774

(21) **07798622.2** (11) 2 034 838*
(87) WO 2007/147103

(21) **07798648.7** (11) 2 034 835*
(87) WO 2007/147128

(21) **07798673.5** (11) 2 036 203*
(87) WO 2008/005677

(21) **07798677.6** (11) 2 035 654*
(87) WO 2007/149795

(21) **07798679.2** (11) 2 035 582*
(87) WO 2007/149798

(21) **07798699.0** (11) 2 035 638*
(87) WO 2007/149812

(21) **07798707.1** (11) 2 034 952*
(87) WO 2007/147160

(21) **07798719.6** (11) 2 036 298*
(87) WO 2008/005681

(21) **07798721.2** (11) 2 035 851*
(87) WO 2007/149823

(21) **07798722.0** (11) 2 035 850*
(87) WO 2007/149824

(21) **07798724.6** (11) 2 035 592*
(87) WO 2007/149826

(21) **07798738.6** (11) 2 035 620*
(87) WO 2007/149836

(21) **07798740.2** (11) 2 036 174*
(87) WO 2007/149839

(21) **07798744.4** (11) 2 036 042*
(87) WO 2008/002797

(21) **07798746.9** (11) 2 036 299*
(87) WO 2007/149848

(21) **07798747.7** (11) 2 036 300*
(87) WO 2007/149850

(21) **07798754.3** (11) 2 034 882*
(87) WO 2007/149856

(21) **07798772.5** (11) 2 035 420*
(87) WO 2007/149873

(21) **07798773.3** (11) 2 035 392*
(87) WO 2007/149874

(21) **07798802.0** (11) 2 035 226*
(87) WO 2007/149900

(21) **07798808.7** (11) 2 035 174*
(87) WO 2008/005685

(21) **07798811.1** (11) 2 034 929*
(87) WO 2007/149910

(21) **07798819.4** (11) 2 035 885*
(87) WO 2007/149916

(21) **07798822.8** (11) 2 034 867*
(87) WO 2007/149919

(21) **07798831.9** (11) 2 035 980*
(87) WO 2007/149927

(21) **07798847.5** (11) 2 036 055*
(87) WO 2007/149947

(21) **07798852.5** (11) 2 035 629*
(87) WO 2007/149949

(21) **07798855.8** (11) 2 035 383*
(87) WO 2007/149952

(21) **07798860.8** (11) 2 035 227*
(87) WO 2007/149955

(21) **07798868.1** (11) 2 036 275*
(87) WO 2008/002823

(21) **07798881.4** (11) 2 036 106*
(87) WO 2007/149976

(21) **07798890.5** (11) 2 035 805*
(87) WO 2007/149984

(21) **07798894.7** (11) 2 035 990*
(87) WO 2007/149988

(21) **07798901.0** (11) 2 034 906*
(87) WO 2007/149999

(21) **07798905.1** (11) 2 036 095*
(87) WO 2008/005695

(21) **07798908.5** (11) 2 036 087*
(87) WO 2008/005699

(21) **07798909.3** (11) 2 036 088*
(87) WO 2008/005700

(21) **07798910.1** (11) 2 036 091*
(87) WO 2008/005701

(21) **07798935.8** (11) 2 035 991*
(87) WO 2008/005710

(21) **07798957.2** (11) 2 036 121*
(87) WO 2008/005716

(21) **07798981.2** (11) 2 035 229*
(87) WO 2008/005729

(21) **07798994.5** (11) 2 034 978*
(87) WO 2008/002862

(21) **07799004.2** (11) 2 036 043*
(87) WO 2008/002875

(21) **07799026.5** (11) 2 035 959*
(87) WO 2008/002897

(21) **07799029.9** (11) 2 035 166*
(87) WO 2008/002899

(21) **07799057.0** (11) 2 035 960*
(87) WO 2008/002942

(21) **07799094.3** (11) 2 035 157*
(87) WO 2008/002985

(21) **07799113.1** (11) 2 035 938*
(87) WO 2008/005781

(21) **07799125.5** (11) 2 035 928*
(87) WO 2008/005793

(21) **07799151.1** (11) 2 035 973*
(87) WO 2008/005808

(21) **07799152.9** (11) 2 035 974*
(87) WO 2008/005809

(21) **07799195.8** (11) 2 036 003*
(87) WO 2008/005868

(21) **07799223.8** (11) 2 035 055*
(87) WO 2008/005898

(21) **07799261.8** (11) 2 035 777*
(87) WO 2008/005952

(21) **07799268.3** (11) 2 035 087*
(87) WO 2008/005968

(21) **07800823.2** (11) 2 037 628
(87) WO 2008/034339

(21) **07800951.1** (11) 2 037 633
(87) WO 2008/019627

(21) **07803759.5** (11) 2 036 128*
(87) WO 2008/000933

(21) **07803773.6** (11) 2 035 588*
(87) WO 2008/000945

(21) **07803777.7** (11) 2 036 142*
(87) WO 2008/000948

(21) **07803780.1** (11) 2 036 116*
(87) WO 2008/000949

(21) **07803803.1** (11) 2 035 146*
(87) WO 2008/000962

(21) **07803817.1** (11) 2 034 819*
(87) WO 2008/000970

(21) **07803819.7** (11) 2 034 871*
(87) WO 2008/000972

(21) **07803820.5** (11) 2 036 044*
(87) WO 2008/000973

(21) **07803823.9** (11) 2 035 766*
(87) WO 2008/003851

(21) **07803837.9** (11) 2 035 310*
(87) WO 2008/003860

(21) **07803844.5** (11) 2 034 931*
(87) WO 2008/003862

(21) **07803849.4** (11) 2 034 985*
(87) WO 2008/003864

(21) **07803890.8** (11) 2 036 252*
(87) WO 2008/003882

(21) **07803903.9** (11) 2 035 181*
(87) WO 2008/000995

(21) **07803925.2** (11) 2 035 852*
(87) WO 2007/148029

(21) **07803947.6** (11) 2 036 301*
(87) WO 2008/001007

(21) **07803962.5** (11) 2 035 680*
(87) WO 2008/003889

(21) **07803975.7** (11) 2 035 178*
(87) WO 2008/003891

(21) **07803978.1** (11) 2 035 627*
(87) WO 2008/003893

(21) **07803980.7** (11) 2 035 091*
(87) WO 2008/003910

(21) **07804013.6** (11) 2 035 235*
(87) WO 2008/003949

(21) **07804545.7** (11) 2 035 714*
(87) WO 2008/004060

(21) **07804551.5** (11) 2 036 276*
(87) WO 2008/004076

(21) **07804554.9** (11) 2 035 859*
(87) WO 2008/004077

(21) **07804895.6** (11) 2 035 401*
(87) WO 2007/144769

(21) **07804917.8** (11) 2 034 848*
(87) WO 2007/144770

(21) **07805037.4** (11) 2 036 083*
(87) WO 2008/001298

(21) **07805058.0** (11) 2 035 296*
(87) WO 2008/004198

(21) **07805061.4** (11) 2 035 297*
(87) WO 2008/004199

(21) **07805620.7** (11) 2 035 026*
(87) WO 2007/141807

(21) **07805657.9** (11) 2 035 111*
(87) WO 2008/001405

(21) **07805663.7** (11) 2 035 184*
(87) WO 2008/004263

(21) **07805664.5** (11) 2 035 199*
(87) WO 2008/004264

(21) **07805914.4** (11) 2 037 285
(87) WO 2008/023573

(21) **07807929.0** (11) 2 036 358*
(87) WO 2008/004768

(21) **07807930.8** (11) 2 036 351*
(87) WO 2008/004769

(21) **07809053.7** (11) 2 035 955*
(87) WO 2007/149156

(21) **07809090.9** (11) 2 034 994*
(87) WO 2007/133790

(21) **07809102.2** (11) 2 035 893*
(87) WO 2007/145768

(21) **07809133.7** (11) 2 036 341*
(87) WO 2007/139789

(21) **07809145.1** (11) 2 035 497*
(87) WO 2007/145788

(21) **07809152.7** (11) 2 035 560*
(87) WO 2007/136877

(21) **07809160.0** (11) 2 035 217*
(87) WO 2007/139834

(21) **07809174.1** (11) 2 036 168*
(87) WO 2007/145791

(21) **07809195.6** (11) 2 034 995*
(87) WO 2007/139951

(21) **07809199.8** (11) 2 034 996*
(87) WO 2007/139955

(21) **07809212.9** (11) 2 035 585*
(87) WO 2007/145806

(21) **07809222.8** (11) 2 035 583*
(87) WO 2007/142936

(21) **07809253.3** (11) 2 035 492*
(87) WO 2007/143013

(21) **07809255.8** (11) 2 035 202*
(87) WO 2007/143015

(21) **07809257.4** (11) 2 035 493*
(87) WO 2007/143017

(21) **07809264.0** (11) 2 035 823*
(87) WO 2009/008853

(21) **07809295.4** (11) 2 036 260*
(87) WO 2007/149206

(21) **07809299.6** (11) 2 035 014*
(87) WO 2007/140022

(21) **07809305.1** (11) 2 035 797*
(87) WO 2007/143191

(21) **07809336.6** (11) 2 036 339*
(87) WO 2007/145949

(21) **07809338.2** (11) 2 035 941*
(87) WO 2007/145950

(21) **07809361.4** (11) 2 035 032*
(87) WO 2007/146003

(21) **07809370.5** (11) 2 035 600*
(87) WO 2007/146030

(21) **07809385.3** (11) 2 036 391*
(87) WO 2007/146064

(21) **07809387.9** (11) 2 035 523*
(87) WO 2007/146065

(21) **07809396.0** (11) 2 034 905*
(87) WO 2007/149232

(21) **07809398.6** (11) 2 035 552*
(87) WO 2007/146123

(21) **07809400.0** (11) 2 035 031*
(87) WO 2007/146126

(21) **07809442.2** (11) 2 036 144*
(87) WO 2007/146192

(21) **07809446.3** (11) 2 035 077*
(87) WO 2007/146213

(21) **07809468.7** (11) 2 035 001*
(87) WO 2007/146248

(21) **07809495.0** (11) 2 035 105*
(87) WO 2007/146302

(21) **07809498.4** (11) 2 035 348*
(87) WO 2007/146305

(21) **07809501.5** (11) 2 034 989*
(87) WO 2007/146306

(21) **07809535.3** (11) 2 035 944*
(87) WO 2007/146356

(21) **07809545.2** (11) 2 034 874*
(87) WO 2008/002397

(21) **07809552.8** (11) 2 035 830*
(87) WO 2007/146385

(21) **07809583.3** (11) 2 035 247*
(87) WO 2007/149321

(21) **07809592.4** (11) 2 035 932*
(87) WO 2007/149332

(21) **07809606.2** (11) 2 035 869*
(87) WO 2007/149344

(21) **07809622.9** (11) 2 035 293*
(87) WO 2007/149360

(21) **07809633.6** (11) 2 035 353*
(87) WO 2007/149397

(21) **07809636.9** (11) 2 035 354*
(87) WO 2007/149399

(21) **07809637.7** (11) 2 035 361*
(87) WO 2007/149400

(21) **07809643.5** (11) 2 036 330*
(87) WO 2007/149403

(21) **07809651.8** (11) 2 035 868*
(87) WO 2007/146441

(21) **07809663.3** (11) 2 035 292*
(87) WO 2007/149419

(21) **07809672.4** (11) 2 034 975*
(87) WO 2007/149438

(21) **07809676.5** (11) 2 035 670*
(87) WO 2007/149444

(21) **07809692.2** (11) 2 035 180*
(87) WO 2007/149460

(21) **07809699.7** (11) 2 035 291*
(87) WO 2007/149464

(21) **07809738.3** (11) 2 036 288*
(87) WO 2007/149506

(21) **07809739.1** (11) 2 035 657*
(87) WO 2007/149507

(21) **07809746.6** (11) 2 035 320*
(87) WO 2007/149513

(21) **07809749.0** (11) 2 036 122*
(87) WO 2007/149515

(21) **07809778.9** (11) 2 035 996*
(87) WO 2008/002456

(21) **07809789.6** (11) 2 035 137*
(87) WO 2008/002463

(21) **07809803.5** (11) 2 035 933*
(87) WO 2007/149563

(21) **07809833.2** (11) 2 035 789*
(87) WO 2008/002493

(21) **07809838.1** (11) 2 035 463*
(87) WO 2008/002495

(21) **07809867.0** (11) 2 035 956*
(87) WO 2008/005219

(21) **07809877.9** (11) 2 034 953*
(87) WO 2008/002529

(21) **07809917.3** (11) 2 035 778*
(87) WO 2008/005247

(21) **07809941.3** (11) 2 035 024*
(87) WO 2008/002611

(21) **07809953.8** (11) 2 034 934*
(87) WO 2008/002616

(21) **07810006.2** (11) 2 035 102*
(87) WO 2008/005286

(21) **07810033.6** (11) 2 035 759*
(87) WO 2008/005320

(21) **07810052.6** (11) 2 034 836*
(87) WO 2008/005350

(21) **07810078.1** (11) 2 036 416*
(87) WO 2008/005373

(21) **07810079.9** (11) 2 036 418*
(87) WO 2008/005374

(21) **07810092.2** (11) 2 035 687*
(87) WO 2008/005384

(21) **07810134.2** (11) 2 035 481*
(87) WO 2008/005415

(21) **07810139.1** (11) 2 036 109*
(87) WO 2008/005422

(21) **07810145.8** (11) 2 035 062*
(87) WO 2008/005441

(21) **07810174.8** (11) 2 034 904*
(87) WO 2008/005465

(21) **07810178.9** (11) 2 035 286*
(87) WO 2008/005468

(21) **07810204.3** (11) 2 036 327*
(87) WO 2008/005497

(21) **07811883.3** (11) 2 035 234*
(87) WO 2007/140095

(21) **07811914.6** (11) 2 035 285*
(87) WO 2007/137231

(21) **07811930.2** (11) 2 035 187*
(87) WO 2008/002735

(21) **07811963.3** (11) 2 034 893*
(87) WO 2007/140422

(21) **07811982.3** (11) 2 035 189*
(87) WO 2007/146608

(21) **07811995.5** (11) 2 035 934*
(87) WO 2008/002742

(21) **07812011.0** (11) 2 034 984*
(87) WO 2007/143607

(21) **07812026.8** (11) 2 036 028*
(87) WO 2007/143678

(21) **07812028.4** (11) 2 036 246*
(87) WO 2007/146696

(21) **07812032.6** (11) 2 035 438*
(87) WO 2008/005642

(21) **07812033.4** (11) 2 035 485*
(87) WO 2008/005643

(21) **07812054.0** (11) 2 036 302*
(87) WO 2007/143721

(21) **07812084.7** (11) 2 035 016*
(87) WO 2007/146835

(21) **07812088.8** (11) 2 035 034*
(87) WO 2007/146847

(21) **07812111.8** (11) 2 035 008*
(87) WO 2007/146920

(21) **07812127.4** (11) 2 034 899*
(87) WO 2007/149749

(21) **07812146.4** (11) 2 034 896*
(87) WO 2007/147060

(21) **07812150.6** (11) 2 035 094*
(87) WO 2007/147088

(21) **07812152.2** (11) 2 035 831*
(87) WO 2008/005674

(21) **07812160.5** (11) 2 034 927*
(87) WO 2007/149776

(21) **07812176.1** (11) 2 035 540*
(87) WO 2007/149791

(21) **07812182.9** (11) 2 034 972*
(87) WO 2007/149801

(21) **07812191.0** (11) 2 035 078*
(87) WO 2007/149825

(21) **07812193.6** (11) 2 035 513*
(87) WO 2007/149828

(21) **07812195.1** (11) 2 035 514*
(87) WO 2007/149831

(21) **07812196.9** (11) 2 034 935*
(87) WO 2007/149832

(21) **07812202.5** (11) 2 035 889*
(87) WO 2008/016753

(21) **07812208.2** (11) 2 035 558*
(87) WO 2007/149896

(21) **07812244.7** (11) 2 034 834*
(87) WO 2007/150002

(21) **07812246.2** (11) 2 034 885*
(87) WO 2007/150003

(21) **07812248.8** (11) 2 034 832*
(87) WO 2007/150016

(21) **07812249.6** (11) 2 034 971*
(87) WO 2007/150018

(21) **07812254.6** (11) 2 035 826*
(87) WO 2008/002837

(21) **07812264.5** (11) 2 036 398*
(87) WO 2007/150033

(21) **07812284.3** (11) 2 035 259*
(87) WO 2008/005728

(21) **07812308.0** (11) 2 036 244*
(87) WO 2008/005741

(21) **07812317.1** (11) 2 034 912*
(87) WO 2008/002900

(21) **07812327.0** (11) 2 035 050*
(87) WO 2008/005752

(21) **07812350.2** (11) 2 035 917*
(87) WO 2008/002957

(21) **07812377.5** (11) 2 035 655*
(87) WO 2008/005768

(21) **07812400.5** (11) 2 035 318*
(87) WO 2008/003014

(21) **07812401.3** (11) 2 035 219*
(87) WO 2008/003015

(21) **07812403.9** (11) 2 035 289*
(87) WO 2008/005784

(21) **07812409.6** (11) 2 035 722*
(87) WO 2008/005788

(21) **07812415.3** (11) 2 036 187*
(87) WO 2008/005790

(21) **07812418.7** (11) 2 036 349*
(87) WO 2008/005791

(21) **07812450.0** (11) 2 035 782*
(87) WO 2008/003071

(21) **07812452.6** (11) 2 034 887*
(87) WO 2008/005812

(21) **07812453.4** (11) 2 036 188*
(87) WO 2008/005813

(21) **07812457.5** (11) 2 036 352*
(87) WO 2008/005815

(21) **07812460.9** (11) 2 036 076*
(87) WO 2008/005817

(21) **07812485.6** (11) 2 035 788*
(87) WO 2008/005845

(21) **07812491.4** (11) 2 035 572*
(87) WO 2008/005847

(21) **07812494.8** (11) 2 034 837*
(87) WO 2008/003085

(21) **07812509.3** (11) 2 036 237*
(87) WO 2008/005890

(21) **07812543.2** (11) 2 036 243*
(87) WO 2008/005913

(21) **07812556.4** (11) 2 035 632*
(87) WO 2008/005936

(21) **07812557.2** (11) 2 034 839*
(87) WO 2008/005937

(21) **07812562.2** (11) 2 036 261*
(87) WO 2008/005943

(21) **07812584.6** (11) 2 035 080*
(87) WO 2008/005973

(21) **07812588.7** (11) 2 035 298*
(87) WO 2008/005976

(21) **07815065.3** (11) 2 037 487
(87) WO 2007/142351

(21) **07815066.1** (11) 2 036 170*
(87) WO 2007/143145

(21) **07815072.9** (11) 2 037 488
(87) WO 2007/142350

(21) **07816893.7** (11) 2 037 626
(87) WO 2008/074211

(21) **07817535.3** (11) 2 035 832*
(87) WO 2008/031429

(21) **07819897.5** (11) 2 035 304*
(87) WO 2008/012152

(21) **07823515.7** (11) 2 034 892*
(87) WO 2008/006995

(21) **07823526.4** (11) 2 035 628*
(87) WO 2008/017770

(21) **07823532.2** (11) 2 035 164*
(87) WO 2008/020137

(21) **07823534.8** (11) 2 035 288*
(87) WO 2008/020139

(21) **07823542.1** (11) 2 035 064*
(87) WO 2008/003899

(21) **07823545.4** (11) 2 035 626*
(87) WO 2008/003902

(21) **07825126.1** (11) 2 035 453*
(87) WO 2008/010088

(21) **07825378.8** (11) 2 034 954*
(87) WO 2008/020318

(21) **07825757.3** (11) 2 035 035*
(87) WO 2008/020335

(21) **07825792.0** (11) 2 036 303*
(87) WO 2008/007233

(21) **07825798.7** (11) 2 036 081*
(87) WO 2008/007239

(21) **07825799.5** (11) 2 036 082*
(87) WO 2008/007240

(21) **07825814.2** (11) 2 035 870*
(87) WO 2008/007254

(21) **07825828.2** (11) 2 035 321*
(87) WO 2008/007266

(21) **07825830.8** (11) 2 036 406*
(87) WO 2008/007268

(21) **07825832.4** (11) 2 036 092*
(87) WO 2008/007269

(21) **07825840.7** (11) 2 034 865*
(87) WO 2008/010117

(21) **07826151.8** (11) 2 036 304*
(87) WO 2008/001338

(21) **07826152.6** (11) 2 036 305*
(87) WO 2008/001339

(21) **07826490.0** (11) 2 035 282*
(87) WO 2009/007796

(21) **07828118.5** (11) 2 037 307
(87) WO 2008/004377

(21) **07828138.3** (11) 2 037 508
(87) WO 2008/004405

(21) **07828142.5** (11) 2 037 398
(87) WO 2008/004409

(21) **07828236.5** (11) 2 037 217
(87) WO 2008/035649

(21) **07829501.1** (11) 2 037 312
(87) WO 2008/044709

(21) **07829577.1** (11) 2 037 724
(87) WO 2008/044730

(21) **07832999.2** (11) 2 035 961*
(87) WO 2008/004766

(21) **07835698.7** (11) 2 035 799*
(87) WO 2008/016392

(21) **07835832.2** (11) 2 036 277*
(87) WO 2008/005180

(21) **07835845.4** (11) 2 036 278*
(87) WO 2008/002440

(21) **07835876.9** (11) 2 035 957*
(87) WO 2008/002526

(21) **07835885.0** (11) 2 035 975*
(87) WO 2008/002561

(21) **07835888.4** (11) 2 035 741*
(87) WO 2008/016441

(21) **07835932.0** (11) 2 036 419*
(87) WO 2008/008203

(21) **07835937.9** (11) 2 035 074*
(87) WO 2008/010905

(21) **07835972.6** (11) 2 034 976*
(87) WO 2008/005458

(21) **07840262.5** (11) 2 036 066*
(87) WO 2008/019197

(21) **07840274.0** (11) 2 035 864*
(87) WO 2008/005690

(21) **07840300.3** (11) 2 035 565*
(87) WO 2008/005777

(21) **07840305.2** (11) 2 035 921*
(87) WO 2008/003019

(21) **07840308.6** (11) 2 035 997*
(87) WO 2008/005789

(21) **07840320.1** (11) 2 036 316*
(87) WO 2008/008649

(21) **07840329.2** (11) 2 035 976*
(87) WO 2008/005861

(21) **07840336.7** (11) 2 036 285*
(87) WO 2008/011264

(21) **07845166.3** (11) 2 036 282*
(87) WO 2007/148312

(21) **07845174.7** (11) 2 036 253*
(87) WO 2007/148313

(21) **07845182.0** (11) 2 035 079*
(87) WO 2007/149465

(21) **07845189.5** (11) 2 036 306*
(87) WO 2007/148314

(21) **07845194.5** (11) 2 035 534*
(87) WO 2007/149175

(21) **07845202.6** (11) 2 035 902*
(87) WO 2007/149688

(21) **07845218.2** (11) 2 034 883*
(87) WO 2007/149675

(21) **07845226.5** (11) 2 036 279*
(87) WO 2007/149769

(21) **07845241.4** (11) 2 036 075*
(87) WO 2007/149898

(21) **07845260.4** (11) 2 036 224*
(87) WO 2007/149351

(21) **07846226.4** (11) 2 037 627
(87) WO 2008/083606

(21) **07849990.2** (11) 2 037 081
(87) WO 2008/102497

(21) **07850171.5** (11) 2 037 124
(87) WO 2008/069264

(21) **07852374.3** (11) 2 034 826*
(87) WO 2008/036134

(21) **07852381.8** (11) 2 035 693*
(87) WO 2008/036141

(21) **07853491.4** (11) 2 035 042*
(87) WO 2008/036445

(21) **07853495.5** (11) 2 036 241*
(87) WO 2008/030649

(21) **07856852.4** (11) 2 036 045*
(87) WO 2009/006931

(21) **07858953.8** (11) 2 034 886*
(87) WO 2008/041130

(21) **07859320.9** (11) 2 036 172*
(87) WO 2008/041138

(21) **07861271.0** (11) 2 035 992*
(87) WO 2008/048365

(21) **07861314.8** (11) 2 035 671*
(87) WO 2008/036133

(21) **07861316.3** (11) 2 035 043*
(87) WO 2008/039254

(21) **07861318.9** (11) 2 035 448*
(87) WO 2008/042024

(21) **07861321.3** (11) 2 035 449*
(87) WO 2008/036138

(21) **07861323.9** (11) 2 035 584*
(87) WO 2008/051316

(21) **07863359.1** (11) 2 035 559*
(87) WO 2008/042479

(21) **07863368.2** (11) 2 036 126*
(87) WO 2008/100324

(21) **07867092.4** (11) 2 035 278*
(87) WO 2008/054521

(21) **07867130.2** (11) 2 035 454*
(87) WO 2008/060331

(21) **07867141.9** (11) 2 035 213*
(87) WO 2008/057146

(21) **07868297.8** (11) 2 035 781*
(87) WO 2008/054879

(21) **07870700.7** (11) 2 035 036*
(87) WO 2008/063240

(21) **07870711.4** (11) 2 035 554*
(87) WO 2008/066583

(21) **07870986.2** (11) 2 035 110*
(87) WO 2008/066961

(21) **07871000.1** (11) 2 035 214*
(87) WO 2008/073520

(21) **07871768.3** (11) 2 037 638
(87) WO 2008/086720

(21) **07872214.7** (11) 2 034 998*
(87) WO 2008/079427

(21) **07872228.7** (11) 2 034 888*
(87) WO 2008/079435

(21) **07872233.7** (11) 2 035 340*
(87) WO 2008/085541

(21) **07872682.5** (11) 2 036 119*
(87) WO 2008/094287

(21) **07873296.3** (11) 2 035 795*
(87) WO 2008/140512

(21) **07873724.4** (11) 2 034 955*
(87) WO 2008/105791

(21) **07873779.8** (11) 2 035 532*
(87) WO 2008/105798

(21) **07873840.8** (11) 2 035 445*
(87) WO 2008/105797

(21) **07873855.6** (11) 2 035 865*
(87) WO 2008/105784

(21) **07873869.7** (11) 2 035 857*
(87) WO 2008/108860

(21) **07873879.6** (11) 2 036 108*
(87) WO 2008/108863

(21) **07874441.4** (11) 2 035 173*
(87) WO 2008/115248

(21) **07874486.9** (11) 2 035 593*
(87) WO 2008/127262

(21) **07874493.5** (11) 2 034 816*
(87) WO 2008/147405

(21) **07875106.2** (11) 2 036 096*
(87) WO 2008/156474

(21) **08000193.6** (11) 2 036 435

(21) **08001532.4** (11) 2 037 373

(21) **08003796.3** (11) 2 037 389

(21) **08003797.1** (11) 2 037 390

(21) **08003798.9** (11) 2 037 391

(21) **08003799.7** (11) 2 037 392

(21) **08005116.2** (11) 2 037 367

(21) **08005204.6** (11) 2 037 395

(21) **08005213.7** (11) 2 037 226

(21) **08005214.5** (11) 2 037 224

(21) **08005215.2** (11) 2 037 227

(21) **08005216.0** (11) 2 037 225

(21) **08005217.8** (11) 2 037 228

(21) **08005218.6** (11) 2 037 229

(21) **08005440.6** (11) 2 036 711

(21) **08006069.2** (11) 2 037 358

(21) **08006205.2** (11) 2 037 722

(21) **08006283.9** (11) 2 036 597

(21) **08006409.0** (11) 2 037 416

(21) **08006445.4** (11) 2 037 417

(21) **08006479.3** (11) 2 037 717

(21) **08006484.3** (11) 2 036 658

(21) **08006593.1** (11) 2 036 719

(21) **08006594.9** (11) 2 036 720

(21) **08006747.3** (11) 2 037 213

(21) **08007860.3** (11) 2 036 838

(21) **08007928.8** (11) 2 036 494

(21) **08008131.8** (11) 2 037 652

(21) **08008298.5** (11) 2 037 309

(21) **08008770.3** (11) 2 037 266

(21) **08008888.3** (11) 2 037 262

(21) **08009295.0** (11) 2 037 273

(21) **08009857.7** (11) 2 037 372

(21) **08009949.2** (11) 2 036 809

(21) **08009950.0** (11) 2 036 807

(21) **08009951.8** (11) 2 036 804

(21) **08009967.4** (11) 2 036 808

(21) **08009968.2** (11) 2 036 805

(21) **08010408.6** (11) 2 036 836

(21) **08010557.0** (11) 2 037 061

(21) **08010564.6** (11) 2 037 682

(21) **08010759.2** (11) 2 036 753

(21) **08010849.1** (11) 2 037 230

(21) **08010855.8** (11) 2 037 296

(21) **08010926.7** (11) 2 036 843

(21) **08011454.9** (11) 2 036 800

(21) **08011473.9** (11) 2 037 091

(21) **08011511.6** (11) 2 036 449

(21) **08011567.8** (11) 2 037 181

(21) **08011656.9** (11) 2 037 474

(21) **08011754.2** (11) 2 037 053

(21) **08011875.5** (11) 2 037 593

(21) **08012191.6** (11) 2 036 642

(21) **08012239.3** (11) 2 037 460

(21) **08012246.8** (11) 2 037 543

(21) **08012356.5** (11) 2 037 042

(21) **08012369.8** (11) 2 037 680

(21) **08012440.7** (11) 2 037 292

(21) **08012500.8** (11) 2 036 957

(21) **08012516.4** (11) 2 036 579

(21) **08012641.0** (11) 2 036 467

(21) **08012700.4** (11) 2 036 421

(21) **08012841.6** (11) 2 037 065

(21) **08012881.2** (11) 2 037 295

(21) **08012894.5** (11) 2 036 453

(21) **08012911.7** (11) 2 037 323

(21) **08013036.2** (11) 2 037 013

(21) **08013133.7** (11) 2 036 458

(21) **08013168.3** (11) 2 036 763

(21) **08013236.8** (11) 2 037 659

(21) **08013353.1** (11) 2 036 827

(21) **08013402.6** (11) 2 037 536

(21) **08013565.0** (11) 2 036 500

(21) **08013619.5** (11) 2 036 793

(21) **08013729.2** (11) 2 037 643

(21) **08013780.5** (11) 2 037 549

(21) **08013801.9** (11) 2 036 730

(21) **08013880.3** (11) 2 036 475

(21) **08013907.4** (11) 2 036 534

(21) **08014004.9** (11) 2 037 653

(21) **08014031.2** (11) 2 037 547

(21) **08014033.8** (11) 2 037 062

(21) **08014035.3** (11) 2 037 017

(21) **08014047.8** (11) 2 037 189

(21) **08014098.1** (11) 2 036 853

(21) **08014106.2** (11) 2 036 613

(21) **08014109.6** (11) 2 037 047

(21) **08014184.9** (11) 2 036 757

(21) **08014185.6** (11) 2 036 758

(21) **08014248.2** (11) 2 037 384

(21) **08014277.1** (11) 2 036 477

(21) **08014323.3** (11) 2 036 639

(21) **08014324.1** (11) 2 036 666

(21) **08014408.2** (11) 2 036 683

(21) **08014490.0** (11) 2 036 714

(21) **08014579.0** (11) 2 037 546

(21) **08014610.3** (11) 2 037 113

(21) **08014613.7** (11) 2 036 759

(21) **08014689.7** (11) 2 036 828

(21) **08014716.8** (11) 2 036 682

(21) **08014738.2** (11) 2 037 484

(21) **08014750.7** (11) 2 036 470

(21) **08014817.4** (11) 2 036 751

(21) **08014831.5** (11) 2 036 461

(21) **08014862.0** (11) 2 036 484

(21) **08014898.4** (11) 2 037 654

(21) **08014924.8** (11) 2 036 695

(21) **08014961.0** (11) 2 037 144

(21) **08014976.8** (11) 2 037 045

(21) **08014988.3** (11) 2 037 244

(21) **08015003.0** (11) 2 037 139

(21) **08015078.2** (11) 2 037 570

(21) **08015115.2** (11) 2 037 281

(21) **08015132.7** (11) 2 037 034

(21) **08015153.3** (11) 2 037 455

(21) **08015155.8** (11) 2 036 973

(21) **08015162.4** (11) 2 036 739

(21) **08015163.2** (11) 2 037 099

(21) **08015167.3** (11) 2 036 725

(21) **08015170.7** (11) 2 037 704

(21) **08015175.6** (11) 2 036 970

(21) **08015225.9** (11) 2 036 610

(21) **08015295.2** (11) 2 037 021

(21) **08015304.2** (11) 2 037 305

(21) **08015305.9** (11) 2 037 306
(21) **08015311.7** (11) 2 037 364
(21) **08015313.3** (11) 2 036 643
(21) **08015320.8** (11) 2 036 857
(21) **08015324.0** (11) 2 037 710
(21) **08015361.2** (11) 2 036 752
(21) **08015364.6** (11) 2 036 847
(21) **08015406.5** (11) 2 037 249
(21) **08015434.7** (11) 2 037 563
(21) **08015435.4** (11) 2 037 564
(21) **08015439.6** (11) 2 036 934
(21) **08015440.4** (11) 2 036 880
(21) **08015441.2** (11) 2 037 005
(21) **08015450.3** (11) 2 037 175
(21) **08015465.1** (11) 2 036 771
(21) **08015470.1** (11) 2 036 441
(21) **08015477.6** (11) 2 037 646
(21) **08015513.8** (11) 2 037 158
(21) **08015537.7** (11) 2 036 698
(21) **08015541.9** (11) 2 037 148
(21) **08015589.8** (11) 2 036 619
(21) **08015593.0** (11) 2 037 140
(21) **08015640.9** (11) 2 037 548
(21) **08015653.2** (11) 2 036 750
(21) **08015673.0** (11) 2 036 772
(21) **08015686.2** (11) 2 036 824
(21) **08015695.3** (11) 2 036 858
(21) **08015722.5** (11) 2 037 172
(21) **08015746.4** (11) 2 036 707
(21) **08015747.2** (11) 2 036 708
(21) **08015748.0** (11) 2 037 132
(21) **08015751.4** (11) 2 037 155
(21) **08015759.7** (11) 2 037 096
(21) **08015765.4** (11) 2 037 322
(21) **08015777.9** (11) 2 037 146
(21) **08015778.7** (11) 2 036 532
(21) **08015793.6** (11) 2 037 246
(21) **08015794.4** (11) 2 036 433
(21) **08015798.5** (11) 2 037 128
(21) **08015805.8** (11) 2 036 773
(21) **08015810.8** (11) 2 037 166
(21) **08015811.6** (11) 2 036 816
(21) **08015813.2** (11) 2 036 669
(21) **08015815.7** (11) 2 036 840
(21) **08015824.9** (11) 2 036 841
(21) **08015826.4** (11) 2 036 523
(21) **08015833.0** (11) 2 037 315
(21) **08015838.9** (11) 2 037 453
(21) **08015839.7** (11) 2 036 511
(21) **08015842.1** (11) 2 036 512
(21) **08015843.9** (11) 2 036 738
(21) **08015853.8** (11) 2 036 770
(21) **08015854.6** (11) 2 036 454
(21) **08015855.3** (11) 2 037 405
(21) **08015856.1** (11) 2 036 786
(21) **08015858.7** (11) 2 037 510
(21) **08015873.6** (11) 2 037 567
(21) **08015879.3** (11) 2 037 490
(21) **08015880.1** (11) 2 037 247
(21) **08015883.5** (11) 2 036 844
(21) **08015892.6** (11) 2 037 095
(21) **08015901.5** (11) 2 036 667
(21) **08015902.3** (11) 2 036 792
(21) **08015914.8** (11) 2 037 559
(21) **08015920.5** (11) 2 036 709
(21) **08015921.3** (11) 2 036 710
(21) **08015922.1** (11) 2 036 851
(21) **08015925.4** (11) 2 037 555
(21) **08015927.0** (11) 2 036 842
(21) **08015929.6** (11) 2 036 703
(21) **08015931.2** (11) 2 037 167
(21) **08015933.8** (11) 2 037 525
(21) **08015934.6** (11) 2 036 927
(21) **08015940.3** (11) 2 037 198
(21) **08015942.9** (11) 2 037 207
(21) **08015943.7** (11) 2 037 206
(21) **08015949.4** (11) 2 037 485
(21) **08015951.0** (11) 2 037 267
(21) **08015955.1** (11) 2 037 349
(21) **08015957.7** (11) 2 036 794
(21) **08015961.9** (11) 2 037 350
(21) **08015964.3** (11) 2 037 209
(21) **08015965.0** (11) 2 036 784
(21) **08015969.2** (11) 2 037 235
(21) **08015971.8** (11) 2 036 748
(21) **08015972.6** (11) 2 036 652
(21) **08015991.6** (11) 2 037 248
(21) **08015997.3** (11) 2 036 990
(21) **08016003.9** (11) 2 037 131
(21) **08016005.4** (11) 2 036 487
(21) **08016006.2** (11) 2 036 488
(21) **08016007.0** (11) 2 036 489
(21) **08016008.8** (11) 2 036 645
(21) **08016014.6** (11) 2 037 616
(21) **08016016.1** (11) 2 037 210
(21) **08016018.7** (11) 2 037 107
(21) **08016021.1** (11) 2 036 769
(21) **08016022.9** (11) 2 036 513
(21) **08016023.7** (11) 2 037 303
(21) **08016024.5** (11) 2 037 454
(21) **08016025.2** (11) 2 037 337
(21) **08016028.6** (11) 2 037 336
(21) **08016030.2** (11) 2 036 731
(21) **08016034.4** (11) 2 037 032
(21) **08016036.9** (11) 2 037 048
(21) **08016037.7** (11) 2 037 445
(21) **08016039.3** (11) 2 036 636
(21) **08016043.5** (11) 2 037 056
(21) **08016044.3** (11) 2 036 524
(21) **08016046.8** (11) 2 036 528
(21) **08016051.8** (11) 2 036 628
(21) **08016055.9** (11) 2 037 043
(21) **08016062.5** (11) 2 036 935
(21) **08016072.4** (11) 2 036 724
(21) **08016083.1** (11) 2 036 790
(21) **08016090.6** (11) 2 037 070
(21) **08016091.4** (11) 2 036 689
(21) **08016095.5** (11) 2 037 052
(21) **08016097.1** (11) 2 036 429
(21) **08016101.1** (11) 2 037 221
(21) **08016105.2** (11) 2 036 638
(21) **08016117.7** (11) 2 037 591
(21) **08016124.3** (11) 2 036 516
(21) **08016140.9** (11) 2 036 499
(21) **08016143.3** (11) 2 036 430
(21) **08016144.1** (11) 2 036 527
(21) **08016150.8** (11) 2 036 954
(21) **08016152.4** (11) 2 036 699
(21) **08016163.1** (11) 2 037 193
(21) **08016164.9** (11) 2 036 722
(21) **08016165.6** (11) 2 036 723
(21) **08016173.0** (11) 2 036 465
(21) **08016182.1** (11) 2 037 399
(21) **08016191.2** (11) 2 036 833
(21) **08016193.8** (11) 2 036 741
(21) **08016201.9** (11) 2 037 424
(21) **08016208.4** (11) 2 036 907
(21) **08016209.2** (11) 2 036 717

(21) **08016215.9** (11) 2 036 845
(21) **08016219.1** (11) 2 036 692
(21) **08016220.9** (11) 2 037 647
(21) **08016222.5** (11) 2 037 400
(21) **08016237.3** (11) 2 036 452
(21) **08016244.9** (11) 2 036 592
(21) **08016284.5** (11) 2 037 413
(21) **08016353.8** (11) 2 036 715
(21) **08016389.2** (11) 2 037 562
(21) **08017099.6** (11) 2 037 686
(21) **08017374.3** (11) 2 036 749
(21) **08017432.9** (11) 2 036 581
(21) **08017456.8** (11) 2 036 542
(21) **08017855.1** (11) 2 036 953
(21) **08017995.5** (11) 2 036 582
(21) **08018150.6** (11) 2 036 721
(21) **08018213.2** (11) 2 036 573
(21) **08018220.7** (11) 2 036 545
(21) **08018323.9** (11) 2 036 553
(21) **08018990.5** (11) 2 037 494
(21) **08019093.7** (11) 2 036 890
(21) **08019119.0** (11) 2 037 440
(21) **08019284.2** (11) 2 036 495
(21) **08019298.2** (11) 2 037 087
(21) **08019381.6** (11) 2 037 511
(21) **08019547.2** (11) 2 036 991
(21) **08019610.8** (11) 2 037 276
(21) **08019619.9** (11) 2 036 926
(21) **08019646.2** (11) 2 037 377
(21) **08020010.8** (11) 2 037 412
(21) **08020218.7** (11) 2 036 998
(21) **08020312.8** (11) 2 036 544
(21) **08020480.3** (11) 2 036 891
(21) **08020525.5** (11) 2 037 489
(21) **08020563.6** (11) 2 036 968
(21) **08020575.0** (11) 2 036 514
(21) **08020662.6** (11) 2 037 290
(21) **08020700.4** (11) 2 036 943
(21) **08020710.3** (11) 2 036 540
(21) **08020726.9** (11) 2 036 732
(21) **08020745.9** (11) 2 036 608
(21) **08020764.0** (11) 2 036 485
(21) **08020857.2** (11) 2 037 614
(21) **08020859.8** (11) 2 037 215
(21) **08020893.7** (11) 2 037 556
(21) **08020908.3** (11) 2 036 580
(21) **08020937.2** (11) 2 037 599
(21) **08021043.8** (11) 2 036 564
(21) **08021103.0** (11) 2 037 063
(21) **08021119.6** (11) 2 037 162
(21) **08021152.7** (11) 2 036 854
(21) **08021259.0** (11) 2 036 541
(21) **08021400.0** (11) 2 037 623
(21) **08021405.9** (11) 2 037 675
(21) **08021517.1** (11) 2 037 319
(21) **08021613.8** (11) 2 037 098
(21) **08021643.5** (11) 2 037 592
(21) **08021725.0** (11) 2 037 357
(21) **08021729.2** (11) 2 036 525
(21) **08022001.5** (11) 2 037 568
(21) **08022283.9** (11) 2 036 618
(21) **08022512.1** (11) 2 037 542
(21) **08075783.4** (11) 2 036 785
(21) **08075958.2** (11) 2 036 826
(21) **08090007.9** (11) 2 037 006
(21) **08100449.1** (11) 2 037 419
(21) **08101688.3** (11) 2 037 539
(21) **08102415.0** (11) 2 036 506
(21) **08103865.5** (11) 2 036 691
(21) **08104115.4** (11) 2 037 457
(21) **08104250.9** (11) 2 037 231
(21) **08104563.5** (11) 2 036 765
(21) **08104746.6** (11) 2 037 677
(21) **08104756.5** (11) 2 037 136
(21) **08104757.3** (11) 2 037 294
(21) **08104802.7** (11) 2 037 153
(21) **08104807.6** (11) 2 037 069
(21) **08104815.9** (11) 2 036 776
(21) **08104823.3** (11) 2 036 779
(21) **08104831.6** (11) 2 036 761
(21) **08104970.2** (11) 2 037 201
(21) **08104980.1** (11) 2 036 945
(21) **08105018.9** (11) 2 036 823
(21) **08105035.3** (11) 2 037 478
(21) **08105053.6** (11) 2 037 297
(21) **08105085.8** (11) 2 037 360
(21) **08105093.2** (11) 2 037 578
(21) **08105150.0** (11) 2 037 448
(21) **08105152.6** (11) 2 037 725
(21) **08105155.9** (11) 2 037 701
(21) **08105156.7** (11) 2 036 680
(21) **08105171.6** (11) 2 037 164
(21) **08105187.2** (11) 2 037 711
(21) **08105206.0** (11) 2 036 712
(21) **08105208.6** (11) 2 037 177
(21) **08105210.2** (11) 2 037 142
(21) **08105223.5** (11) 2 036 846
(21) **08105228.4** (11) 2 037 182
(21) **08105231.8** (11) 2 036 798
(21) **08105233.4** (11) 2 036 775
(21) **08105241.7** (11) 2 036 676
(21) **08105258.1** (11) 2 036 767
(21) **08105277.1** (11) 2 037 075
(21) **08105279.7** (11) 2 036 604
(21) **08105285.4** (11) 2 037 076
(21) **08105288.8** (11) 2 037 176
(21) **08105292.0** (11) 2 037 035
(21) **08105332.4** (11) 2 036 672
(21) **08105333.2** (11) 2 036 673
(21) **08105334.0** (11) 2 036 674
(21) **08105335.7** (11) 2 036 675
(21) **08105359.7** (11) 2 037 473
(21) **08105360.5** (11) 2 036 762
(21) **08105853.9** (11) 2 036 778
(21) **08105887.7** (11) 2 036 831
(21) **08105980.0** (11) 2 037 300
(21) **08150061.3** (11) 2 036 444
(21) **08150062.1** (11) 2 036 445
(21) **08152816.8** (11) 2 037 184
(21) **08153562.7** (11) 2 037 446
(21) **08153622.9** (11) 2 037 705
(21) **08153819.1** (11) 2 037 678
(21) **08154043.7** (11) 2 036 744
(21) **08155529.4** (11) 2 037 084
(21) **08155804.1** (11) 2 037 436
(21) **08156063.3** (11) 2 036 810
(21) **08156139.1** (11) 2 036 956
(21) **08156327.2** (11) 2 037 450
(21) **08156789.3** (11) 2 037 114
(21) **08156795.0** (11) 2 037 397
(21) **08156835.4** (11) 2 036 829
(21) **08157074.9** (11) 2 036 997
(21) **08157257.0** (11) 2 037 471
(21) **08157273.7** (11) 2 037 452
(21) **08157511.0** (11) 2 037 205
(21) **08157577.1** (11) 2 037 708
(21) **08157611.8** (11) 2 036 621
(21) **08158062.3** (11) 2 037 057

(21) **08158215.7** (11) 2 036 422
(21) **08158224.9** (11) 2 036 423
(21) **08158634.9** (11) 2 036 755
(21) **08158641.4** (11) 2 037 232
(21) **08158811.3** (11) 2 037 368
(21) **08158822.0** (11) 2 036 882
(21) **08158968.1** (11) 2 037 533
(21) **08159155.4** (11) 2 037 236
(21) **08159157.0** (11) 2 037 004
(21) **08159428.5** (11) 2 037 565
(21) **08159431.9** (11) 2 037 566
(21) **08159567.0** (11) 2 037 326
(21) **08159581.1** (11) 2 037 582
(21) **08159788.2** (11) 2 037 648
(21) **08159889.8** (11) 2 036 984
(21) **08159974.8** (11) 2 036 760
(21) **08160129.6** (11) 2 037 509
(21) **08160173.4** (11) 2 036 971
(21) **08160179.1** (11) 2 037 301
(21) **08160301.1** (11) 2 036 684
(21) **08160324.3** (11) 2 036 768
(21) **08160386.2** (11) 2 036 958
(21) **08160436.5** (11) 2 037 523
(21) **08160561.0** (11) 2 037 331
(21) **08160573.5** (11) 2 037 370
(21) **08160700.4** (11) 2 037 361
(21) **08160709.5** (11) 2 037 110
(21) **08160975.2** (11) 2 036 589
(21) **08161048.7** (11) 2 036 705
(21) **08161109.7** (11) 2 037 598
(21) **08161113.9** (11) 2 037 524
(21) **08161123.8** (11) 2 037 327
(21) **08161146.9** (11) 2 036 961
(21) **08161166.7** (11) 2 036 492
(21) **08161264.0** (11) 2 037 385
(21) **08161271.5** (11) 2 036 583
(21) **08161443.0** (11) 2 037 639
(21) **08161547.8** (11) 2 037 714
(21) **08161577.5** (11) 2 037 143
(21) **08161627.8** (11) 2 037 320
(21) **08161694.8** (11) 2 037 669
(21) **08161814.2** (11) 2 036 526
(21) **08161859.7** (11) 2 037 479
(21) **08161869.6** (11) 2 037 617
(21) **08161922.3** (11) 2 037 493
(21) **08161932.2** (11) 2 037 640
(21) **08161955.3** (11) 2 037 371
(21) **08161980.1** (11) 2 036 493
(21) **08162107.0** (11) 2 037 024
(21) **08162136.9** (11) 2 037 709
(21) **08162152.6** (11) 2 036 546
(21) **08162161.7** (11) 2 037 010
(21) **08162181.5** (11) 2 037 702
(21) **08162322.5** (11) 2 036 728
(21) **08162381.1** (11) 2 036 979
(21) **08162389.4** (11) 2 037 715
(21) **08162397.7** (11) 2 037 152
(21) **08162415.7** (11) 2 037 054
(21) **08162582.4** (11) 2 036 820
(21) **08162586.5** (11) 2 037 000
(21) **08162677.2** (11) 2 037 036
(21) **08162733.3** (11) 2 037 123
(21) **08162768.9** (11) 2 037 321
(21) **08162779.6** (11) 2 037 023
(21) **08162876.0** (11) 2 037 293
(21) **08162886.9** (11) 2 036 623
(21) **08162887.7** (11) 2 036 624
(21) **08162907.3** (11) 2 037 066
(21) **08162942.0** (11) 2 036 615
(21) **08162943.8** (11) 2 037 655
(21) **08162984.2** (11) 2 036 425
(21) **08163049.3** (11) 2 037 649
(21) **08163074.1** (11) 2 036 677
(21) **08163122.8** (11) 2 036 678
(21) **08163127.7** (11) 2 037 237
(21) **08163181.4** (11) 2 037 218
(21) **08163229.1** (11) 2 036 855
(21) **08163250.7** (11) 2 037 302
(21) **08163252.3** (11) 2 037 641
(21) **08163276.2** (11) 2 037 532
(21) **08163277.0** (11) 2 036 859
(21) **08163361.2** (11) 2 037 145
(21) **08163390.1** (11) 2 036 647
(21) **08163451.1** (11) 2 036 803
(21) **08163470.1** (11) 2 037 220
(21) **08163515.3** (11) 2 037 097
(21) **08163533.6** (11) 2 036 856
(21) **08163566.6** (11) 2 037 287
(21) **08163567.4** (11) 2 036 451
(21) **08163570.8** (11) 2 037 700
(21) **08163612.8** (11) 2 037 216
(21) **08163618.5** (11) 2 036 665
(21) **08163620.1** (11) 2 036 814
(21) **08163650.8** (11) 2 037 421
(21) **08163675.5** (11) 2 037 464
(21) **08163699.5** (11) 2 037 688
(21) **08163725.8** (11) 2 037 154
(21) **08163726.6** (11) 2 037 223
(21) **08163727.4** (11) 2 037 156
(21) **08163728.2** (11) 2 037 159
(21) **08163729.0** (11) 2 037 160
(21) **08163731.6** (11) 2 036 535
(21) **08163768.8** (11) 2 036 852
(21) **08163825.6** (11) 2 037 720
(21) **08163836.3** (11) 2 036 679
(21) **08163846.2** (11) 2 037 022
(21) **08163848.8** (11) 2 037 656
(21) **08163858.7** (11) 2 036 795
(21) **08163871.0** (11) 2 037 716
(21) **08163883.5** (11) 2 036 870
(21) **08163891.8** (11) 2 037 203
(21) **08163905.6** (11) 2 037 033
(21) **08163917.1** (11) 2 036 787
(21) **08163928.8** (11) 2 036 653
(21) **08163931.2** (11) 2 036 871
(21) **08163939.5** (11) 2 037 667
(21) **08163944.5** (11) 2 037 150
(21) **08163950.2** (11) 2 037 334
(21) **08163954.4** (11) 2 036 726
(21) **08163959.3** (11) 2 037 378
(21) **08163961.9** (11) 2 036 754
(21) **08163977.5** (11) 2 037 594
(21) **08163983.3** (11) 2 036 821
(21) **08163989.0** (11) 2 037 379
(21) **08163992.4** (11) 2 037 178
(21) **08163997.3** (11) 2 037 341
(21) **08164002.1** (11) 2 037 243
(21) **08164009.6** (11) 2 036 632
(21) **08164016.1** (11) 2 036 839
(21) **08164019.5** (11) 2 037 712
(21) **08164020.3** (11) 2 036 431
(21) **08164021.1** (11) 2 036 879
(21) **08164026.0** (11) 2 037 394
(21) **08164034.4** (11) 2 037 256
(21) **08164036.9** (11) 2 037 179
(21) **08164040.1** (11) 2 036 432
(21) **08164042.7** (11) 2 037 517
(21) **08164060.9** (11) 2 037 431

(21) **08164065.8** (11) 2 036 501
(21) **08164075.7** (11) 2 036 651
(21) **08164084.9** (11) 2 037 540
(21) **08164090.6** (11) 2 037 261
(21) **08164092.2** (11) 2 037 576
(21) **08164094.8** (11) 2 036 599
(21) **08164095.5** (11) 2 036 910
(21) **08164096.3** (11) 2 036 912
(21) **08164106.0** (11) 2 037 425
(21) **08164108.6** (11) 2 037 335
(21) **08164109.4** (11) 2 036 625
(21) **08164111.0** (11) 2 036 428
(21) **08164114.4** (11) 2 037 316
(21) **08164118.5** (11) 2 037 240
(21) **08164119.3** (11) 2 037 002
(21) **08164131.8** (11) 2 037 551
(21) **08164134.2** (11) 2 037 429
(21) **08164136.7** (11) 2 036 434
(21) **08164142.5** (11) 2 037 534
(21) **08164145.8** (11) 2 037 353
(21) **08164146.6** (11) 2 037 422
(21) **08164156.5** (11) 2 037 354
(21) **08164158.1** (11) 2 037 239
(21) **08164165.6** (11) 2 037 332
(21) **08164166.4** (11) 2 037 208
(21) **08164168.0** (11) 2 037 502
(21) **08164169.8** (11) 2 037 038
(21) **08164170.6** (11) 2 036 837
(21) **08164171.4** (11) 2 037 719
(21) **08164172.2** (11) 2 037 125
(21) **08164176.3** (11) 2 037 461
(21) **08164179.7** (11) 2 036 649
(21) **08164180.5** (11) 2 036 490
(21) **08164181.3** (11) 2 037 514
(21) **08164188.8** (11) 2 036 641
(21) **08164190.4** (11) 2 036 685
(21) **08164191.2** (11) 2 036 806
(21) **08164192.0** (11) 2 037 116
(21) **08164193.8** (11) 2 036 801
(21) **08164199.5** (11) 2 036 617
(21) **08164200.1** (11) 2 036 999
(21) **08164201.9** (11) 2 036 946
(21) **08164206.8** (11) 2 037 404
(21) **08164218.3** (11) 2 037 706
(21) **08164219.1** (11) 2 037 600
(21) **08164221.7** (11) 2 037 604
(21) **08164225.8** (11) 2 037 541
(21) **08164227.4** (11) 2 036 536
(21) **08164231.6** (11) 2 036 590
(21) **08164239.9** (11) 2 036 735
(21) **08164244.9** (11) 2 037 503
(21) **08164245.6** (11) 2 036 832
(21) **08164247.2** (11) 2 037 074
(21) **08164249.8** (11) 2 036 737
(21) **08164262.1** (11) 2 036 595
(21) **08164265.4** (11) 2 037 444
(21) **08164270.4** (11) 2 037 082
(21) **08164272.0** (11) 2 037 085
(21) **08164278.7** (11) 2 036 796
(21) **08164286.0** (11) 2 036 922
(21) **08164287.8** (11) 2 036 424
(21) **08164288.6** (11) 2 036 727
(21) **08164296.9** (11) 2 036 686
(21) **08164300.9** (11) 2 037 138
(21) **08164301.7** (11) 2 036 478
(21) **08164305.8** (11) 2 036 479
(21) **08164306.6** (11) 2 036 819
(21) **08164310.8** (11) 2 037 071
(21) **08164311.6** (11) 2 037 380
(21) **08164315.7** (11) 2 037 557
(21) **08164321.5** (11) 2 037 470
(21) **08164342.1** (11) 2 037 466
(21) **08164358.7** (11) 2 037 545
(21) **08164361.1** (11) 2 037 622
(21) **08164364.5** (11) 2 037 571
(21) **08164370.2** (11) 2 037 381
(21) **08164393.4** (11) 2 037 718
(21) **08164405.6** (11) 2 037 535
(21) **08164421.3** (11) 2 036 463
(21) **08164422.1** (11) 2 036 468
(21) **08164434.6** (11) 2 036 471
(21) **08164442.9** (11) 2 036 469
(21) **08164448.6** (11) 2 037 723
(21) **08164451.0** (11) 2 037 552
(21) **08164475.9** (11) 2 037 538
(21) **08164477.5** (11) 2 037 423
(21) **08164515.2** (11) 2 037 441
(21) **08164517.8** (11) 2 037 442
(21) **08164526.9** (11) 2 037 472
(21) **08164724.0** (11) 2 036 812
(21) **08165038.4** (11) 2 036 908
(21) **08165040.0** (11) 2 036 558
(21) **08166881.6** (11) 2 036 549
(21) **08167162.0** (11) 2 036 925
(21) **08167764.3** (11) 2 036 481
(21) **08167818.7** (11) 2 036 563
(21) **08168119.9** (11) 2 037 554
(21) **08168182.7** (11) 2 037 271
(21) **08168516.6** (11) 2 036 588
(21) **08168548.9** (11) 2 036 861
(21) **08168568.7** (11) 2 037 102
(21) **08168689.1** (11) 2 036 554
(21) **08168753.5** (11) 2 036 560
(21) **08168830.1** (11) 2 037 512
(21) **08169249.3** (11) 2 037 137
(21) **08169543.9** (11) 2 036 913
(21) **08169553.8** (11) 2 036 914
(21) **08169558.7** (11) 2 036 915
(21) **08169750.0** (11) 2 036 548
(21) **08169780.7** (11) 2 037 411
(21) **08169904.3** (11) 2 037 435
(21) **08170108.8** (11) 2 036 782
(21) **08170178.1** (11) 2 037 270
(21) **08170252.4** (11) 2 036 496
(21) **08170536.0** (11) 2 037 615
(21) **08170594.9** (11) 2 037 451
(21) **08170857.0** (11) 2 036 614
(21) **08170858.8** (11) 2 037 079
(21) **08171050.1** (11) 2 036 874
(21) **08171094.9** (11) 2 037 346
(21) **08171169.9** (11) 2 036 426
(21) **08171225.9** (11) 2 036 654
(21) **08171295.2** (11) 2 036 985
(21) **08171373.7** (11) 2 036 924
(21) **08171558.3** (11) 2 037 691
(21) **08171743.1** (11) 2 036 781
(21) **08171779.5** (11) 2 036 567
(21) **08171944.5** (11) 2 037 347
(21) **08172106.0** (11) 2 037 713
(21) **08172252.2** (11) 2 037 093
(21) **08172278.7** (11) 2 037 041
(21) **08172529.3** (11) 2 036 480
(21) **08172698.6** (11) 2 037 505
(21) **08172736.4** (11) 2 036 702
(21) **08172882.6** (11) 2 036 902
(21) **08173108.5** (11) 2 036 877
(21) **08173141.6** (11) 2 036 547
(21) **08173142.4** (11) 2 037 108

(21) **08250857.3** (11) 2 037 363
(21) **08251660.0** (11) 2 037 365
(21) **08252044.6** (11) 2 037 282
(21) **08252143.6** (11) 2 036 504
(21) **08252163.4** (11) 2 037 618
(21) **08252264.0** (11) 2 037 187
(21) **08252302.8** (11) 2 037 589
(21) **08252473.7** (11) 2 036 522
(21) **08252569.2** (11) 2 037 386
(21) **08252571.8** (11) 2 036 687
(21) **08252573.4** (11) 2 037 684
(21) **08252607.0** (11) 2 036 562
(21) **08252655.9** (11) 2 037 165
(21) **08252675.7** (11) 2 036 650
(21) **08252676.5** (11) 2 036 634
(21) **08252739.1** (11) 2 036 811
(21) **08252755.7** (11) 2 037 055
(21) **08252788.8** (11) 2 037 355
(21) **08252828.2** (11) 2 036 646
(21) **08252838.1** (11) 2 037 328
(21) **08252841.5** (11) 2 037 393
(21) **08252870.4** (11) 2 037 348
(21) **08252883.7** (11) 2 037 338
(21) **08252887.8** (11) 2 036 834
(21) **08252890.2** (11) 2 037 289
(21) **08252898.5** (11) 2 036 688
(21) **08252901.7** (11) 2 037 200
(21) **08252904.1** (11) 2 037 387
(21) **08252915.7** (11) 2 037 324
(21) **08252927.2** (11) 2 037 382
(21) **08252929.8** (11) 2 037 339
(21) **08252930.6** (11) 2 036 657
(21) **08252937.1** (11) 2 036 670
(21) **08252939.7** (11) 2 037 135
(21) **08252947.0** (11) 2 037 403
(21) **08252960.3** (11) 2 037 527
(21) **08252961.1** (11) 2 037 544
(21) **08252969.4** (11) 2 036 700
(21) **08252970.2** (11) 2 036 507
(21) **08252971.0** (11) 2 036 505
(21) **08252973.6** (11) 2 036 733
(21) **08252974.4** (11) 2 036 508
(21) **08252979.3** (11) 2 037 481
(21) **08252980.1** (11) 2 036 668
(21) **08252982.7** (11) 2 037 196
(21) **08252984.3** (11) 2 036 736
(21) **08252985.0** (11) 2 037 195
(21) **08252986.8** (11) 2 037 670
(21) **08252987.6** (11) 2 037 668
(21) **08252994.2** (11) 2 037 197
(21) **08252996.7** (11) 2 037 089
(21) **08253002.3** (11) 2 036 620
(21) **08253004.9** (11) 2 037 443
(21) **08253009.8** (11) 2 037 665
(21) **08253010.6** (11) 2 037 344
(21) **08253013.0** (11) 2 037 118
(21) **08253014.8** (11) 2 037 329
(21) **08253018.9** (11) 2 037 480
(21) **08253019.7** (11) 2 037 105
(21) **08253022.1** (11) 2 037 106
(21) **08253023.9** (11) 2 037 103
(21) **08253024.7** (11) 2 037 516
(21) **08253026.2** (11) 2 037 456
(21) **08253028.8** (11) 2 036 825
(21) **08253030.4** (11) 2 036 502
(21) **08253044.5** (11) 2 037 657
(21) **08253045.2** (11) 2 037 083
(21) **08253054.4** (11) 2 036 587
(21) **08290490.5** (11) 2 037 495
(21) **08290574.6** (11) 2 037 080
(21) **08290800.5** (11) 2 036 591
(21) **08290820.3** (11) 2 037 174
(21) **08290823.7** (11) 2 037 482
(21) **08290842.7** (11) 2 036 862
(21) **08290847.6** (11) 2 036 886
(21) **08290851.8** (11) 2 036 892
(21) **08290853.4** (11) 2 036 690
(21) **08290858.3** (11) 2 037 044
(21) **08300230.3** (11) 2 036 788
(21) **08300258.4** (11) 2 036 774
(21) **08305497.3** (11) 2 037 241
(21) **08305527.7** (11) 2 037 078
(21) **08305544.2** (11) 2 037 077
(21) **08354048.4** (11) 2 037 477
(21) **08354050.0** (11) 2 037 476
(21) **08354056.7** (11) 2 036 797
(21) **08354061.7** (11) 2 037 060
(21) **08356119.1** (11) 2 037 284
(21) **08356124.1** (11) 2 036 474
(21) **08356126.6** (11) 2 036 627
(21) **08380004.5** (11) 2 036 538
(21) **08380259.5** (11) 2 037 064
(21) **08380267.8** (11) 2 037 579
(21) **08380269.4** (11) 2 036 464
(21) **08381031.7** (11) 2 036 476
(21) **08397519.3** (11) 2 037 352
(21) **08400027.2** (11) 2 036 491
(21) **08405170.5** (11) 2 036 472
(21) **08405221.6** (11) 2 036 663
(21) **08405225.7** (11) 2 036 531
(21) **08425528.0** (11) 2 037 037
(21) **08450134.5** (11) 2 036 664
(21) **08466024.0** (11) 2 037 018
(21) **08466025.7** (11) 2 037 031
(21) **08703072.2** (11) 2 036 462
(87) WO 2008/087889
(21) **08712370.9** (11) 2 036 222*
(87) WO 2008/097019
(21) **08715382.1** (11) 2 037 632
(87) WO 2008/134949
(21) **08715921.6** (11) 2 034 930*
(87) WO 2008/101696
(21) **08716361.4** (11) 2 035 833*
(87) WO 2008/107203
(21) **08735224.1** (11) 2 036 400*
(87) WO 2008/125322
(21) **08745309.8** (11) 2 035 440*
(87) WO 2008/127921
(21) **08754668.5** (11) 2 035 571*
(87) WO 2008/144073
(21) **08756039.7** (11) 2 035 596*
(87) WO 2008/147804
(21) **08764773.1** (11) 2 037 211
(87) WO 2009/004872
(21) **09000023.3** (11) 2 037 009
(21) **09150016.5** (11) 2 037 094
(21) **09150028.0** (11) 2 036 569
(21) **09150376.3** (11) 2 036 439

I.5

- **Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)**
- **Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)**
- **Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)**

(11) **0 977 241** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 089 347** (51) ***H01L 31/18***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 133 054** (51) ***H03H 9/64***
(84) DE FR GB

(11) **1 227 523** (51) ***H01L 29/78***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 298 276** (51) ***E05G 1/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 352 740** (51) ***B41F 27/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 361 049** (51) ***B41F 7/10***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 398 672** (51) ***G03F 9/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 403 881** (51) ***G21C 17/022***
(84) CH DE ES FI LI SE

(11) **1 406 470** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 416 369** (51) ***G06F 3/033***
(84) DE FR GB

(11) **1 418 788** (51) ***H04Q 9/00***
(84) AT CH DE LI

(11) **1 427 033** (51) ***H01L 51/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 427 151** (51) ***H04L 12/46***
(84) DE FR GB

(11) **1 439 087** (51) ***B60K 41/02***
(84) DE FR IT

(11) **1 443 559** (51) ***H01L 25/065***
(84) DE GB

(11) **1 447 320** (51) ***B63C 11/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 450 229** (51) ***G05D 7/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 460 543** (51) ***G06F 11/10***
(84) DE

(11) **1 463 348** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 466 780** (51) ***B60N 2/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 467 271** (51) ***G05B 19/05***
(84) DE

(11) **1 469 711** (51) ***B60R 16/02***
(84) DE FR IT

(11) **1 475 241** (51) ***B42C 19/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 480 267** (51) ***H01L 23/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 487 027** (51) ***H01L 51/20***
(84) FR GB NL

(11) **1 492 212** (51) ***H02K 1/02***
(84) CH DE FR LI

(11) **1 495 696** (51) ***A46B 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 505 257** (51) ***F01D 5/18***
(84) DE GB

(11) **1 505 669** (51) ***H01M 2/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 514 669** (51) ***B29C 53/04***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 519 150** (51) ***G01C 21/32***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 520 960** (51) ***F02C 6/08***
(84) DE GB

(11) **1 521 298** (51) ***H01L 29/78***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 524 701** (51) ***H01L 29/78***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 538 596** (51) ***G09G 3/36***
(84) FR IT

(11) **1 542 340** (51) ***H02K 11/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 544 927** (51) ***H01L 41/18***
(84) DE FR

(11) **1 545 002** (51) ***H03K 17/96***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 547 960** (51) ***B66B 7/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 547 990** (51) ***C22C 29/16***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 568 586** (51) ***B62M 9/12***
(84) DE FR IT

(11) **1 575 065** (51) ***H01F 27/245***
(84) ES FR GB IT PL SE

(11) **1 580 809** (51) ***H01L 25/07***
(84) DE

(11) **1 582 453** (51) ***B62M 25/08***
(84) DE FR IT NL

(11) **1 582 508** (51) ***C04B 7/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 582 656** (51) ***E04F 19/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 586 283** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 589 766** (51) ***H04N 7/30***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 596 446** (51) ***H01L 51/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 600 486** (51) ***C09K 8/00***
(84) DE DK FR GB IE IT NL
(71) SOFITECH N.V., Rue de Stalle 142, 1180 Bruxelles, BE
(84) DE DK GB IE IT NL
(71) COMPAGNIE DES SERVICES DOWELL SCHLUMBERGER, 50, Avenue Jean Jaurès B.P. 360, 92541 Montrouge Cédex, FR
(84) FR

(11) **1 600 506** (51) ***C12N 9/22***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 602 877** (51) ***F21V 23/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 603 266** (51) ***H04L 1/16***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 614 414** (51) ***A61K 9/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(11) **1 617 122** (51) ***B60T 17/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 624 547** (51) ***H02H 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 626 150** (51) ***E06B 7/23***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 630 059** (51) ***B61L 21/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 630 825** (51) ***H01B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 632 823** (51) ***G04G 7/02***
(84) DE FR IT

(11) **1 634 602** (51) ***A61K 36/53***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 637 423** (51) ***B60T 17/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 640 826** (51) ***G05B 19/042***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 642 611** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 645 972** (51) ***G06F 17/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 648 178** (51) ***H04N 9/73***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 652 673** (51) ***B41J 2/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 652 723** (51) ***B60N 2/48***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 653 781** (51) ***H05B 6/80***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 655 195** (51) ***B61L 27/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 655 645** (51) ***G05B 19/042***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 657 478** (51) ***F16L 23/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 657 481** (51) ***F16L 37/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 657 483** (51) ***F16L 55/165***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 657 570** (51) ***G01S 17/89***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 657 634** (51) ***G06F 9/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 658 963** (51) ***B30B 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 666 004** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 666 628** (51) ***C23C 8/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 669 603** (51) ***F04B 39/10***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 669 918** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 672 099** (51) ***C25C 3/12***
(84) FR IS NL

(11) **1 672 664** (51) ***H01J 5/62***
(84) DE NL

(11) **1 672 675** (51) ***H01J 49/16***
(84) DE GB

(11) **1 672 676** (51) ***H01J 49/16***
(84) CH DE GB LI

(11) **1 674 747** (51) ***F16C 33/78***
(84) AT DE FR GB IT

(11) **1 675 382** (51) ***H04N 5/21***
(84) AT BE BG

(11) **1 676 597** (51) ***A61B 1/01***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 676 598** (51) ***A61B 1/01***
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI SE

(11) **1 676 720** (51) ***E04F 15/04***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 677 346** (51) ***H01L 21/78***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 681 549** (51) ***G01N 15/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 681 732** (51) ***H01L 45/00***
(84) DE

(11) **1 683 704** (51) ***B62D 5/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 684 199** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 684 277** (51) ***G11B 7/135***
(84) DE GB NL

(11) **1 684 328** (51) ***H01J 49/16***
(84) CH DE GB LI

(11) **1 686 801** (51) ***H04N 7/01***
(84) DE FR GB

(11) **1 689 162** (51) ***H04N 13/04***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 689 211** (51) ***H05B 3/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 690 722** (51) ***B60K 5/12***
(84) DE GB

(11) **1 698 505** (51) ***F16D 43/18***
(84) DE FI FR GB SE

(11) **1 698 506** (51) ***B60K 6/04***
(84) DE FI FR GB SE

(11) **1 699 135** (51) ***H03K 19/00***
(84) DE GB

(11) **1 700 988** (51) ***E05F 15/12***
(84) FR

(11) **1 702 633** (51) ***A61L 27/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 703 783** (51) ***H05K 7/20***
(84) DE FI FR SE

(11) **1 707 311** (51) ***G05B 19/19***
(84) DE ES FR IT PL

(11) **1 710 798** (51) ***G11B 20/10***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 710 849** (51) ***H01L 41/107***
(84) DE FR GB

(11) **1 710 898** (51) ***H02M 3/315***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 711 044** (51) ***H05K 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 712 124** (51) ***A01K 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 712 876** (51) ***G01B 21/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 715 440** (51) ***G06K 7/10***
(84) FR

(11) **1 717 510** (51) ***F17C 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 721 623** (51) ***A61L 15/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 721 635** (51) ***A61N 5/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 722 539** (51) ***H04M 1/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 724 018** (51) ***B01L 3/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 724 163** (51) ***B60R 22/44***
(84) DE FR GB SE

(11) **1 724 944** (51) ***H04B 7/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 728 641** (51) ***B41J 25/308***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 728 878** (51) ***C21D 1/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 729 387** (51) ***H02G 3/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 729 416** (51) ***H03K 17/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 731 374** (51) ***B60R 19/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 733 793** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 737 071** (51) ***H01R 4/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 739 436** (51) ***G01P 3/44***
(84) DE FR GB

(11) **1 739 437** (51) ***G01P 3/44***
(84) DE FR GB

(11) **1 739 438** (51) ***G01P 3/44***
(84) DE FR GB

(11) **1 739 778** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 741 336** (51) ***A01N 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 741 676** (51) ***C02F 1/461***
(84) CH DE IT LI

(11) **1 742 076** (51) ***G01R 31/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 743 724** (51) ***B23G 1/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 744 531** (51) ***H04M 3/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 744 593** (51) ***H05B 3/44***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 744 611** (51) ***H05K 7/20***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 746 434** (51) ***G01S 5/06***
(84) DE DK ES FR GB IT

(11) **1 746 462** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 746 511** (51) ***G06F 12/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 748 001** (51) ***B65D 85/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 748 101** (51) ***D04H 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 749 774** (51) ***B65H 45/16***
(84) CH DE FR GB LI NL SE

(11) **1 749 963** (51) ***E06B 9/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 752 647** (51) ***F02G 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 757 363** (51) ***B01J 20/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 757 381** (51) ***B21D 39/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 758 102** (51) ***G11B 5/54***
(84) DE FR GB

(11) **1 758 110** (51) ***G11B 15/60***
(84) DE GB

(11) **1 759 665** (51) ***A61F 2/48***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 759 913** (51) ***G01R 31/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 759 927** (51) ***B60R 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 760 697** (51) ***G11B 5/54***
(84) DE

(11) **1 760 745** (51) ***H01H 50/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 762 548** (51) ***C03B 5/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(11) **1 762 643** (51) ***C30B 15/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 763 047** (51) ***H01H 9/34***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 763 055** (51) ***H01J 17/49***
(84) DE FR GB

(11) **1 763 212** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 764 048** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 764 203** (51) ***B29C 44/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 764 269** (51) ***B60R 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 764 924** (51) ***H04B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 767 806** (51) ***F16D 65/20***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 768 154** (51) ***H01J 9/24***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 769 823** (51) ***A61N 1/39***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 770 794** (51) ***H01L 33/00***
(84) DE

(11) **1 772 122** (51) ***A61F 2/90***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 772 707** (51) ***G01D 11/24***
(84) AT DE FR GB IT

(11) **1 772 938** (51) ***H02H 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 774 928** (51) ***A61F 2/90***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 775 179** (51) ***B60R 21/264***
(84) DE

(11) **1 775 699** (51) ***G09G 3/288***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 777 699** (51) ***G11B 5/39***
(84) DE FR GB

(11) **1 780 363** (51) ***E05F 15/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 783 002** (51) ***B60R 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 783 690** (51) ***G06T 15/60***
(84) DE FR GB

(11) **1 783 755** (51) ***G11B 7/0065***
(84) DE FR GB

(11) **1 785 127** (51) ***A61K 6/083***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 785 331** (51) ***B61K 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 785 507** (51) ***C23C 18/22***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 785 570** (51) ***E05F 15/14***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 785 962** (51) ***G08B 13/08***
(84) AT DE NL

(11) **1 786 034** (51) ***H01L 23/495***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 788 141** (51) ***D06F 58/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 788 329** (51) ***F25D 23/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 788 484** (51) ***G06F 11/267***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 788 531** (51) ***G07C 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 788 641** (51) ***H01L 39/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 791 234** (51) ***H02B 1/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 793 432** (51) ***H01L 41/09***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 795 214** (51) ***A61L 27/34***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 795 281** (51) ***B22D 11/055***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 795 424** (51) ***B62B 9/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 795 976** (51) ***G04B 1/22***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 796 249** (51) ***H02K 21/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 797 908** (51) ***A61L 27/04***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 798 277** (51) ***C10L 5/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 800 580** (51) ***A47J 43/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 800 986** (51) ***B61D 17/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 801 462** (51) ***F16H 59/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 801 495** (51) ***F21V 21/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 801 688** (51) ***G06F 1/18***
(84) FR GB

(11) **1 801 724** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 801 917** (51) ***H01R 9/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 803 834** (51) ***D01F 9/127***
(84) DE FR GB

(11) **1 806 230** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 806 267** (51) ***B61G 3/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 806 447** (51) ***D06F 39/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 808 974** (51) ***H04L 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 811 277** (51) ***G01K 5/48***
(84) DE FR GB

(11) **1 811 624** (51) ***H02G 3/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 816 272** (51) ***E04B 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 816 375** (51) ***F16H 57/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 816 557** (51) ***G06F 3/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 816 707** (51) ***H01R 9/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 816 723** (51) ***H05B 37/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 817 952** (51) ***A01B 43/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 817 953** (51) ***A01D 34/74***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 818 201** (51) ***B60J 7/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 818 319** (51) ***C04B 35/573***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 818 633** (51) ***F25D 3/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 818 904** (51) ***G09G 3/36***
(84) DE FR GB

(11) **1 820 496** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 820 681** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 820 703** (51) ***B60R 21/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 820 729** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 821 078** (51) ***G01F 15/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 826 338** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 826 664** (51) ***G06F 7/48***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 826 761** (51) ***G11B 20/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 826 765** (51) ***G11C 5/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 830 190** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 832 488** (51) ***B61B 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 832 500** (51) ***B62D 33/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 832 715** (51) ***F01D 11/00***
(84) DE GB

(11) **1 832 764** (51) ***F16C 33/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 832 851** (51) ***G01D 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 834 535** (51) ***A42B 3/32***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 835 118** (51) ***E06B 3/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 835 469** (51) ***G07D 7/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 837 225** (51) ***B60K 17/346***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 837 610** (51) ***F24F 12/00***
(84) AT DE

(11) **1 837 682** (51) ***G01S 17/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 837 704** (51) ***G03F 7/004***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 839 968** (51) ***B60S 1/04***
(84) DE

(11) **1 841 299** (51) ***H05K 1/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 842 992** (51) ***E05B 65/19***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 843 048** (51) ***F15B 15/26***
(84) BE DE FR IT NL

(11) **1 843 079** (51) ***F21K 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 843 394** (51) ***H01L 25/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 845 734** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 847 644** (51) ***D06F 58/26***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 849 637** (51) ***B60J 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 849 710** (51) ***B65D 35/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 850 333** (51) ***G11B 5/60***
(84) DE FR GB

(11) **1 850 594** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 852 126** (51) ***A61K 39/39***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 852 289** (51) ***B60J 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 852 293** (51) ***B60J 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 852 513** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DE FR IT

(11) **1 852 856** (51) ***G11B 5/31***
(84) DE FR GB

(11) **1 854 651** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 854 737** (51) ***B65D 81/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 857 397** (51) ***B66B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 859 837** (51) ***A62B 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 859 883** (51) ***B23C 5/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 860 442** (51) ***G01N 33/74***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 862 269** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 867 508** (51) ***B60J 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 867 875** (51) ***F04B 49/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 870 328** (51) ***B62L 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 870 669** (51) ***G01C 21/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 870 778** (51) ***G03G 15/00***
(84) DE GB NL

(11) **1 870 899** (51) ***G11B 27/34***
(84) DE FR GB

(11) **1 872 770** (51) ***A61K 8/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 876 076** (51) ***B60T 7/06***
(84) DE

(11) **1 876 267** (51) ***C25D 3/46***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 876 314** (51) ***E04F 13/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 879 226** (51) ***H01L 23/42***
(84) DE FR GB

(11) **1 881 381** (51) ***G05B 19/4061***
(84) DE

(11) **1 881 383** (51) ***G05B 19/4069***
(84) DE

(11) **1 882 853** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 889 904** (51) ***C12N 9/98***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 890 267** (51) ***G06T 15/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 892 356** (51) ***E04H 15/06***
(84) DE GB NL

(11) **1 892 612** (51) ***G06F 3/048***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 892 709** (51) ***G11B 9/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 894 777** (51) ***B60Q 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 895 389** (51) ***G06F 3/01***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 895 675** (51) ***H04B 3/54***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 898 315** (51) ***G06F 13/00***
(84) DE GB

(11) **1 898 484** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 900 401** (51) ***A63F 1/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 901 513** (51) ***H04L 27/30***
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 901 596** (51) ***H05K 5/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 902 914** (51) ***B60S 1/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 903 011** (51) ***C03C 3/06***
(84) DE DK FR GB

(11) **1 903 123** (51) ***C23C 14/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 903 577** (51) ***G11C 5/14***
(84) DE FR IT

(11) **1 903 638** (51) ***H01R 13/422***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 905 554** (51) ***B26D 1/00***
(84) DE IT

(11) **1 905 846** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 908 713** (51) ***B65H 5/06***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 912 069** (51) ***G01N 33/566***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 912 154** (51) ***G06F 21/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 912 329** (51) ***H03H 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 913 858** (51) ***A47L 11/16***
(84) DE FR GB NL SE

(11) **1 914 097** (51) ***B60J 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 914 191** (51) ***B66C 23/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 914 482** (51) ***F24F 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 914 483** (51) ***F24F 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 914 796** (51) ***H01L 21/322***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 916 866** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 916 886** (51) ***H05K 7/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 918 252** (51) ***C02F 1/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 918 351** (51) ***C09K 11/58***
(84) DE FR GB

(11) **1 918 711** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 918 980** (51) ***H01L 29/08***
(84) DE

(11) **1 920 956** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 921 195** (51) ***D06F 25/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 923 073** (51) ***A61K 31/519***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 923 875** (51) ***G11B 7/09***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 923 904** (51) ***H01J 63/06***
(84) DE GB NL

(11) **1 925 196** (51) ***A01C 7/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 925 279** (51) ***A61K 8/02***
(84) DE GB IT

(11) **1 925 357** (51) ***B01D 69/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 925 483** (51) ***B60J 7/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 926 121** (51) ***H01J 31/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 926 140** (51) ***H01L 21/768***
(84) DE FR IT

(11) **1 927 329** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 927 430** (51) ***B23Q 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 142** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 929 971** (51) ***A61B 18/14***
(84) DE ES FR GB IE IT

(11) **1 930 142** (51) ***B28B 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 930 855** (51) ***G07C 3/08***
(84) DE ES GB

(11) **1 932 705** (51) ***B60K 6/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 932 761** (51) ***B64D 47/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 933 267** (51) ***G06Q 30/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 933 287** (51) ***G08C 17/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 935 328** (51) ***A61B 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 935 332** (51) ***A61B 5/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 935 376** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 935 571** (51) ***B25C 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 935 655** (51) ***B41J 2/21***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 935 771** (51) ***B62K 25/28***
(84) AT DE IT

(11) **1 935 884** (51) ***C07D 211/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 935 983** (51) ***C12Q 1/06***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 936 007** (51) ***C23C 24/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 936 106** (51) ***E06B 9/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 936 323** (51) ***G01C 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 936 626** (51) ***G11B 27/32***
(84) DE FR GB

(11) **1 936 680** (51) ***H01L 23/532***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 936 839** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE FI FR GB IT SE

(11) **1 936 840** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE FI FR GB IT SE

(11) **1 936 896** (51) ***H04L 25/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 938 730** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 938 739** (51) ***A47L 15/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 938 759** (51) ***A61B 17/00***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 939 023** (51) ***B60J 5/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 939 084** (51) ***B62K 25/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 939 092** (51) ***B65B 25/00***
(84) CH DE ES GB IT LI NL

(11) **1 939 093** (51) ***B65B 25/00***
(84) CH DE ES GB IT LI NL

(11) **1 939 112** (51) ***B65D 90/20***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 939 293** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 939 378** (51) ***E05B 47/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 939 644** (51) ***G01S 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 939 647** (51) ***G01S 13/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 939 679** (51) ***G02F 1/225***
(84) DE FR

(11) **1 939 740** (51) ***G06F 9/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
(84) ES

(11) **1 939 780** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 939 895** (51) ***H01B 3/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 939 938** (51) ***H01L 23/498***
(84) DE FR GB

(11) **1 940 017** (51) ***H03B 5/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 940 074** (51) ***H04L 9/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 940 126** (51) ***H04L 29/08***
(84) DE GB

(11) **1 940 151** (51) ***H04N 5/232***
(84) DE FR GB

(11) **1 940 176** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 792** (51) ***A01C 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 793** (51) ***A01G 9/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 794** (51) ***A01J 25/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 795** (51) ***A01K 63/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 797** (51) ***A01N 59/00***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 941 802** (51) ***A23B 7/154***
- B1 veröffentlicht am 25.02.2009
- B1 published on 25.02.2009
- B1 publié le 25.02.2009

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

(11) **1 941 803** (51) ***A23C 11/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 804** (51) ***A23C 21/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 805** (51) ***A24C 5/356***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 807** (51) ***A42B 3/20***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 941 809** (51) ***A44B 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 811** (51) ***A45C 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 812** (51) ***A45F 3/12***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 941 813** (51) ***A47B 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 814** (51) ***A47B 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 819** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 821** (51) ***A47K 10/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 827** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 832** (51) ***A61B 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 837** (51) ***A61B 17/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 941 840** (51) ***A61B 17/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 841** (51) ***A61B 17/32***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 941 844** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 941 845** (51) ***A61F 2/01***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 941 847** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 848** (51) ***A61F 2/90***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 852** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 853** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 855** (51) ***A61G 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 858** (51) ***A61J 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 864** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 865** (51) ***A61K 8/97***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 867** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 872** (51) ***A61K 31/16***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 941 875** (51) ***A61K 31/232***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 941 878** (51) ***A61K 31/437***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(11) **1 941 886** (51) ***A61K 31/567***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 900** (51) ***A61K 38/22***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 941 905** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 941 913** (51) ***A61L 2/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 914** (51) ***A61L 2/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 941 915** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 921** (51) ***A61M 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 922** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 923** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 927** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 941 930** (51) ***A61Q 5/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 931** (51) ***A62B 35/04***
(84) BE DE ES FR GB IT

(11) **1 941 932** (51) ***A62C 39/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 937** (51) ***A63H 33/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 938** (51) ***B01D 27/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 941 946** (51) ***B01J 27/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 952** (51) ***B21C 1/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK

(11) **1 941 953** (51) ***B21C 23/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

(11) **1 941 954** (51) ***B21C 37/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 956** (51) ***B21D 5/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 957** (51) ***B21D 43/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 959** (51) ***B22D 11/14***
(84) DE GB

(11) **1 941 960** (51) ***B23B 51/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 964** (51) ***B23K 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 969** (51) ***B23Q 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 970** (51) ***B23Q 3/152***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 941 971** (51) ***B23Q 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 972** (51) ***B24D 7/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 974** (51) ***B25B 23/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 976** (51) ***B25F 5/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 941 979** (51) ***B27C 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 982** (51) ***B29C 45/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 984** (51) ***B29C 45/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 985** (51) ***B29C 47/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 987** (51) ***B29C 65/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 941 997** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 998** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 999** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 008** (51) ***B42C 11/04***
(84) CH DE IT LI

(11) **1 942 009** (51) ***B42C 13/00***
(84) CH DE IT LI

(11) **1 942 011** (51) ***B42F 13/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 014** (51) ***B60B 27/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 019** (51) ***B60C 25/132***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 021** (51) ***B60H 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 027** (51) ***B60L 3/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 030** (51) ***B60N 2/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 032** (51) ***B60R 5/04***
(84) DE GB SE

(11) **1 942 033** (51) ***B60R 19/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 036** (51) ***B60R 22/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 039** (51) ***B61D 17/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 040** (51) ***B61F 5/50***
(84) DE ES FR IT PL SE

(11) **1 942 045** (51) ***B62D 25/04***
(84) DE GB SE

(11) **1 942 050** (51) ***B62M 3/00***
(84) DE IT

(11) **1 942 052** (51) ***B64C 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 054** (51) ***B64C 13/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 056** (51) ***B65B 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 057** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 059** (51) ***B65D 5/54***
(84) DE ES FR IT PT

(11) **1 942 060** (51) ***B65D 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 061** (51) ***B65D 19/40***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 065** (51) ***B65G 25/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 066** (51) ***B65H 19/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 067** (51) ***B65H 26/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 074** (51) ***B66B 29/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 075** (51) ***B66F 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 076** (51) ***C01B 3/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 079** (51) ***C01G 23/053***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 082** (51) ***C03B 33/033***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 086** (51) ***C04B 41/63***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 089** (51) ***C07C 1/24***
(84) ES GB IT PT

(11) **1 942 092** (51) ***C07C 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 942 093** (51) ***C07C 49/743***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 099** (51) ***C07C 249/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 100** (51) ***C07C 271/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK RS

(11) **1 942 106** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(11) **1 942 112** (51) ***C07F 7/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 116** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(11) **1 942 117** (51) ***C08B 37/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 124** (51) ***C08G 18/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 942 126** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 127** (51) ***C08G 67/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 128** (51) ***C08G 69/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 131** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 135** (51) ***C08K 3/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 136** (51) ***C08K 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 142** (51) ***C08L 33/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 144** (51) ***C08L 67/02***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 942 146** (51) ***C08L 69/00***
(84) DE FR GB HU NL RO

(11) **1 942 147** (51) ***C08L 77/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 152** (51) ***C08L 101/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 156** (51) ***C09C 1/56***
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 942 159** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 160** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 161** (51) ***C09D 127/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 162** (51) ***C09D 201/00***
(84) DE

(11) **1 942 166** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT BE DE FR IT NL

(11) **1 942 167** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 169** (51) ***C09J 183/04***
(84) DE

(11) **1 942 175** (51) ***C10L 1/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 178** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 181** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL MK

(11) **1 942 183** (51) ***C12N 9/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 187** (51) ***C12N 15/21***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 188** (51) ***C12N 15/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 191** (51) ***C12N 15/63***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 942 194** (51) ***C12Q 1/04***
(84) FR

(11) **1 942 195** (51) ***C12Q 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 942 197** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 201** (51) ***C22B 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 209** (51) ***C23C 24/04***
(84) DE GB

(11) **1 942 211** (51) ***C30B 29/40***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 213** (51) ***D01F 6/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 219** (51) ***D06F 33/02***
(84) DE FR IT

(11) **1 942 220** (51) ***D06F 37/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 222** (51) ***D06F 58/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 226** (51) ***D21H 23/76***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 942 230** (51) ***E01H 10/00***
(84) DE DK ES FR GB SE

(11) **1 942 241** (51) ***E04G 23/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 245** (51) ***E06B 9/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 247** (51) ***E21B 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 248** (51) ***E21B 23/01***
(84) DE GB NL NO

(11) **1 942 255** (51) ***F01K 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 264** (51) ***F02F 1/24***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 271** (51) ***F02M 13/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 272** (51) ***F02M 35/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 279** (51) ***F04D 25/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 286** (51) ***F16D 55/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 287** (51) ***F16D 65/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 290** (51) ***F16F 13/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 291** (51) ***F16F 15/023***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 942 292** (51) ***F16J 13/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 296** (51) ***F16L 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 298** (51) ***F16L 55/1645***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 299** (51) ***F16M 11/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 300** (51) ***F17C 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 304** (51) ***F24H 1/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 311** (51) ***G01B 5/06***
(84) DE IT

(11) **1 942 312** (51) ***G01B 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 316** (51) ***G01D 5/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 319** (51) ***G01F 11/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 322** (51) ***G01J 3/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 324** (51) ***G01L 1/24***
(84) DE FR GB SE

(11) **1 942 327** (51) ***G01M 3/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 333** (51) ***G01N 21/55***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 942 335** (51) ***G01N 21/64***
(84) DE

(11) **1 942 338** (51) ***G01N 27/406***
(84) DE FR

(11) **1 942 340** (51) ***G01N 27/64***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 342** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 344** (51) ***G01N 33/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 345** (51) ***G01N 33/497***
(84) DE GB

(11) **1 942 346** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 942 348** (51) ***G01R 15/20***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 349** (51) ***G01R 31/3185***
(84) DE

(11) **1 942 350** (51) ***G01R 33/565***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 351** (51) ***G01S 5/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 353** (51) ***G01S 13/94***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 360** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 361** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 366** (51) ***G02F 1/13***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 368** (51) ***G02F 1/1335***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 371** (51) ***G03B 15/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 942 374** (51) ***G03F 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 381** (51) ***G03G 15/16***
(84) ES FR IT PT

(11) **1 942 383** (51) ***G03G 15/16***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 386** (51) ***G05B 19/05***
(84) DE

(11) **1 942 388** (51) ***G05D 1/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 390** (51) ***G05G 1/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 391** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 392** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 393** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 395** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 396** (51) ***G06F 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 397** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(11) **1 942 399** (51) ***G06F 3/041***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 401** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 402** (51) ***G06F 3/048***
(84) DE GB NL

(11) **1 942 405** (51) ***G06F 3/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 409** (51) ***G06F 3/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 414** (51) ***G06F 11/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 415** (51) ***G06F 11/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 417** (51) ***G06F 12/14***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 419** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 942 420** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 942 421** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 942 422** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 423** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 425** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 426** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 427** (51) ***G06F 17/50***
(84) DE FR

(11) **1 942 430** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 431** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 441** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 445** (51) ***G06K 19/077***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 446** (51) ***G06K 19/077***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 447** (51) ***G06K 19/077***
(84) DE FI FR GB NL

(11) **1 942 450** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 942 451** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 452** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 457** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 458** (51) ***G06Q 40/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 460** (51) ***G06T 3/60***
(84) GB NL

(11) **1 942 462** (51) ***G06T 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 464** (51) ***G07B 17/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 468** (51) ***G07C 9/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 469** (51) ***G07F 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 470** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 472** (51) ***G07F 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 473** (51) ***G07F 19/00***
(84) DE ES FR GB HU IT

(11) **1 942 478** (51) ***G09F 11/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 480** (51) ***G09F 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 484** (51) ***G09G 3/288***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 487** (51) ***G10L 15/28***
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 942 489** (51) ***G10L 19/10***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 942 490** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 496** (51) ***G11B 7/09***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 499** (51) ***G11B 7/135***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 501** (51) ***G11B 7/135***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 504** (51) ***G11C 11/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 508** (51) ***H01F 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 509** (51) ***H01G 5/16***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 512** (51) ***H01H 9/22***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 513** (51) ***H01H 13/88***
(84) DE FI GB SE

(11) **1 942 523** (51) ***H01L 21/60***
(84) DE

(11) **1 942 527** (51) ***H01L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 529** (51) ***H01L 29/49***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 536** (51) ***H01M 4/96***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 942 537** (51) ***H01M 8/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 539** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 544** (51) ***H01M 8/24***
- B1 veröffentlicht am 03.12.2008
- B1 published on 03.12.2008
- B1 publié le 03.12.2008

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

(11) **1 942 551** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 553** (51) ***H01Q 1/36***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 554** (51) ***H01Q 3/24***
(84) GB NL

(11) **1 942 555** (51) ***H01Q 3/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 556** (51) ***H01Q 9/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 557** (51) ***H01Q 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 568** (51) ***H02J 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 569** (51) ***H02J 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 570** (51) ***H02J 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 573** (51) ***H02K 41/03***
(84) DE NL

(11) **1 942 577** (51) ***H03K 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 578** (51) ***H03M 13/27***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 579** (51) ***H03M 13/29***
(84) DE FI FR GB IT SE

(11) **1 942 584** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 585** (51) ***H04B 7/005***
(84) DE GB

(11) **1 942 590** (51) ***H04B 10/148***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 595** (51) ***H04J 4/00***
(84) DE FI FR GB IT SE

(11) **1 942 599** (51) ***H04L 9/22***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 600** (51) ***H04L 12/10***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 601** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 605** (51) ***H04L 12/24***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 942 614** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FI FR GB IT SE

(11) **1 942 616** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 621** (51) ***H04L 25/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 623** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 627** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 942 628** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 629** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 630** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 631** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 942 634** (51) ***H04L 29/08***
(84) DE GB

(11) **1 942 635** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 636** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 638** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 640** (51) ***H04M 1/2745***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 645** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 651** (51) ***H04N 1/191***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 942 653** (51) ***H04N 1/387***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 942 659** (51) ***H04N 5/217***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 660** (51) ***H04N 5/217***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 662** (51) ***H04N 5/30***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 663** (51) ***H04N 5/335***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 942 668** (51) ***H04N 5/445***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 942 669** (51) ***H04N 5/64***
(84) DE FR

(11) **1 942 670** (51) ***H04N 5/76***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 674** (51) ***H04N 7/173***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 678** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 681** (51) ***H04N 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 688** (51) ***H04Q 7/32***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 692** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 695** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 696** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 698** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 699** (51) ***H04R 1/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 702** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 707** (51) ***H05B 37/03***
(84) DE FR

(11) **1 942 708** (51) ***H05K 1/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 709** (51) ***H05K 1/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 710** (51) ***H05K 3/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 711** (51) ***H05K 3/24***
(84) DE

(11) **1 942 713** (51) ***H05K 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.6
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

I.7
- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **1 103 451** 29.01.2009
(11) **1 126 652** 02.02.2009
(11) **1 148 029** 09.01.2009
(11) **1 175 124** 30.01.2009
(11) **1 197 996** 02.02.2009
(11) **1 227 623** 30.01.2009
(11) **1 271 266** 16.01.2009
(11) **1 324 595** 17.10.2005
(11) **1 329 805** 30.01.2009
(11) **1 339 171** 30.01.2009
(11) **1 353 144** 04.02.2009
(11) **1 365 385** 30.01.2009
(11) **1 383 030** 28.01.2009
(11) **1 387 063** 31.01.2009
(11) **1 419 747** 28.01.2009
(11) **1 420 144** 28.01.2009
(11) **1 434 463** 30.01.2009
(11) **1 457 668** 28.01.2009
(11) **1 473 532** 31.01.2009
(11) **1 477 281** 30.01.2009
(11) **1 508 749** 04.02.2009
(11) **1 509 009** 30.01.2009
(11) **1 510 751** 04.02.2009
(11) **1 511 369** 30.01.2009
(11) **1 513 387** 02.02.2009
(11) **1 521 307** 03.02.2009
(11) **1 528 600** 03.02.2009
(11) **1 533 455** 03.02.2009
(11) **1 536 464** 03.02.2009
(11) **1 538 846** 29.01.2009
(11) **1 538 847** 29.01.2009
(11) **1 544 415** 02.02.2009
(11) **1 544 826** 03.02.2009
(11) **1 553 553** 28.01.2009
(11) **1 553 600** 29.01.2009
(11) **1 574 670** 02.02.2009
(11) **1 582 771** 30.01.2009
(11) **1 584 583** 30.01.2009
(11) **1 591 751** 30.01.2009
(11) **1 596 135** 30.01.2009
(11) **1 598 106** 06.01.2009
(11) **1 598 821** 04.02.2009
(11) **1 598 927** 03.02.2009
(11) **1 600 241** 28.01.2009
(11) **1 600 243** 28.01.2009
(11) **1 600 247** 28.01.2009
(11) **1 602 438** 28.01.2009
(11) **1 602 439** 28.01.2009
(11) **1 602 634** 02.02.2009
(11) **1 609 707** 28.01.2009
(11) **1 612 617** 30.01.2009
(11) **1 615 024** 30.01.2009
(11) **1 617 024** 30.01.2009
(11) **1 621 777** 30.01.2009
(11) **1 621 944** 29.01.2009

(11) **1 624 473**	03.02.2009	(11) **1 768 060**	03.02.2009	(11) **1 873 629**	29.01.2009
(11) **1 628 177**	30.01.2009	(11) **1 768 204**	29.01.2009	(11) **1 873 654**	29.01.2009
(11) **1 630 633**	29.01.2009	(11) **1 768 219**	30.01.2009	(11) **1 876 241**	30.01.2009
(11) **1 635 001**	30.01.2009	(11) **1 772 418**	30.01.2009	(11) **1 880 712**	30.01.2009
(11) **1 635 098**	28.01.2009	(11) **1 773 042**	30.01.2009	(11) **1 880 854**	30.01.2009
(11) **1 640 315**	30.01.2009	(11) **1 775 265**	28.01.2009	(11) **1 881 414**	30.01.2009
(11) **1 640 952**	28.01.2009	(11) **1 776 997**	03.02.2009	(11) **1 882 538**	29.01.2009
(11) **1 643 043**	30.01.2009	(11) **1 779 758**	03.02.2009	(11) **1 882 778**	29.01.2009
(11) **1 643 067**	29.01.2009	(11) **1 780 020**	30.01.2009	(11) **1 882 889**	29.01.2009
(11) **1 643 567**	29.01.2009	(11) **1 780 437**	30.01.2009	(11) **1 884 266**	30.01.2009
(11) **1 646 139**	29.01.2009	(11) **1 782 937**	29.01.2009	(11) **1 884 716**	29.01.2009
(11) **1 647 726**	29.01.2009	(11) **1 785 568**	30.01.2009	(11) **1 887 177**	28.01.2009
(11) **1 648 198**	30.01.2009	(11) **1 787 592**	28.01.2009	(11) **1 890 115**	04.02.2009
(11) **1 653 397**	29.01.2009	(11) **1 788 142**	30.01.2009	(11) **1 892 178**	03.02.2009
(11) **1 661 852**	28.01.2009	(11) **1 790 511**	30.01.2009	(11) **1 894 808**	02.02.2009
(11) **1 666 159**	04.02.2009	(11) **1 791 025**	03.02.2009	(11) **1 895 323**	30.01.2009
(11) **1 666 239**	31.01.2009	(11) **1 791 147**	02.02.2009	(11) **1 897 621**	28.01.2009
(11) **1 671 800**	02.02.2009	(11) **1 793 073**	28.01.2009	(11) **1 897 922**	03.02.2009
(11) **1 672 619**	04.02.2009	(11) **1 793 519**	03.02.2009	(11) **1 898 903**	02.02.2009
(11) **1 681 046**	30.01.2009	(11) **1 797 808**	03.02.2009	(11) **1 900 010**	02.02.2009
(11) **1 686 279**	30.01.2009	(11) **1 804 036**	03.02.2009	(11) **1 903 135**	29.01.2009
(11) **1 691 057**	04.02.2009	(11) **1 808 184**	03.02.2009	(11) **1 903 226**	03.02.2009
(11) **1 693 047**	30.01.2009	(11) **1 808 544**	28.01.2009	(11) **1 904 817**	02.02.2009
(11) **1 698 856**	29.01.2009	(11) **1 808 765**	28.01.2009	(11) **1 905 520**	04.02.2009
(11) **1 704 951**	28.01.2009	(11) **1 810 614**	30.01.2009	(11) **1 908 822**	30.01.2009
(11) **1 708 073**	29.01.2009	(11) **1 810 813**	30.01.2009	(11) **1 909 396**	29.01.2009
(11) **1 716 976**	28.01.2009	(11) **1 814 303**	30.01.2009	(11) **1 911 756**	16.12.2008
(11) **1 721 822**	28.01.2009	(11) **1 815 766**	02.02.2009	(11) **1 911 822**	02.02.2009
(11) **1 722 313**	30.01.2009	(11) **1 818 140**	28.01.2009	(11) **1 912 213**	28.01.2009
(11) **1 727 141**	28.01.2009	(11) **1 825 992**	28.01.2009	(11) **1 913 809**	04.02.2009
(11) **1 731 809**	04.02.2009	(11) **1 826 823**	28.01.2009	(11) **1 914 302**	22.01.2009
(11) **1 732 357**	30.01.2009	(11) **1 837 600**	28.01.2009	(11) **1 914 658**	29.01.2009
(11) **1 732 375**	03.02.2009	(11) **1 840 291**	30.01.2009	(11) **1 914 905**	26.01.2009
(11) **1 734 592**	28.01.2009	(11) **1 840 434**	29.01.2009	(11) **1 916 037**	31.01.2009
(11) **1 736 439**	29.01.2009	(11) **1 842 980**	29.01.2009	(11) **1 916 875**	03.02.2009
(11) **1 737 037**	04.02.2009	(11) **1 842 989**	29.01.2009	(11) **1 918 435**	30.01.2009
(11) **1 739 524**	03.02.2009	(11) **1 843 435**	04.02.2009	(11) **1 920 995**	03.02.2009
(11) **1 739 762**	30.01.2009	(11) **1 845 010**	04.02.2009	(11) **1 923 000**	03.02.2009
(11) **1 741 679**	30.01.2009	(11) **1 847 271**	29.01.2009	(11) **1 923 160**	30.01.2009
(11) **1 742 081**	30.01.2009	(11) **1 847 701**	30.01.2009	(11) **1 923 473**	30.01.2009
(11) **1 742 279**	28.01.2009	(11) **1 850 017**	28.01.2009	(11) **1 923 779**	30.01.2009
(11) **1 744 355**	30.01.2009	(11) **1 856 999**	28.01.2009	(11) **1 925 479**	30.01.2009
(11) **1 749 660**	30.01.2009	(11) **1 857 239**	29.01.2009	(11) **1 925 695**	04.02.2009
(11) **1 757 450**	30.01.2009	(11) **1 857 569**	31.01.2009	(11) **1 925 983**	04.02.2009
(11) **1 758 369**	30.01.2009	(11) **1 857 917**	30.01.2009	(11) **1 927 414**	29.01.2009
(11) **1 758 390**	30.01.2009	(11) **1 862 754**	30.01.2009	(11) **1 927 422**	04.02.2009
(11) **1 759 540**	02.02.2009	(11) **1 865 092**	28.01.2009	(11) **1 927 505**	28.01.2009
(11) **1 760 208**	03.02.2009	(11) **1 867 329**	29.01.2009	(11) **1 927 612**	30.01.2009
(11) **1 760 340**	02.02.2009	(11) **1 867 548**	30.01.2009	(11) **1 928 088**	28.01.2009
(11) **1 761 113**	28.01.2009	(11) **1 867 783**	28.01.2009	(11) **1 928 681**	02.02.2009
(11) **1 767 471**	04.02.2009	(11) **1 870 298**	30.01.2009	(11) **1 929 791**	02.02.2009
(11) **1 767 474**	30.01.2009	(11) **1 872 702**	29.01.2009	(11) **1 930 107**	29.01.2009
(11) **1 767 488**	28.01.2009	(11) **1 872 771**	30.01.2009	(11) **1 930 228**	04.02.2009

(11) **1 930 741**	30.01.2009	(11) **1 950 222**	28.01.2009	(11) **1 950 945**	30.01.2009
(11) **1 931 039**	28.01.2009	(11) **1 950 234**	30.01.2009	(11) **1 950 947**	30.01.2009
(11) **1 931 118**	04.02.2009	(11) **1 950 260**	29.01.2009	(11) **1 950 948**	30.01.2009
(11) **1 932 838**	30.01.2009	(11) **1 950 261**	30.01.2009	(11) **1 950 968**	30.01.2009
(11) **1 932 968**	03.02.2009	(11) **1 950 272**	30.01.2009	(11) **1 952 573**	02.02.2009
(11) **1 933 068**	02.02.2009	(11) **1 950 315**	30.01.2009	(11) **1 952 718**	04.02.2009
(11) **1 933 214**	30.01.2009	(11) **1 950 320**	30.01.2009	(11) **1 952 719**	04.02.2009
(11) **1 935 778**	06.08.2008	(11) **1 950 334**	29.01.2009	(11) **1 952 744**	03.02.2009
(11) **1 935 803**	30.01.2009	(11) **1 950 343**	29.01.2009	(11) **1 952 748**	02.02.2009
(11) **1 936 424**	29.01.2009	(11) **1 950 357**	30.01.2009	(11) **1 952 749**	29.01.2009
(11) **1 938 890**	29.01.2009	(11) **1 950 387**	28.01.2009	(11) **1 952 772**	03.02.2009
(11) **1 938 931**	28.01.2009	(11) **1 950 391**	30.01.2009	(11) **1 952 782**	03.02.2009
(11) **1 939 885**	03.02.2009	(11) **1 950 462**	30.01.2009	(11) **1 952 783**	02.02.2009
(11) **1 941 791**	30.01.2009	(11) **1 950 463**	30.01.2009	(11) **1 952 791**	04.02.2009
(11) **1 943 916**	30.01.2009	(11) **1 950 469**	30.01.2009	(11) **1 952 805**	03.02.2009
(11) **1 944 235**	30.01.2009	(11) **1 950 480**	30.01.2009	(11) **1 952 824**	04.02.2009
(11) **1 944 334**	16.01.2009	(11) **1 950 511**	30.01.2009	(11) **1 952 839**	02.02.2009
(11) **1 944 627**	30.01.2009	(11) **1 950 514**	29.01.2009	(11) **1 952 853**	03.02.2009
(11) **1 944 650**	30.01.2009	(11) **1 950 520**	30.01.2009	(11) **1 952 854**	03.02.2009
(11) **1 944 687**	29.01.2009	(11) **1 950 524**	30.01.2009	(11) **1 952 855**	03.02.2009
(11) **1 946 997**	30.01.2009	(11) **1 950 525**	28.01.2009	(11) **1 952 856**	03.02.2009
(11) **1 947 167**	21.01.2009	(11) **1 950 533**	30.01.2009	(11) **1 952 887**	03.02.2009
(11) **1 947 173**	30.01.2009	(11) **1 950 553**	29.01.2009	(11) **1 952 893**	03.02.2009
(11) **1 947 214**	04.02.2009	(11) **1 950 583**	30.01.2009	(11) **1 952 901**	02.02.2009
(11) **1 947 328**	23.01.2009	(11) **1 950 588**	29.01.2009	(11) **1 952 911**	28.01.2009
(11) **1 947 329**	23.01.2009	(11) **1 950 604**	29.01.2009	(11) **1 952 937**	29.01.2009
(11) **1 949 216**	02.02.2009	(11) **1 950 616**	30.01.2009	(11) **1 952 938**	29.01.2009
(11) **1 949 781**	30.01.2009	(11) **1 950 624**	29.01.2009	(11) **1 952 973**	03.02.2009
(11) **1 949 786**	30.01.2009	(11) **1 950 629**	30.01.2009	(11) **1 952 975**	29.01.2009
(11) **1 949 788**	30.01.2009	(11) **1 950 630**	30.01.2009	(11) **1 953 018**	29.01.2009
(11) **1 949 802**	30.01.2009	(11) **1 950 636**	30.01.2009	(11) **1 953 026**	04.02.2009
(11) **1 949 833**	30.01.2009	(11) **1 950 641**	30.01.2009	(11) **1 953 079**	03.02.2009
(11) **1 949 843**	29.01.2009	(11) **1 950 654**	30.01.2009	(11) **1 953 081**	04.02.2009
(11) **1 949 867**	30.01.2009	(11) **1 950 684**	30.01.2009	(11) **1 953 085**	03.02.2009
(11) **1 949 868**	29.01.2009	(11) **1 950 700**	30.01.2009	(11) **1 953 094**	03.02.2009
(11) **1 949 892**	30.01.2009	(11) **1 950 702**	29.01.2009	(11) **1 953 112**	03.02.2009
(11) **1 949 938**	28.01.2009	(11) **1 950 726**	30.01.2009	(11) **1 953 120**	04.02.2009
(11) **1 949 957**	30.01.2009	(11) **1 950 777**	29.01.2009	(11) **1 953 174**	29.01.2009
(11) **1 949 974**	30.01.2009	(11) **1 950 783**	28.01.2009	(11) **1 953 179**	28.01.2009
(11) **1 949 986**	29.01.2009	(11) **1 950 809**	29.01.2009	(11) **1 953 204**	30.01.2009
(11) **1 949 994**	30.01.2009	(11) **1 950 825**	30.01.2009	(11) **1 953 218**	03.02.2009
(11) **1 950 009**	28.01.2009	(11) **1 950 826**	30.01.2009	(11) **1 953 236**	30.01.2009
(11) **1 950 034**	30.01.2009	(11) **1 950 829**	30.01.2009	(11) **1 953 266**	31.01.2009
(11) **1 950 042**	30.01.2009	(11) **1 950 834**	28.01.2009	(11) **1 953 320**	03.02.2009
(11) **1 950 045**	29.01.2009	(11) **1 950 837**	29.01.2009	(11) **1 953 344**	04.02.2009
(11) **1 950 055**	28.01.2009	(11) **1 950 861**	30.01.2009	(11) **1 953 435**	04.02.2009
(11) **1 950 083**	28.01.2009	(11) **1 950 864**	02.02.2009	(11) **1 953 453**	04.02.2009
(11) **1 950 122**	28.01.2009	(11) **1 950 873**	30.01.2009	(11) **1 953 506**	30.01.2009
(11) **1 950 135**	30.01.2009	(11) **1 950 889**	30.01.2009	(11) **1 953 570**	02.02.2009
(11) **1 950 139**	30.01.2009	(11) **1 950 920**	28.01.2009	(11) **1 953 571**	02.02.2009
(11) **1 950 154**	30.01.2009	(11) **1 950 926**	30.01.2009	(11) **1 953 587**	04.02.2009
(11) **1 950 192**	28.01.2009	(11) **1 950 927**	30.01.2009	(11) **1 953 588**	28.01.2009
(11) **1 950 206**	29.01.2009	(11) **1 950 944**	30.01.2009	(11) **1 953 649**	30.01.2009

(11) **1 953 684**	04.02.2009	(11) **1 958 746**	28.01.2009	(11) **1 970 004**	03.02.2009
(11) **1 953 698**	30.01.2009	(11) **1 959 007**	30.01.2009	(11) **1 970 016**	03.02.2009
(11) **1 953 738**	29.01.2009	(11) **1 959 060**	29.01.2009	(11) **1 970 085**	30.01.2009
(11) **1 953 762**	28.01.2009	(11) **1 959 207**	30.01.2009	(11) **1 970 092**	30.01.2009
(11) **1 953 774**	16.01.2009	(11) **1 959 330**	04.02.2009	(11) **1 970 100**	04.02.2009
(11) **1 953 867**	04.02.2009	(11) **1 959 507**	29.01.2009	(11) **1 970 296**	29.01.2009
(11) **1 953 884**	04.02.2009	(11) **1 959 549**	03.02.2009	(11) **1 970 561**	28.01.2009
(11) **1 953 937**	03.02.2009	(11) **1 959 550**	03.02.2009	(11) **1 970 593**	29.01.2009
(11) **1 953 961**	02.02.2009	(11) **1 959 590**	29.01.2009	(11) **1 970 743**	04.02.2009
(11) **1 953 974**	04.02.2009	(11) **1 961 328**	29.01.2009	(11) **1 970 746**	30.01.2009
(11) **1 953 978**	28.01.2009	(11) **1 961 336**	04.02.2009	(11) **1 970 766**	04.02.2009
(11) **1 954 004**	04.02.2009	(11) **1 961 437**	29.01.2009	(11) **1 970 878**	30.01.2009
(11) **1 954 017**	04.02.2009	(11) **1 961 534**	29.01.2009	(11) **1 970 930**	04.02.2009
(11) **1 954 024**	03.02.2009	(11) **1 961 678**	28.01.2009	(11) **1 971 921**	02.02.2009
(11) **1 954 078**	03.02.2009	(11) **1 961 680**	02.02.2009	(11) **1 972 270**	03.02.2009
(11) **1 955 587**	03.02.2009	(11) **1 961 939**	30.01.2009	(11) **1 972 378**	29.01.2009
(11) **1 955 603**	02.02.2009	(11) **1 962 003**	28.01.2009	(11) **1 972 793**	30.01.2009
(11) **1 955 613**	04.02.2009	(11) **1 962 091**	29.01.2009	(11) **1 972 803**	02.02.2009
(11) **1 955 666**	29.01.2009	(11) **1 962 187**	28.01.2009	(11) **1 973 150**	02.02.2009
(11) **1 955 670**	02.02.2009	(11) **1 962 188**	28.01.2009	(11) **1 974 980**	03.02.2009
(11) **1 955 672**	29.01.2009	(11) **1 962 250**	03.02.2009	(11) **1 975 486**	03.02.2009
(11) **1 955 718**	02.02.2009	(11) **1 962 252**	29.01.2009	(11) **1 975 554**	30.01.2009
(11) **1 955 832**	03.02.2009	(11) **1 964 570**	30.01.2009	(11) **1 975 556**	04.02.2009
(11) **1 955 862**	04.02.2009	(11) **1 964 721**	29.01.2009	(11) **1 975 925**	03.02.2009
(11) **1 955 948**	29.01.2009	(11) **1 964 722**	29.01.2009	(11) **1 976 038**	30.01.2009
(11) **1 955 967**	03.02.2009	(11) **1 964 753**	29.01.2009	(11) **1 976 115**	30.01.2009
(11) **1 955 970**	04.02.2009	(11) **1 964 943**	29.01.2009	(11) **1 976 233**	03.02.2009
(11) **1 955 975**	04.02.2009	(11) **1 965 183**	03.02.2009	(11) **1 976 234**	30.01.2009
(11) **1 955 977**	03.02.2009	(11) **1 965 264**	04.02.2009	(11) **1 976 318**	29.01.2009
(11) **1 956 109**	29.01.2009	(11) **1 965 277**	29.01.2009	(11) **1 976 335**	02.02.2009
(11) **1 956 113**	29.01.2009	(11) **1 965 280**	04.02.2009	(11) **1 977 449**	02.02.2009
(11) **1 956 144**	04.02.2009	(11) **1 965 357**	29.01.2009	(11) **1 977 910**	30.01.2009
(11) **1 956 166**	04.02.2009	(11) **1 965 359**	03.02.2009	(11) **1 978 091**	04.02.2009
(11) **1 956 173**	03.02.2009	(11) **1 965 385**	02.02.2009	(11) **1 978 356**	29.01.2009
(11) **1 956 236**	29.01.2009	(11) **1 965 500**	03.02.2009	(11) **1 978 368**	29.01.2009
(11) **1 956 315**	28.01.2009	(11) **1 965 502**	03.02.2009	(11) **1 978 464**	04.02.2009
(11) **1 956 336**	28.01.2009	(11) **1 965 503**	03.02.2009	(11) **1 978 787**	03.02.2009
(11) **1 956 345**	04.02.2009	(11) **1 967 003**	02.02.2009	(11) **1 980 156**	30.01.2009
(11) **1 956 380**	28.01.2009	(11) **1 967 268**	29.01.2009	(11) **1 980 460**	29.01.2009
(11) **1 956 389**	29.01.2009	(11) **1 967 269**	29.01.2009	(11) **1 980 503**	29.01.2009
(11) **1 956 615**	03.02.2009	(11) **1 967 270**	29.01.2009	(11) **1 980 536**	04.02.2009
(11) **1 956 630**	28.01.2009	(11) **1 967 384**	29.01.2009	(11) **1 980 730**	28.01.2009
(11) **1 956 670**	04.02.2009	(11) **1 967 485**	03.02.2009	(11) **1 982 746**	03.02.2009
(11) **1 956 737**	03.02.2009	(11) **1 967 747**	04.02.2009	(11) **1 982 778**	04.02.2009
(11) **1 956 738**	03.02.2009	(11) **1 967 780**	15.01.2009	(11) **1 982 957**	02.02.2009
(11) **1 956 756**	30.01.2009	(11) **1 967 827**	29.01.2009	(11) **1 982 995**	28.01.2009
(11) **1 956 817**	30.01.2009	(11) **1 967 848**	29.01.2009	(11) **1 983 018**	29.01.2009
(11) **1 956 821**	29.01.2009	(11) **1 967 869**	28.01.2009	(11) **1 985 645**	04.02.2009
(11) **1 958 038**	02.02.2009	(11) **1 967 893**	28.01.2009	(11) **1 985 691**	03.02.2009
(11) **1 958 336**	02.02.2009	(11) **1 968 063**	30.01.2009	(11) **1 986 044**	28.01.2009
(11) **1 958 549**	03.02.2009	(11) **1 968 160**	31.01.2009	(11) **1 986 130**	03.02.2009
(11) **1 958 595**	02.02.2009	(11) **1 969 665**	02.02.2009	(11) **1 986 350**	04.02.2009
(11) **1 958 633**	02.02.2009	(11) **1 969 947**	04.02.2009	(11) **1 986 373**	03.02.2009

(11) **1 988 577**	03.02.2009	(11) **2 014 709**	29.01.2009	(11) **2 030 647**	03.02.2009
(11) **1 988 649**	28.01.2009	(11) **2 014 786**	02.02.2009	(11) **2 031 121**	04.02.2009
(11) **1 990 224**	03.02.2009	(11) **2 014 805**	04.02.2009	(11) **2 031 296**	04.02.2009
(11) **1 990 356**	28.01.2009	(11) **2 014 933**	31.01.2009	(11) **2 031 320**	03.02.2009
(11) **1 990 357**	28.01.2009	(11) **2 015 234**	28.01.2009	(11) **2 032 138**	02.02.2009
(11) **1 990 358**	28.01.2009	(11) **2 015 236**	28.01.2009	(11) **2 032 183**	02.02.2009
(11) **1 990 498**	02.02.2009	(11) **2 015 418**	30.01.2009	(11) **2 032 283**	02.02.2009
(11) **1 992 404**	02.02.2009	(11) **2 016 683**	02.02.2009	(11) **2 033 006**	02.02.2009
(11) **1 992 591**	30.01.2009	(11) **2 016 854**	31.01.2009	(11) **2 033 014**	14.01.2009
(11) **1 992 717**	29.01.2009	(11) **2 016 916**	30.01.2009	(11) **2 034 814**	10.12.2008
(11) **1 992 917**	29.01.2009	(11) **2 017 048**	29.01.2009	(11) **2 034 815**	20.01.2009
(11) **1 992 972**	29.01.2009	(11) **2 017 121**	04.02.2009	(11) **2 034 816**	27.10.2008
(11) **1 993 846**	02.02.2009	(11) **2 017 361**	29.01.2009	(11) **2 034 817**	16.01.2009
(11) **1 994 818**	03.02.2009	(11) **2 017 379**	29.01.2009	(11) **2 034 818**	20.01.2009
(11) **1 995 637**	28.01.2009	(11) **2 017 421**	28.01.2009	(11) **2 034 819**	23.12.2008
(11) **1 995 841**	28.01.2009	(11) **2 017 628**	28.01.2009	(11) **2 034 820**	20.01.2009
(11) **1 995 976**	29.01.2009	(11) **2 017 969**	28.01.2009	(11) **2 034 821**	16.01.2009
(11) **1 997 528**	02.02.2009	(11) **2 018 920**	04.02.2009	(11) **2 034 822**	07.01.2009
(11) **1 997 529**	02.02.2009	(11) **2 018 921**	04.02.2009	(11) **2 034 823**	14.01.2009
(11) **2 000 270**	03.02.2009	(11) **2 018 936**	04.02.2009	(11) **2 034 824**	21.01.2009
(11) **2 000 384**	04.02.2009	(11) **2 019 023**	04.02.2009	(11) **2 034 825**	19.12.2008
(11) **2 000 547**	04.02.2009	(11) **2 020 082**	12.12.2008	(11) **2 034 826**	22.12.2008
(11) **2 000 629**	29.01.2009	(11) **2 020 594**	29.01.2009	(11) **2 034 827**	12.12.2008
(11) **2 000 826**	04.02.2009	(11) **2 020 913**	02.02.2009	(11) **2 034 828**	18.12.2008
(11) **2 001 181**	04.02.2009	(11) **2 020 988**	02.02.2009	(11) **2 034 829**	18.12.2008
(11) **2 002 741**	29.01.2009	(11) **2 021 269**	27.10.2008	(11) **2 034 830**	23.12.2008
(11) **2 003 330**	28.01.2009	(11) **2 022 364**	31.01.2009	(11) **2 034 831**	22.12.2008
(11) **2 003 626**	30.01.2009	(11) **2 022 369**	30.01.2009	(11) **2 034 832**	19.12.2008
(11) **2 004 677**	02.02.2009	(11) **2 022 519**	03.02.2009	(11) **2 034 833**	09.01.2009
(11) **2 004 685**	02.02.2009	(11) **2 022 601**	29.01.2009	(11) **2 034 834**	22.12.2008
(11) **2 004 755**	02.02.2009	(11) **2 022 928**	28.01.2009	(11) **2 034 835**	14.01.2009
(11) **2 005 311**	04.02.2009	(11) **2 023 175**	29.01.2009	(11) **2 034 836**	11.11.2008
(11) **2 005 886**	30.01.2009	(11) **2 023 951**	02.02.2009	(11) **2 034 837**	23.12.2008
(11) **2 006 753**	04.02.2009	(11) **2 024 280**	02.02.2009	(11) **2 034 838**	14.01.2009
(11) **2 007 096**	31.01.2009	(11) **2 025 415**	03.02.2009	(11) **2 034 839**	12.01.2009
(11) **2 007 922**	02.02.2009	(11) **2 025 465**	29.01.2009	(11) **2 034 840**	30.12.2008
(11) **2 008 698**	03.02.2009	(11) **2 025 639**	04.02.2009	(11) **2 034 841**	09.01.2009
(11) **2 008 752**	29.01.2009	(11) **2 025 775**	30.01.2009	(11) **2 034 842**	16.01.2009
(11) **2 008 763**	29.01.2009	(11) **2 025 797**	29.01.2009	(11) **2 034 843**	16.01.2009
(11) **2 008 952**	29.01.2009	(11) **2 025 801**	29.01.2009	(11) **2 034 844**	28.11.2008
(11) **2 009 105**	28.01.2009	(11) **2 026 552**	29.01.2009	(11) **2 034 845**	21.01.2009
(11) **2 009 147**	03.02.2009	(11) **2 026 837**	02.02.2009	(11) **2 034 846**	29.12.2008
(11) **2 009 508**	28.01.2009	(11) **2 027 065**	02.02.2009	(11) **2 034 847**	23.01.2009
(11) **2 009 521**	04.02.2009	(11) **2 028 529**	04.02.2009	(11) **2 034 848**	17.12.2008
(11) **2 010 909**	09.01.2009	(11) **2 028 530**	04.02.2009	(11) **2 034 849**	30.12.2008
(11) **2 011 423**	03.02.2009	(11) **2 028 661**	29.01.2009	(11) **2 034 850**	13.11.2008
(11) **2 011 748**	30.01.2009	(11) **2 029 001**	02.02.2009	(11) **2 034 851**	15.01.2009
(11) **2 011 750**	30.01.2009	(11) **2 029 119**	02.02.2009	(11) **2 034 852**	05.01.2009
(11) **2 014 154**	30.01.2009	(11) **2 030 045**	02.02.2009	(11) **2 034 853**	01.12.2008
(11) **2 014 202**	04.02.2009	(11) **2 030 163**	02.02.2009	(11) **2 034 854**	23.01.2009
(11) **2 014 285**	02.02.2009	(11) **2 030 188**	02.02.2009	(11) **2 034 855**	12.12.2008
(11) **2 014 321**	28.01.2009	(11) **2 030 274**	02.02.2009	(11) **2 034 856**	22.12.2008
(11) **2 014 631**	02.02.2009	(11) **2 030 597**	04.02.2009	(11) **2 034 857**	17.12.2008

(11) **2 034 858**	26.01.2009	(11) **2 034 914**	19.12.2008	(11) **2 034 969**	31.03.2008
(11) **2 034 859**	22.01.2009	(11) **2 034 915**	08.01.2009	(11) **2 034 970**	28.03.2008
(11) **2 034 860**	26.01.2009	(11) **2 034 916**	25.11.2008	(11) **2 034 971**	22.12.2008
(11) **2 034 861**	30.12.2008	(11) **2 034 917**	31.12.2008	(11) **2 034 972**	12.01.2009
(11) **2 034 862**	08.12.2008	(11) **2 034 918**	05.01.2009	(11) **2 034 973**	15.01.2009
(11) **2 034 863**	21.01.2009	(11) **2 034 919**	20.01.2009	(11) **2 034 974**	22.12.2008
(11) **2 034 864**	17.12.2008	(11) **2 034 920**	26.01.2009	(11) **2 034 975**	14.01.2009
(11) **2 034 865**	26.01.2009	(11) **2 034 921**	19.01.2009	(11) **2 034 976**	17.12.2008
(11) **2 034 866**	13.01.2009	(11) **2 034 922**	19.01.2009	(11) **2 034 977**	30.01.2009
(11) **2 034 867**	20.01.2009	(11) **2 034 923**	13.01.2009	(11) **2 034 978**	26.01.2009
(11) **2 034 868**	09.12.2008	(11) **2 034 924**	25.11.2008	(11) **2 034 979**	30.12.2008
(11) **2 034 870**	13.01.2009	(11) **2 034 925**	05.01.2009	(11) **2 034 980**	19.12.2008
(11) **2 034 871**	23.01.2009	(11) **2 034 926**	11.12.2008	(11) **2 034 981**	27.10.2008
(11) **2 034 872**	13.01.2009	(11) **2 034 927**	19.01.2009	(11) **2 034 982**	22.12.2008
(11) **2 034 873**	11.12.2008	(11) **2 034 928**	03.12.2008	(11) **2 034 983**	31.12.2008
(11) **2 034 874**	20.01.2009	(11) **2 034 929**	19.01.2009	(11) **2 034 984**	30.12.2008
(11) **2 034 875**	12.12.2008	(11) **2 034 930**	13.01.2009	(11) **2 034 985**	31.12.2008
(11) **2 034 876**	19.01.2009	(11) **2 034 931**	19.01.2009	(11) **2 034 986**	26.01.2009
(11) **2 034 877**	20.01.2009	(11) **2 034 932**	16.01.2009	(11) **2 034 987**	23.12.2008
(11) **2 034 878**	23.01.2009	(11) **2 034 933**	20.01.2009	(11) **2 034 988**	19.11.2008
(11) **2 034 879**	22.01.2009	(11) **2 034 934**	09.01.2009	(11) **2 034 989**	09.01.2009
(11) **2 034 880**	09.01.2009	(11) **2 034 935**	13.01.2009	(11) **2 034 990**	23.12.2008
(11) **2 034 881**	05.01.2009	(11) **2 034 936**	12.01.2009	(11) **2 034 991**	23.12.2008
(11) **2 034 883**	09.01.2009	(11) **2 034 937**	14.01.2009	(11) **2 034 992**	16.01.2009
(11) **2 034 884**	16.01.2009	(11) **2 034 938**	23.12.2008	(11) **2 034 993**	02.01.2009
(11) **2 034 885**	22.01.2009	(11) **2 034 939**	20.01.2009	(11) **2 034 994**	16.12.2008
(11) **2 034 886**	19.12.2008	(11) **2 034 940**	08.12.2008	(11) **2 034 995**	23.12.2008
(11) **2 034 887**	15.12.2008	(11) **2 034 941**	24.12.2008	(11) **2 034 996**	23.12.2008
(11) **2 034 888**	23.12.2008	(11) **2 034 942**	18.11.2008	(11) **2 034 997**	22.12.2008
(11) **2 034 889**	20.01.2009	(11) **2 034 943**	19.01.2009	(11) **2 034 998**	11.12.2008
(11) **2 034 890**	31.12.2008	(11) **2 034 944**	19.01.2009	(11) **2 034 999**	12.01.2009
(11) **2 034 891**	14.01.2009	(11) **2 034 945**	21.01.2009	(11) **2 035 000**	08.01.2009
(11) **2 034 892**	08.01.2009	(11) **2 034 946**	08.12.2008	(11) **2 035 001**	12.01.2009
(11) **2 034 893**	29.12.2008	(11) **2 034 947**	21.01.2009	(11) **2 035 002**	16.01.2009
(11) **2 034 894**	22.01.2009	(11) **2 034 948**	19.12.2008	(11) **2 035 003**	08.01.2009
(11) **2 034 896**	09.01.2009	(11) **2 034 949**	23.01.2009	(11) **2 035 004**	09.01.2009
(11) **2 034 897**	16.01.2009	(11) **2 034 950**	22.12.2008	(11) **2 035 005**	08.01.2009
(11) **2 034 898**	22.01.2009	(11) **2 034 951**	12.01.2009	(11) **2 035 006**	23.12.2008
(11) **2 034 899**	22.01.2009	(11) **2 034 952**	15.01.2009	(11) **2 035 007**	19.01.2009
(11) **2 034 900**	26.01.2009	(11) **2 034 953**	16.01.2009	(11) **2 035 008**	12.01.2009
(11) **2 034 901**	20.01.2009	(11) **2 034 954**	30.10.2008	(11) **2 035 009**	16.01.2009
(11) **2 034 902**	08.01.2009	(11) **2 034 955**	12.01.2009	(11) **2 035 010**	08.01.2009
(11) **2 034 903**	16.12.2008	(11) **2 034 956**	23.12.2008	(11) **2 035 011**	19.12.2008
(11) **2 034 904**	12.12.2008	(11) **2 034 958**	11.12.2008	(11) **2 035 012**	10.12.2008
(11) **2 034 905**	13.01.2009	(11) **2 034 959**	22.12.2008	(11) **2 035 013**	12.12.2008
(11) **2 034 906**	15.01.2009	(11) **2 034 960**	08.01.2009	(11) **2 035 014**	05.01.2009
(11) **2 034 907**	14.01.2009	(11) **2 034 961**	19.01.2009	(11) **2 035 015**	11.12.2008
(11) **2 034 908**	06.01.2009	(11) **2 034 962**	22.12.2008	(11) **2 035 016**	06.01.2009
(11) **2 034 909**	09.01.2009	(11) **2 034 964**	19.12.2008	(11) **2 035 018**	29.12.2008
(11) **2 034 910**	31.12.2008	(11) **2 034 965**	29.12.2008	(11) **2 035 019**	29.12.2008
(11) **2 034 911**	22.01.2009	(11) **2 034 966**	12.01.2009	(11) **2 035 021**	14.01.2009
(11) **2 034 912**	14.01.2009	(11) **2 034 967**	16.01.2009	(11) **2 035 022**	29.11.2008
(11) **2 034 913**	15.01.2009	(11) **2 034 968**	23.01.2009	(11) **2 035 023**	13.01.2009

(11) **2 035 024** 18.12.2008
(11) **2 035 025** 06.12.2008
(11) **2 035 026** 22.12.2008
(11) **2 035 027** 20.01.2009
(11) **2 035 028** 12.12.2008
(11) **2 035 029** 15.12.2008
(11) **2 035 030** 17.12.2008
(11) **2 035 031** 07.01.2009
(11) **2 035 032** 05.01.2009
(11) **2 035 033** 24.11.2008
(11) **2 035 034** 08.01.2009
(11) **2 035 035** 09.01.2009
(11) **2 035 036** 12.01.2009
(11) **2 035 037** 31.12.2008
(11) **2 035 038** 01.11.2008
(11) **2 035 039** 23.12.2008
(11) **2 035 041** 19.12.2008
(11) **2 035 042** 29.12.2008
(11) **2 035 043** 19.12.2008
(11) **2 035 044** 09.01.2009
(11) **2 035 046** 22.12.2008
(11) **2 035 047** 16.01.2009
(11) **2 035 048** 29.12.2008
(11) **2 035 050** 30.12.2008
(11) **2 035 051** 18.12.2008
(11) **2 035 052** 17.12.2008
(11) **2 035 053** 19.12.2008
(11) **2 035 054** 30.12.2008
(11) **2 035 055** 26.11.2008
(11) **2 035 056** 09.12.2008
(11) **2 035 057** 19.01.2009
(11) **2 035 058** 22.12.2008
(11) **2 035 059** 15.01.2009
(11) **2 035 060** 22.01.2009
(11) **2 035 061** 16.01.2009
(11) **2 035 062** 30.12.2008
(11) **2 035 063** 12.01.2009
(11) **2 035 064** 09.01.2009
(11) **2 035 065** 19.01.2009
(11) **2 035 066** 13.01.2009
(11) **2 035 067** 13.01.2009
(11) **2 035 068** 16.01.2009
(11) **2 035 069** 06.01.2009
(11) **2 035 070** 14.01.2009
(11) **2 035 071** 04.11.2008
(11) **2 035 072** 22.01.2009
(11) **2 035 073** 16.01.2009
(11) **2 035 074** 16.01.2009
(11) **2 035 075** 20.01.2009
(11) **2 035 076** 20.01.2009
(11) **2 035 077** 12.01.2009
(11) **2 035 078** 20.01.2009
(11) **2 035 079** 15.01.2009
(11) **2 035 080** 12.01.2009
(11) **2 035 081** 22.01.2009
(11) **2 035 082** 06.01.2009
(11) **2 035 083** 21.01.2009
(11) **2 035 084** 21.01.2009
(11) **2 035 085** 13.01.2009
(11) **2 035 086** 19.01.2009
(11) **2 035 087** 08.01.2009
(11) **2 035 088** 02.02.2009
(11) **2 035 089** 25.11.2008
(11) **2 035 090** 25.11.2008
(11) **2 035 091** 02.01.2009
(11) **2 035 092** 02.02.2009
(11) **2 035 093** 23.12.2008
(11) **2 035 095** 09.01.2009
(11) **2 035 096** 19.01.2009
(11) **2 035 097** 14.11.2008
(11) **2 035 098** 19.01.2009
(11) **2 035 099** 19.01.2009
(11) **2 035 100** 15.01.2009
(11) **2 035 101** 22.12.2008
(11) **2 035 102** 16.12.2008
(11) **2 035 104** 30.12.2008
(11) **2 035 105** 08.01.2009
(11) **2 035 106** 18.12.2008
(11) **2 035 108** 10.12.2008
(11) **2 035 109** 07.01.2009
(11) **2 035 110** 28.11.2008
(11) **2 035 111** 11.12.2008
(11) **2 035 112** 20.01.2009
(11) **2 035 113** 11.12.2008
(11) **2 035 114** 23.12.2008
(11) **2 035 115** 09.01.2009
(11) **2 035 116** 04.12.2008
(11) **2 035 117** 18.12.2008
(11) **2 035 118** 21.01.2009
(11) **2 035 119** 16.12.2008
(11) **2 035 120** 11.12.2008
(11) **2 035 121** 23.12.2008
(11) **2 035 122** 23.12.2008
(11) **2 035 123** 12.12.2008
(11) **2 035 124** 12.12.2008
(11) **2 035 125** 10.12.2008
(11) **2 035 126** 05.01.2009
(11) **2 035 127** 12.01.2009
(11) **2 035 128** 13.01.2009
(11) **2 035 129** 22.11.2008
(11) **2 035 130** 22.11.2008
(11) **2 035 131** 22.11.2008
(11) **2 035 132** 17.11.2008
(11) **2 035 133** 22.12.2008
(11) **2 035 134** 10.12.2008
(11) **2 035 135** 23.12.2008
(11) **2 035 136** 21.01.2009
(11) **2 035 137** 17.12.2008
(11) **2 035 138** 20.01.2009
(11) **2 035 139** 19.12.2008
(11) **2 035 140** 05.12.2008
(11) **2 035 141** 02.01.2009
(11) **2 035 142** 16.12.2008
(11) **2 035 143** 10.12.2008
(11) **2 035 144** 15.01.2009
(11) **2 035 145** 23.12.2008
(11) **2 035 146** 25.11.2008
(11) **2 035 147** 23.12.2008
(11) **2 035 148** 08.01.2009
(11) **2 035 149** 05.01.2009
(11) **2 035 150** 18.12.2008
(11) **2 035 151** 20.01.2009
(11) **2 035 152** 05.11.2008
(11) **2 035 153** 09.01.2009
(11) **2 035 154** 11.12.2008
(11) **2 035 155** 26.01.2009
(11) **2 035 156** 29.12.2008
(11) **2 035 157** 15.01.2009
(11) **2 035 158** 23.10.2008
(11) **2 035 159** 23.12.2008
(11) **2 035 160** 22.01.2009
(11) **2 035 161** 12.01.2009
(11) **2 035 162** 20.01.2009
(11) **2 035 163** 24.12.2008
(11) **2 035 164** 25.11.2008
(11) **2 035 165** 21.01.2009
(11) **2 035 166** 21.01.2009
(11) **2 035 167** 26.01.2009
(11) **2 035 168** 03.12.2008
(11) **2 035 169** 11.12.2008
(11) **2 035 170** 28.10.2008
(11) **2 035 171** 10.12.2008
(11) **2 035 172** 06.01.2009
(11) **2 035 174** 18.12.2008
(11) **2 035 175** 15.12.2008
(11) **2 035 176** 21.01.2009
(11) **2 035 177** 07.01.2009
(11) **2 035 178** 21.11.2008
(11) **2 035 179** 16.01.2009
(11) **2 035 180** 05.01.2009
(11) **2 035 181** 19.12.2008
(11) **2 035 182** 03.12.2008
(11) **2 035 183** 19.01.2009
(11) **2 035 184** 14.01.2009
(11) **2 035 185** 23.01.2009
(11) **2 035 186** 23.12.2008
(11) **2 035 187** 20.01.2009
(11) **2 035 188** 09.01.2009
(11) **2 035 189** 05.01.2009

(11) **2 035 190**	09.01.2009	(11) **2 035 243**	21.01.2009	(11) **2 035 299**	08.01.2009
(11) **2 035 191**	18.12.2008	(11) **2 035 244**	22.01.2009	(11) **2 035 300**	30.10.2008
(11) **2 035 192**	05.01.2009	(11) **2 035 246**	19.01.2009	(11) **2 035 301**	22.12.2008
(11) **2 035 193**	17.12.2008	(11) **2 035 248**	11.11.2008	(11) **2 035 302**	22.01.2009
(11) **2 035 194**	18.12.2008	(11) **2 035 249**	26.01.2009	(11) **2 035 303**	20.01.2009
(11) **2 035 195**	18.12.2008	(11) **2 035 250**	26.01.2009	(11) **2 035 304**	19.01.2009
(11) **2 035 196**	19.01.2009	(11) **2 035 251**	26.01.2009	(11) **2 035 305**	07.01.2009
(11) **2 035 197**	19.12.2008	(11) **2 035 252**	16.01.2009	(11) **2 035 306**	14.01.2009
(11) **2 035 198**	17.12.2008	(11) **2 035 253**	23.01.2009	(11) **2 035 307**	11.12.2008
(11) **2 035 199**	26.03.2008	(11) **2 035 254**	23.01.2009	(11) **2 035 308**	20.12.2008
(11) **2 035 200**	05.01.2009	(11) **2 035 255**	14.01.2009	(11) **2 035 309**	23.12.2008
(11) **2 035 201**	05.01.2009	(11) **2 035 256**	16.01.2009	(11) **2 035 310**	29.12.2008
(11) **2 035 202**	05.01.2009	(11) **2 035 257**	20.01.2009	(11) **2 035 311**	23.01.2009
(11) **2 035 203**	20.01.2009	(11) **2 035 258**	16.01.2009	(11) **2 035 313**	06.11.2008
(11) **2 035 204**	13.01.2009	(11) **2 035 259**	21.01.2009	(11) **2 035 314**	23.01.2009
(11) **2 035 205**	14.01.2009	(11) **2 035 260**	16.01.2009	(11) **2 035 315**	12.11.2008
(11) **2 035 206**	21.01.2009	(11) **2 035 261**	19.12.2008	(11) **2 035 316**	19.01.2009
(11) **2 035 207**	16.01.2009	(11) **2 035 262**	23.01.2009	(11) **2 035 317**	08.01.2009
(11) **2 035 208**	18.12.2008	(11) **2 035 263**	07.11.2008	(11) **2 035 318**	26.01.2009
(11) **2 035 209**	04.12.2008	(11) **2 035 264**	13.01.2009	(11) **2 035 319**	16.12.2008
(11) **2 035 210**	04.12.2008	(11) **2 035 265**	16.01.2009	(11) **2 035 320**	16.01.2009
(11) **2 035 211**	21.11.2008	(11) **2 035 266**	04.11.2008	(11) **2 035 321**	21.01.2009
(11) **2 035 212**	05.03.2008	(11) **2 035 267**	04.11.2008	(11) **2 035 322**	21.01.2009
(11) **2 035 213**	09.01.2009	(11) **2 035 268**	21.11.2008	(11) **2 035 323**	21.01.2009
(11) **2 035 214**	13.01.2009	(11) **2 035 269**	23.01.2009	(11) **2 035 324**	21.01.2009
(11) **2 035 215**	19.01.2009	(11) **2 035 270**	21.01.2009	(11) **2 035 325**	26.03.2008
(11) **2 035 216**	17.12.2008	(11) **2 035 271**	19.01.2009	(11) **2 035 326**	21.01.2009
(11) **2 035 217**	29.12.2008	(11) **2 035 272**	20.01.2009	(11) **2 035 327**	05.01.2009
(11) **2 035 218**	26.01.2009	(11) **2 035 273**	12.01.2009	(11) **2 035 328**	23.01.2009
(11) **2 035 219**	14.01.2009	(11) **2 035 274**	21.01.2009	(11) **2 035 329**	18.12.2008
(11) **2 035 220**	23.12.2008	(11) **2 035 275**	12.01.2009	(11) **2 035 330**	29.12.2008
(11) **2 035 221**	21.01.2009	(11) **2 035 276**	26.01.2009	(11) **2 035 331**	07.01.2009
(11) **2 035 222**	16.01.2009	(11) **2 035 277**	30.12.2008	(11) **2 035 332**	24.11.2008
(11) **2 035 223**	02.01.2009	(11) **2 035 278**	07.01.2009	(11) **2 035 333**	05.01.2009
(11) **2 035 224**	08.01.2009	(11) **2 035 279**	21.11.2008	(11) **2 035 334**	12.12.2008
(11) **2 035 225**	14.01.2009	(11) **2 035 280**	05.12.2008	(11) **2 035 335**	04.12.2008
(11) **2 035 226**	15.01.2009	(11) **2 035 281**	06.12.2008	(11) **2 035 336**	07.01.2009
(11) **2 035 227**	14.01.2009	(11) **2 035 282**	31.10.2008	(11) **2 035 337**	16.12.2008
(11) **2 035 228**	20.11.2008	(11) **2 035 283**	23.01.2009	(11) **2 035 338**	31.12.2008
(11) **2 035 229**	20.11.2008	(11) **2 035 284**	16.01.2009	(11) **2 035 339**	13.01.2009
(11) **2 035 230**	23.01.2009	(11) **2 035 285**	08.09.2008	(11) **2 035 340**	20.01.2009
(11) **2 035 231**	02.12.2008	(11) **2 035 286**	19.12.2008	(11) **2 035 341**	20.01.2009
(11) **2 035 232**	23.01.2009	(11) **2 035 287**	07.01.2009	(11) **2 035 342**	16.01.2009
(11) **2 035 233**	09.12.2008	(11) **2 035 288**	16.12.2008	(11) **2 035 343**	04.12.2008
(11) **2 035 234**	23.12.2008	(11) **2 035 289**	19.12.2008	(11) **2 035 344**	15.12.2008
(11) **2 035 235**	07.03.2008	(11) **2 035 290**	29.12.2008	(11) **2 035 345**	26.01.2009
(11) **2 035 236**	20.01.2009	(11) **2 035 291**	19.01.2009	(11) **2 035 346**	13.11.2008
(11) **2 035 237**	19.01.2009	(11) **2 035 292**	15.01.2009	(11) **2 035 347**	07.01.2009
(11) **2 035 238**	30.12.2008	(11) **2 035 294**	21.01.2009	(11) **2 035 348**	11.12.2008
(11) **2 035 239**	20.01.2009	(11) **2 035 295**	22.01.2009	(11) **2 035 349**	09.05.2008
(11) **2 035 240**	28.11.2008	(11) **2 035 296**	11.12.2008	(11) **2 035 350**	29.10.2008
(11) **2 035 241**	22.12.2008	(11) **2 035 297**	11.12.2008	(11) **2 035 351**	24.11.2008
(11) **2 035 242**	20.01.2009	(11) **2 035 298**	30.12.2008	(11) **2 035 352**	20.01.2009

(11) **2 035 353** 22.12.2008
(11) **2 035 354** 22.12.2008
(11) **2 035 355** 05.12.2008
(11) **2 035 356** 23.01.2009
(11) **2 035 357** 26.01.2009
(11) **2 035 358** 26.01.2009
(11) **2 035 359** 05.12.2008
(11) **2 035 360** 20.01.2009
(11) **2 035 361** 22.12.2008
(11) **2 035 362** 30.12.2008
(11) **2 035 363** 13.11.2008
(11) **2 035 364** 28.03.2008
(11) **2 035 365** 20.01.2009
(11) **2 035 366** 23.12.2008
(11) **2 035 367** 09.01.2009
(11) **2 035 368** 29.12.2008
(11) **2 035 369** 02.01.2009
(11) **2 035 370** 20.01.2009
(11) **2 035 371** 22.01.2009
(11) **2 035 372** 27.03.2008
(11) **2 035 374** 12.11.2008
(11) **2 035 375** 09.01.2009
(11) **2 035 376** 12.01.2009
(11) **2 035 377** 12.12.2008
(11) **2 035 378** 22.01.2009
(11) **2 035 379** 25.11.2008
(11) **2 035 380** 12.01.2009
(11) **2 035 381** 02.12.2008
(11) **2 035 382** 04.12.2008
(11) **2 035 383** 17.12.2008
(11) **2 035 384** 28.11.2008
(11) **2 035 385** 20.01.2009
(11) **2 035 386** 15.12.2008
(11) **2 035 387** 29.12.2008
(11) **2 035 388** 20.01.2009
(11) **2 035 389** 20.01.2009
(11) **2 035 390** 22.01.2009
(11) **2 035 391** 31.10.2008
(11) **2 035 392** 19.12.2008
(11) **2 035 393** 03.12.2008
(11) **2 035 394** 19.01.2009
(11) **2 035 395** 23.12.2008
(11) **2 035 396** 23.12.2008
(11) **2 035 397** 07.01.2009
(11) **2 035 398** 18.12.2008
(11) **2 035 399** 22.01.2009
(11) **2 035 400** 12.01.2009
(11) **2 035 401** 15.01.2009
(11) **2 035 402** 23.01.2009
(11) **2 035 403** 16.01.2009
(11) **2 035 404** 16.01.2009
(11) **2 035 405** 08.11.2008
(11) **2 035 406** 17.12.2008
(11) **2 035 407** 09.01.2009
(11) **2 035 408** 23.01.2009
(11) **2 035 409** 13.01.2009
(11) **2 035 410** 24.12.2008
(11) **2 035 411** 09.01.2009
(11) **2 035 412** 09.01.2009
(11) **2 035 413** 26.01.2009
(11) **2 035 414** 23.01.2009
(11) **2 035 415** 23.01.2009
(11) **2 035 416** 28.03.2008
(11) **2 035 417** 08.01.2009
(11) **2 035 418** 19.01.2009
(11) **2 035 419** 07.01.2009
(11) **2 035 420** 17.12.2008
(11) **2 035 421** 17.12.2008
(11) **2 035 422** 23.01.2009
(11) **2 035 423** 14.01.2009
(11) **2 035 424** 14.01.2009
(11) **2 035 425** 14.01.2009
(11) **2 035 426** 24.12.2008
(11) **2 035 427** 02.12.2008
(11) **2 035 428** 27.11.2008
(11) **2 035 429** 21.01.2009
(11) **2 035 430** 03.12.2008
(11) **2 035 431** 04.12.2008
(11) **2 035 432** 23.01.2009
(11) **2 035 433** 21.01.2009
(11) **2 035 434** 21.01.2009
(11) **2 035 435** 24.12.2008
(11) **2 035 436** 26.01.2009
(11) **2 035 437** 26.01.2009
(11) **2 035 438** 11.12.2008
(11) **2 035 439** 19.12.2008
(11) **2 035 440** 05.12.2008
(11) **2 035 441** 31.12.2008
(11) **2 035 442** 12.01.2009
(11) **2 035 443** 20.01.2009
(11) **2 035 444** 23.12.2008
(11) **2 035 445** 30.12.2008
(11) **2 035 446** 19.01.2009
(11) **2 035 447** 23.01.2009
(11) **2 035 448** 31.12.2008
(11) **2 035 449** 18.12.2008
(11) **2 035 450** 16.12.2008
(11) **2 035 451** 23.01.2009
(11) **2 035 452** 22.01.2009
(11) **2 035 453** 13.01.2009
(11) **2 035 454** 19.12.2008
(11) **2 035 455** 20.10.2008
(11) **2 035 456** 22.01.2009
(11) **2 035 457** 09.01.2009
(11) **2 035 458** 16.01.2009
(11) **2 035 459** 23.12.2008
(11) **2 035 460** 23.01.2009
(11) **2 035 461** 20.01.2009
(11) **2 035 462** 20.01.2009
(11) **2 035 463** 22.12.2008
(11) **2 035 464** 21.01.2009
(11) **2 035 465** 24.12.2008
(11) **2 035 466** 13.01.2009
(11) **2 035 467** 20.01.2009
(11) **2 035 468** 26.01.2009
(11) **2 035 469** 11.12.2008
(11) **2 035 470** 02.01.2009
(11) **2 035 471** 13.01.2009
(11) **2 035 472** 08.01.2009
(11) **2 035 473** 29.01.2009
(11) **2 035 474** 18.12.2008
(11) **2 035 475** 19.01.2009
(11) **2 035 476** 18.12.2008
(11) **2 035 477** 15.12.2008
(11) **2 035 478** 15.12.2008
(11) **2 035 479** 23.01.2009
(11) **2 035 480** 23.12.2008
(11) **2 035 481** 15.01.2009
(11) **2 035 482** 09.01.2009
(11) **2 035 483** 07.01.2009
(11) **2 035 484** 22.01.2009
(11) **2 035 485** 12.12.2008
(11) **2 035 486** 17.12.2008
(11) **2 035 487** 07.01.2009
(11) **2 035 488** 05.01.2009
(11) **2 035 489** 19.12.2008
(11) **2 035 490** 30.12.2008
(11) **2 035 491** 24.11.2008
(11) **2 035 492** 17.12.2008
(11) **2 035 493** 17.12.2008
(11) **2 035 494** 19.12.2008
(11) **2 035 495** 21.01.2009
(11) **2 035 496** 18.12.2008
(11) **2 035 497** 17.12.2008
(11) **2 035 498** 30.12.2008
(11) **2 035 499** 20.01.2009
(11) **2 035 500** 12.01.2009
(11) **2 035 501** 29.12.2008
(11) **2 035 502** 19.01.2009
(11) **2 035 503** 19.01.2009
(11) **2 035 504** 03.12.2008
(11) **2 035 505** 27.11.2008
(11) **2 035 506** 26.01.2009
(11) **2 035 507** 20.01.2009
(11) **2 035 508** 20.01.2009
(11) **2 035 509** 25.07.2008
(11) **2 035 510** 16.12.2008
(11) **2 035 511** 30.12.2008
(11) **2 035 512** 16.12.2008

(11) **2 035 513**	23.12.2008	(11) **2 035 568**	18.12.2008	(11) **2 035 621**	23.10.2008
(11) **2 035 514**	24.12.2008	(11) **2 035 569**	18.12.2008	(11) **2 035 622**	17.12.2008
(11) **2 035 515**	05.01.2009	(11) **2 035 570**	09.01.2009	(11) **2 035 623**	12.12.2008
(11) **2 035 516**	23.12.2008	(11) **2 035 571**	15.01.2009	(11) **2 035 624**	03.09.2008
(11) **2 035 517**	14.01.2009	(11) **2 035 572**	21.01.2009	(11) **2 035 625**	06.01.2009
(11) **2 035 518**	13.01.2009	(11) **2 035 573**	31.12.2008	(11) **2 035 626**	19.11.2008
(11) **2 035 519**	19.01.2009	(11) **2 035 574**	19.01.2009	(11) **2 035 627**	20.01.2009
(11) **2 035 520**	30.12.2008	(11) **2 035 575**	18.12.2008	(11) **2 035 628**	28.11.2008
(11) **2 035 521**	26.01.2009	(11) **2 035 576**	05.01.2009	(11) **2 035 629**	20.01.2009
(11) **2 035 522**	26.01.2009	(11) **2 035 577**	09.01.2008	(11) **2 035 630**	20.01.2009
(11) **2 035 523**	05.01.2009	(11) **2 035 578**	08.01.2009	(11) **2 035 631**	11.12.2008
(11) **2 035 524**	22.12.2008	(11) **2 035 579**	16.12.2008	(11) **2 035 632**	08.02.2008
(11) **2 035 525**	03.12.2008	(11) **2 035 580**	16.01.2009	(11) **2 035 633**	16.01.2009
(11) **2 035 526**	26.01.2009	(11) **2 035 581**	08.01.2009	(11) **2 035 634**	19.01.2009
(11) **2 035 527**	22.01.2009	(11) **2 035 582**	26.01.2009	(11) **2 035 635**	15.01.2009
(11) **2 035 528**	05.12.2008	(11) **2 035 583**	18.12.2008	(11) **2 035 636**	16.01.2009
(11) **2 035 529**	12.01.2009	(11) **2 035 584**	12.01.2009	(11) **2 035 637**	19.01.2009
(11) **2 035 530**	08.12.2008	(11) **2 035 585**	15.01.2009	(11) **2 035 638**	09.01.2009
(11) **2 035 531**	18.12.2008	(11) **2 035 586**	03.12.2008	(11) **2 035 639**	31.12.2008
(11) **2 035 532**	13.01.2009	(11) **2 035 587**	26.01.2009	(11) **2 035 640**	19.12.2008
(11) **2 035 533**	12.01.2009	(11) **2 035 588**	10.12.2008	(11) **2 035 641**	20.01.2009
(11) **2 035 534**	09.12.2008	(11) **2 035 589**	07.12.2008	(11) **2 035 642**	02.01.2009
(11) **2 035 535**	03.12.2008	(11) **2 035 590**	18.12.2008	(11) **2 035 643**	19.01.2009
(11) **2 035 536**	06.11.2008	(11) **2 035 591**	07.12.2008	(11) **2 035 644**	15.01.2009
(11) **2 035 537**	19.12.2008	(11) **2 035 592**	23.12.2008	(11) **2 035 645**	13.01.2009
(11) **2 035 539**	13.11.2008	(11) **2 035 593**	08.01.2009	(11) **2 035 646**	30.12.2008
(11) **2 035 541**	29.12.2008	(11) **2 035 594**	09.12.2008	(11) **2 035 647**	21.01.2009
(11) **2 035 542**	30.12.2008	(11) **2 035 595**	15.12.2008	(11) **2 035 648**	16.01.2009
(11) **2 035 543**	22.12.2008	(11) **2 035 596**	15.12.2008	(11) **2 035 649**	20.01.2009
(11) **2 035 544**	18.12.2008	(11) **2 035 597**	04.12.2008	(11) **2 035 650**	07.01.2009
(11) **2 035 545**	23.12.2008	(11) **2 035 598**	07.01.2009	(11) **2 035 651**	31.12.2008
(11) **2 035 546**	30.12.2008	(11) **2 035 599**	11.12.2008	(11) **2 035 652**	09.01.2009
(11) **2 035 547**	14.01.2009	(11) **2 035 600**	01.12.2008	(11) **2 035 653**	19.01.2009
(11) **2 035 548**	16.01.2009	(11) **2 035 601**	02.12.2008	(11) **2 035 654**	07.01.2009
(11) **2 035 549**	23.12.2008	(11) **2 035 602**	29.12.2008	(11) **2 035 655**	18.12.2008
(11) **2 035 550**	09.01.2009	(11) **2 035 603**	11.12.2008	(11) **2 035 656**	19.12.2008
(11) **2 035 551**	31.12.2008	(11) **2 035 604**	23.01.2009	(11) **2 035 657**	09.01.2009
(11) **2 035 552**	07.01.2009	(11) **2 035 605**	16.01.2009	(11) **2 035 658**	30.12.2008
(11) **2 035 553**	02.01.2009	(11) **2 035 606**	26.01.2009	(11) **2 035 659**	10.12.2008
(11) **2 035 554**	16.01.2009	(11) **2 035 607**	28.04.2008	(11) **2 035 660**	20.01.2009
(11) **2 035 555**	08.01.2009	(11) **2 035 608**	11.12.2008	(11) **2 035 661**	09.01.2009
(11) **2 035 556**	12.01.2009	(11) **2 035 609**	15.01.2009	(11) **2 035 662**	11.12.2008
(11) **2 035 557**	17.12.2008	(11) **2 035 610**	13.01.2009	(11) **2 035 663**	19.12.2008
(11) **2 035 558**	21.01.2009	(11) **2 035 611**	15.01.2009	(11) **2 035 664**	21.01.2009
(11) **2 035 559**	12.01.2009	(11) **2 035 612**	29.12.2008	(11) **2 035 665**	26.01.2009
(11) **2 035 560**	10.11.2008	(11) **2 035 613**	17.11.2008	(11) **2 035 666**	14.01.2009
(11) **2 035 561**	26.11.2008	(11) **2 035 614**	26.01.2009	(11) **2 035 667**	19.01.2009
(11) **2 035 562**	30.12.2008	(11) **2 035 615**	12.12.2008	(11) **2 035 668**	16.01.2009
(11) **2 035 563**	22.01.2009	(11) **2 035 616**	15.01.2009	(11) **2 035 669**	10.12.2008
(11) **2 035 564**	19.12.2008	(11) **2 035 617**	05.01.2009	(11) **2 035 670**	16.01.2009
(11) **2 035 565**	27.03.2008	(11) **2 035 618**	22.12.2008	(11) **2 035 671**	18.12.2008
(11) **2 035 566**	18.12.2008	(11) **2 035 619**	13.01.2009	(11) **2 035 672**	19.12.2008
(11) **2 035 567**	29.12.2008	(11) **2 035 620**	07.01.2009	(11) **2 035 673**	16.01.2009

(11) **2 035 674**	21.01.2009	(11) **2 035 730**	23.01.2009	(11) **2 035 786**	13.11.2008
(11) **2 035 675**	13.01.2009	(11) **2 035 731**	15.10.2008	(11) **2 035 787**	09.12.2008
(11) **2 035 676**	16.01.2009	(11) **2 035 732**	21.01.2009	(11) **2 035 788**	26.11.2008
(11) **2 035 677**	07.03.2008	(11) **2 035 733**	16.12.2008	(11) **2 035 789**	12.01.2009
(11) **2 035 678**	23.12.2008	(11) **2 035 734**	15.10.2008	(11) **2 035 790**	17.12.2008
(11) **2 035 679**	23.12.2008	(11) **2 035 735**	20.12.2008	(11) **2 035 791**	21.10.2008
(11) **2 035 680**	31.12.2008	(11) **2 035 736**	11.12.2008	(11) **2 035 792**	12.01.2009
(11) **2 035 681**	24.12.2008	(11) **2 035 737**	22.01.2009	(11) **2 035 793**	14.01.2009
(11) **2 035 682**	07.01.2009	(11) **2 035 738**	22.01.2009	(11) **2 035 794**	14.01.2009
(11) **2 035 683**	16.01.2009	(11) **2 035 739**	28.11.2008	(11) **2 035 795**	20.08.2008
(11) **2 035 684**	30.12.2008	(11) **2 035 740**	08.01.2009	(11) **2 035 796**	19.01.2009
(11) **2 035 685**	23.01.2009	(11) **2 035 741**	20.01.2009	(11) **2 035 797**	22.12.2008
(11) **2 035 686**	16.01.2009	(11) **2 035 742**	07.01.2009	(11) **2 035 798**	26.01.2009
(11) **2 035 687**	15.12.2008	(11) **2 035 743**	09.12.2008	(11) **2 035 799**	13.01.2009
(11) **2 035 688**	17.12.2008	(11) **2 035 744**	22.01.2009	(11) **2 035 800**	29.12.2008
(11) **2 035 689**	04.12.2008	(11) **2 035 745**	22.12.2008	(11) **2 035 801**	20.01.2009
(11) **2 035 690**	18.12.2008	(11) **2 035 746**	19.01.2009	(11) **2 035 802**	05.12.2008
(11) **2 035 691**	14.01.2009	(11) **2 035 747**	20.01.2009	(11) **2 035 803**	09.01.2009
(11) **2 035 692**	02.01.2009	(11) **2 035 749**	23.01.2009	(11) **2 035 804**	22.01.2009
(11) **2 035 693**	13.01.2009	(11) **2 035 750**	06.01.2009	(11) **2 035 805**	07.01.2009
(11) **2 035 694**	03.12.2008	(11) **2 035 751**	26.01.2009	(11) **2 035 806**	23.12.2008
(11) **2 035 695**	13.01.2009	(11) **2 035 752**	21.11.2008	(11) **2 035 807**	17.01.2009
(11) **2 035 696**	13.01.2009	(11) **2 035 753**	19.01.2009	(11) **2 035 808**	19.01.2009
(11) **2 035 697**	09.01.2009	(11) **2 035 754**	22.01.2009	(11) **2 035 809**	13.01.2009
(11) **2 035 698**	17.12.2008	(11) **2 035 755**	16.01.2009	(11) **2 035 810**	20.01.2009
(11) **2 035 699**	15.12.2008	(11) **2 035 756**	06.01.2009	(11) **2 035 811**	08.01.2009
(11) **2 035 700**	22.01.2009	(11) **2 035 757**	14.11.2008	(11) **2 035 812**	04.11.2008
(11) **2 035 701**	23.01.2009	(11) **2 035 758**	17.11.2008	(11) **2 035 813**	29.12.2008
(11) **2 035 702**	08.01.2009	(11) **2 035 759**	12.01.2009	(11) **2 035 814**	08.01.2009
(11) **2 035 703**	11.12.2008	(11) **2 035 760**	17.12.2008	(11) **2 035 815**	08.12.2008
(11) **2 035 704**	26.01.2009	(11) **2 035 761**	03.02.2009	(11) **2 035 816**	05.01.2009
(11) **2 035 706**	13.01.2009	(11) **2 035 762**	18.12.2008	(11) **2 035 817**	14.01.2009
(11) **2 035 707**	11.12.2008	(11) **2 035 763**	17.11.2008	(11) **2 035 818**	15.01.2009
(11) **2 035 708**	19.11.2008	(11) **2 035 764**	03.02.2009	(11) **2 035 819**	15.12.2008
(11) **2 035 709**	12.11.2008	(11) **2 035 765**	11.03.2008	(11) **2 035 820**	12.01.2009
(11) **2 035 710**	26.01.2009	(11) **2 035 766**	19.12.2008	(11) **2 035 821**	12.12.2008
(11) **2 035 711**	05.12.2008	(11) **2 035 767**	05.01.2009	(11) **2 035 822**	19.12.2008
(11) **2 035 712**	17.11.2008	(11) **2 035 768**	23.01.2009	(11) **2 035 823**	20.01.2009
(11) **2 035 713**	19.11.2008	(11) **2 035 769**	23.01.2009	(11) **2 035 824**	14.01.2009
(11) **2 035 714**	24.12.2008	(11) **2 035 770**	23.01.2009	(11) **2 035 825**	22.01.2009
(11) **2 035 715**	08.01.2009	(11) **2 035 771**	22.12.2008	(11) **2 035 826**	14.01.2009
(11) **2 035 716**	12.01.2009	(11) **2 035 772**	20.01.2009	(11) **2 035 827**	16.12.2008
(11) **2 035 717**	08.01.2009	(11) **2 035 773**	09.01.2009	(11) **2 035 828**	02.01.2009
(11) **2 035 718**	30.09.2008	(11) **2 035 774**	26.01.2009	(11) **2 035 829**	12.01.2009
(11) **2 035 719**	20.01.2009	(11) **2 035 776**	27.11.2008	(11) **2 035 830**	08.01.2009
(11) **2 035 720**	19.03.2008	(11) **2 035 777**	28.11.2008	(11) **2 035 831**	09.01.2009
(11) **2 035 721**	27.11.2008	(11) **2 035 778**	30.12.2008	(11) **2 035 832**	16.01.2009
(11) **2 035 722**	03.12.2008	(11) **2 035 780**	22.01.2009	(11) **2 035 833**	30.01.2009
(11) **2 035 724**	19.01.2009	(11) **2 035 781**	16.01.2009	(11) **2 035 834**	08.01.2009
(11) **2 035 726**	23.01.2009	(11) **2 035 782**	22.01.2009	(11) **2 035 835**	30.12.2008
(11) **2 035 727**	02.10.2008	(11) **2 035 783**	25.11.2008	(11) **2 035 836**	23.12.2008
(11) **2 035 728**	21.11.2008	(11) **2 035 784**	21.01.2009	(11) **2 035 837**	23.12.2008
(11) **2 035 729**	04.11.2008	(11) **2 035 785**	26.01.2009	(11) **2 035 838**	20.01.2009

(11) **2 035 839**	12.11.2008	(11) **2 035 895**	16.01.2009	(11) **2 035 949**	08.01.2009
(11) **2 035 840**	11.11.2008	(11) **2 035 896**	12.01.2009	(11) **2 035 950**	29.12.2008
(11) **2 035 841**	14.01.2009	(11) **2 035 897**	29.03.2008	(11) **2 035 951**	29.12.2008
(11) **2 035 842**	14.04.2008	(11) **2 035 898**	20.01.2009	(11) **2 035 952**	14.01.2009
(11) **2 035 843**	13.11.2008	(11) **2 035 899**	25.11.2008	(11) **2 035 953**	08.10.2008
(11) **2 035 844**	23.01.2009	(11) **2 035 900**	12.12.2008	(11) **2 035 954**	07.01.2009
(11) **2 035 845**	16.01.2009	(11) **2 035 901**	23.01.2009	(11) **2 035 955**	13.01.2009
(11) **2 035 846**	16.01.2009	(11) **2 035 902**	24.12.2008	(11) **2 035 956**	17.11.2008
(11) **2 035 847**	23.01.2009	(11) **2 035 903**	12.01.2009	(11) **2 035 957**	15.01.2009
(11) **2 035 849**	22.12.2008	(11) **2 035 904**	23.01.2009	(11) **2 035 958**	07.01.2009
(11) **2 035 850**	22.01.2009	(11) **2 035 905**	16.12.2008	(11) **2 035 959**	07.01.2009
(11) **2 035 851**	22.01.2009	(11) **2 035 906**	12.01.2009	(11) **2 035 960**	16.01.2009
(11) **2 035 852**	20.01.2009	(11) **2 035 907**	14.01.2009	(11) **2 035 961**	28.03.2008
(11) **2 035 853**	09.01.2009	(11) **2 035 908**	17.12.2008	(11) **2 035 962**	19.01.2009
(11) **2 035 854**	02.01.2009	(11) **2 035 909**	16.01.2009	(11) **2 035 963**	12.01.2009
(11) **2 035 855**	12.01.2009	(11) **2 035 910**	21.01.2009	(11) **2 035 964**	23.12.2008
(11) **2 035 856**	30.12.2008	(11) **2 035 911**	19.01.2009	(11) **2 035 965**	15.01.2009
(11) **2 035 857**	23.12.2008	(11) **2 035 912**	20.10.2008	(11) **2 035 966**	31.12.2008
(11) **2 035 858**	01.12.2008	(11) **2 035 913**	14.01.2009	(11) **2 035 968**	12.12.2008
(11) **2 035 859**	22.12.2008	(11) **2 035 914**	21.01.2009	(11) **2 035 969**	23.01.2009
(11) **2 035 860**	05.01.2009	(11) **2 035 915**	09.01.2009	(11) **2 035 970**	13.01.2009
(11) **2 035 861**	15.01.2009	(11) **2 035 916**	14.01.2009	(11) **2 035 971**	23.01.2009
(11) **2 035 862**	12.03.2008	(11) **2 035 917**	13.01.2009	(11) **2 035 972**	09.01.2009
(11) **2 035 863**	23.12.2008	(11) **2 035 918**	11.11.2008	(11) **2 035 973**	28.11.2008
(11) **2 035 864**	15.01.2009	(11) **2 035 919**	19.12.2008	(11) **2 035 974**	28.11.2008
(11) **2 035 865**	30.12.2008	(11) **2 035 920**	07.01.2009	(11) **2 035 975**	25.11.2008
(11) **2 035 866**	12.01.2009	(11) **2 035 921**	19.12.2008	(11) **2 035 976**	19.01.2009
(11) **2 035 867**	08.01.2009	(11) **2 035 922**	08.01.2009	(11) **2 035 977**	16.01.2009
(11) **2 035 868**	15.01.2009	(11) **2 035 923**	14.01.2009	(11) **2 035 978**	07.01.2009
(11) **2 035 869**	20.01.2009	(11) **2 035 924**	23.12.2008	(11) **2 035 979**	13.01.2009
(11) **2 035 870**	22.01.2009	(11) **2 035 925**	14.01.2009	(11) **2 035 980**	16.01.2009
(11) **2 035 871**	14.01.2009	(11) **2 035 926**	08.01.2009	(11) **2 035 981**	05.01.2009
(11) **2 035 872**	20.01.2009	(11) **2 035 927**	19.01.2009	(11) **2 035 982**	09.01.2009
(11) **2 035 873**	09.12.2008	(11) **2 035 928**	10.12.2008	(11) **2 035 983**	23.12.2008
(11) **2 035 874**	30.12.2008	(11) **2 035 929**	13.01.2009	(11) **2 035 984**	16.01.2009
(11) **2 035 875**	16.01.2009	(11) **2 035 930**	07.01.2009	(11) **2 035 985**	20.01.2009
(11) **2 035 876**	17.12.2008	(11) **2 035 931**	29.12.2008	(11) **2 035 986**	22.01.2009
(11) **2 035 877**	20.01.2009	(11) **2 035 933**	20.01.2009	(11) **2 035 987**	22.01.2009
(11) **2 035 878**	16.01.2009	(11) **2 035 934**	06.01.2009	(11) **2 035 989**	16.01.2009
(11) **2 035 879**	07.01.2009	(11) **2 035 935**	27.11.2008	(11) **2 035 990**	21.01.2009
(11) **2 035 880**	26.11.2008	(11) **2 035 936**	30.10.2008	(11) **2 035 991**	16.01.2009
(11) **2 035 881**	05.01.2009	(11) **2 035 937**	17.12.2008	(11) **2 035 992**	07.01.2009
(11) **2 035 883**	19.01.2009	(11) **2 035 938**	03.11.2008	(11) **2 035 993**	12.01.2009
(11) **2 035 884**	16.01.2009	(11) **2 035 939**	15.01.2009	(11) **2 035 994**	22.12.2008
(11) **2 035 885**	12.01.2009	(11) **2 035 940**	23.12.2008	(11) **2 035 995**	14.01.2009
(11) **2 035 886**	03.10.2008	(11) **2 035 941**	12.01.2009	(11) **2 035 996**	10.09.2008
(11) **2 035 887**	30.12.2008	(11) **2 035 942**	12.01.2009	(11) **2 035 997**	18.03.2008
(11) **2 035 888**	22.01.2009	(11) **2 035 943**	14.01.2009	(11) **2 035 998**	27.11.2008
(11) **2 035 890**	29.12.2008	(11) **2 035 944**	14.01.2009	(11) **2 036 000**	11.12.2008
(11) **2 035 891**	07.01.2009	(11) **2 035 945**	12.12.2008	(11) **2 036 001**	21.01.2009
(11) **2 035 892**	22.12.2008	(11) **2 035 946**	24.12.2008	(11) **2 036 002**	30.12.2008
(11) **2 035 893**	23.12.2008	(11) **2 035 947**	07.01.2009	(11) **2 036 003**	19.01.2009
(11) **2 035 894**	14.07.2008	(11) **2 035 948**	07.01.2009	(11) **2 036 004**	28.11.2008

(11) **2 036 005**	22.12.2008	(11) **2 036 060**	16.01.2009	(11) **2 036 113**	12.01.2009
(11) **2 036 006**	23.01.2009	(11) **2 036 061**	09.01.2009	(11) **2 036 114**	23.12.2008
(11) **2 036 007**	19.01.2009	(11) **2 036 062**	10.12.2008	(11) **2 036 116**	31.12.2008
(11) **2 036 008**	19.01.2009	(11) **2 036 063**	21.11.2008	(11) **2 036 117**	15.01.2009
(11) **2 036 009**	29.12.2008	(11) **2 036 064**	24.12.2008	(11) **2 036 118**	23.01.2009
(11) **2 036 010**	29.12.2008	(11) **2 036 065**	15.12.2008	(11) **2 036 119**	15.12.2008
(11) **2 036 011**	08.12.2008	(11) **2 036 066**	19.01.2009	(11) **2 036 120**	29.12.2008
(11) **2 036 012**	16.01.2009	(11) **2 036 067**	23.12.2008	(11) **2 036 121**	11.12.2008
(11) **2 036 013**	16.12.2008	(11) **2 036 068**	15.12.2008	(11) **2 036 122**	18.12.2008
(11) **2 036 014**	16.01.2009	(11) **2 036 069**	16.12.2008	(11) **2 036 123**	14.01.2009
(11) **2 036 015**	06.01.2009	(11) **2 036 070**	16.12.2008	(11) **2 036 124**	26.01.2009
(11) **2 036 016**	07.01.2009	(11) **2 036 071**	30.12.2008	(11) **2 036 125**	26.01.2009
(11) **2 036 017**	07.01.2009	(11) **2 036 072**	21.01.2009	(11) **2 036 126**	14.01.2009
(11) **2 036 018**	30.12.2008	(11) **2 036 073**	19.12.2008	(11) **2 036 127**	16.01.2009
(11) **2 036 019**	19.01.2009	(11) **2 036 074**	29.12.2008	(11) **2 036 128**	29.12.2008
(11) **2 036 020**	16.01.2009	(11) **2 036 075**	13.01.2009	(11) **2 036 129**	07.01.2009
(11) **2 036 021**	08.01.2009	(11) **2 036 076**	27.12.2008	(11) **2 036 130**	18.12.2008
(11) **2 036 022**	08.01.2009	(11) **2 036 077**	22.01.2009	(11) **2 036 131**	05.01.2009
(11) **2 036 023**	23.12.2008	(11) **2 036 078**	12.01.2009	(11) **2 036 132**	05.01.2009
(11) **2 036 024**	16.01.2009	(11) **2 036 079**	27.11.2008	(11) **2 036 133**	23.12.2008
(11) **2 036 025**	19.12.2008	(11) **2 036 080**	02.01.2009	(11) **2 036 134**	21.01.2009
(11) **2 036 026**	09.01.2009	(11) **2 036 081**	19.01.2009	(11) **2 036 135**	05.01.2009
(11) **2 036 027**	20.01.2009	(11) **2 036 082**	19.01.2009	(11) **2 036 136**	19.12.2008
(11) **2 036 028**	07.01.2009	(11) **2 036 083**	26.01.2009	(11) **2 036 137**	31.12.2008
(11) **2 036 029**	19.01.2009	(11) **2 036 084**	29.12.2008	(11) **2 036 138**	20.11.2008
(11) **2 036 030**	08.01.2009	(11) **2 036 085**	20.01.2009	(11) **2 036 139**	15.01.2009
(11) **2 036 031**	16.01.2009	(11) **2 036 086**	22.12.2008	(11) **2 036 140**	23.01.2009
(11) **2 036 032**	08.01.2009	(11) **2 036 087**	17.03.2008	(11) **2 036 141**	02.01.2009
(11) **2 036 033**	09.01.2009	(11) **2 036 088**	17.03.2008	(11) **2 036 142**	19.12.2008
(11) **2 036 034**	09.01.2009	(11) **2 036 089**	13.01.2009	(11) **2 036 143**	19.12.2008
(11) **2 036 035**	16.01.2009	(11) **2 036 090**	12.01.2009	(11) **2 036 144**	08.01.2009
(11) **2 036 036**	05.01.2009	(11) **2 036 091**	17.03.2008	(11) **2 036 145**	08.01.2009
(11) **2 036 037**	17.12.2008	(11) **2 036 092**	23.01.2009	(11) **2 036 146**	15.12.2008
(11) **2 036 038**	22.01.2009	(11) **2 036 093**	17.03.2008	(11) **2 036 147**	30.12.2008
(11) **2 036 039**	23.01.2009	(11) **2 036 094**	12.12.2008	(11) **2 036 148**	20.12.2008
(11) **2 036 041**	23.01.2009	(11) **2 036 095**	27.11.2008	(11) **2 036 149**	28.11.2008
(11) **2 036 043**	15.01.2009	(11) **2 036 096**	31.12.2008	(11) **2 036 150**	11.12.2008
(11) **2 036 044**	02.01.2009	(11) **2 036 097**	14.01.2009	(11) **2 036 151**	15.12.2008
(11) **2 036 045**	22.12.2008	(11) **2 036 098**	16.01.2009	(11) **2 036 152**	10.12.2008
(11) **2 036 046**	23.12.2008	(11) **2 036 099**	26.01.2009	(11) **2 036 153**	20.01.2009
(11) **2 036 047**	30.12.2008	(11) **2 036 100**	24.12.2008	(11) **2 036 154**	02.12.2008
(11) **2 036 048**	31.12.2008	(11) **2 036 101**	16.01.2009	(11) **2 036 155**	23.01.2009
(11) **2 036 049**	22.12.2008	(11) **2 036 102**	10.12.2008	(11) **2 036 156**	10.12.2008
(11) **2 036 050**	25.11.2008	(11) **2 036 103**	22.01.2009	(11) **2 036 157**	12.01.2009
(11) **2 036 051**	22.01.2009	(11) **2 036 104**	17.11.2008	(11) **2 036 158**	12.01.2009
(11) **2 036 052**	22.01.2009	(11) **2 036 105**	06.10.2008	(11) **2 036 159**	26.01.2009
(11) **2 036 053**	08.01.2009	(11) **2 036 106**	21.01.2009	(11) **2 036 160**	07.07.2008
(11) **2 036 054**	07.01.2009	(11) **2 036 107**	13.10.2008	(11) **2 036 161**	29.12.2008
(11) **2 036 055**	19.01.2009	(11) **2 036 108**	19.01.2009	(11) **2 036 162**	13.01.2009
(11) **2 036 056**	13.01.2009	(11) **2 036 109**	16.10.2008	(11) **2 036 163**	05.12.2008
(11) **2 036 057**	06.01.2009	(11) **2 036 110**	23.05.2008	(11) **2 036 164**	29.12.2008
(11) **2 036 058**	29.12.2008	(11) **2 036 111**	09.01.2009	(11) **2 036 165**	13.01.2009
(11) **2 036 059**	22.12.2008	(11) **2 036 112**	11.12.2008	(11) **2 036 166**	23.01.2009

(11) **2 036 167**	08.12.2008	(11) **2 036 221**	16.01.2009	(11) **2 036 277**	22.10.2008
(11) **2 036 168**	19.12.2008	(11) **2 036 222**	23.01.2009	(11) **2 036 278**	21.11.2008
(11) **2 036 169**	19.12.2008	(11) **2 036 223**	12.12.2008	(11) **2 036 279**	14.01.2009
(11) **2 036 170**	19.12.2008	(11) **2 036 224**	23.01.2009	(11) **2 036 280**	18.12.2008
(11) **2 036 171**	17.12.2008	(11) **2 036 225**	21.01.2009	(11) **2 036 281**	23.01.2009
(11) **2 036 172**	13.01.2009	(11) **2 036 226**	13.01.2009	(11) **2 036 282**	15.01.2009
(11) **2 036 173**	23.12.2008	(11) **2 036 227**	29.03.2008	(11) **2 036 283**	09.01.2009
(11) **2 036 174**	23.12.2008	(11) **2 036 228**	29.10.2008	(11) **2 036 284**	30.12.2008
(11) **2 036 175**	19.12.2008	(11) **2 036 230**	29.12.2008	(11) **2 036 285**	29.12.2008
(11) **2 036 176**	08.12.2008	(11) **2 036 231**	16.01.2009	(11) **2 036 286**	19.12.2008
(11) **2 036 177**	22.12.2008	(11) **2 036 232**	20.01.2009	(11) **2 036 287**	16.12.2008
(11) **2 036 178**	08.12.2008	(11) **2 036 233**	17.12.2008	(11) **2 036 288**	19.01.2009
(11) **2 036 179**	05.01.2009	(11) **2 036 234**	22.12.2008	(11) **2 036 289**	04.12.2008
(11) **2 036 180**	15.12.2008	(11) **2 036 236**	18.12.2008	(11) **2 036 290**	16.01.2009
(11) **2 036 181**	15.12.2008	(11) **2 036 237**	21.01.2009	(11) **2 036 291**	15.01.2009
(11) **2 036 182**	21.01.2009	(11) **2 036 238**	18.12.2008	(11) **2 036 292**	29.12.2008
(11) **2 036 183**	15.01.2009	(11) **2 036 239**	15.01.2009	(11) **2 036 293**	02.12.2008
(11) **2 036 184**	15.01.2009	(11) **2 036 241**	07.01.2009	(11) **2 036 294**	31.12.2008
(11) **2 036 185**	15.01.2009	(11) **2 036 242**	19.01.2009	(11) **2 036 295**	05.01.2009
(11) **2 036 186**	15.01.2009	(11) **2 036 243**	03.12.2008	(11) **2 036 296**	06.01.2009
(11) **2 036 187**	19.03.2008	(11) **2 036 244**	07.01.2009	(11) **2 036 297**	06.01.2009
(11) **2 036 188**	15.12.2008	(11) **2 036 245**	16.01.2009	(11) **2 036 298**	19.12.2008
(11) **2 036 189**	30.12.2008	(11) **2 036 246**	09.01.2009	(11) **2 036 299**	22.01.2009
(11) **2 036 190**	23.12.2008	(11) **2 036 247**	19.01.2009	(11) **2 036 300**	22.01.2009
(11) **2 036 191**	30.12.2008	(11) **2 036 248**	02.01.2009	(11) **2 036 301**	24.12.2008
(11) **2 036 192**	20.01.2009	(11) **2 036 249**	28.11.2008	(11) **2 036 302**	07.01.2009
(11) **2 036 193**	20.01.2009	(11) **2 036 250**	05.01.2009	(11) **2 036 303**	08.01.2009
(11) **2 036 194**	26.11.2008	(11) **2 036 251**	10.12.2008	(11) **2 036 304**	20.01.2009
(11) **2 036 195**	16.12.2008	(11) **2 036 252**	16.12.2008	(11) **2 036 305**	20.01.2009
(11) **2 036 196**	17.12.2008	(11) **2 036 253**	20.01.2009	(11) **2 036 306**	20.01.2009
(11) **2 036 197**	09.12.2008	(11) **2 036 254**	23.12.2008	(11) **2 036 307**	11.12.2008
(11) **2 036 198**	15.12.2008	(11) **2 036 255**	22.01.2009	(11) **2 036 308**	22.12.2008
(11) **2 036 199**	23.01.2009	(11) **2 036 256**	22.01.2009	(11) **2 036 309**	19.12.2008
(11) **2 036 200**	21.01.2009	(11) **2 036 257**	05.01.2009	(11) **2 036 310**	23.12.2008
(11) **2 036 201**	28.03.2008	(11) **2 036 258**	14.01.2009	(11) **2 036 311**	19.12.2008
(11) **2 036 202**	10.10.2008	(11) **2 036 259**	22.12.2008	(11) **2 036 312**	16.01.2009
(11) **2 036 203**	19.12.2008	(11) **2 036 260**	16.01.2009	(11) **2 036 313**	04.12.2008
(11) **2 036 204**	08.01.2009	(11) **2 036 261**	30.12.2008	(11) **2 036 314**	22.01.2009
(11) **2 036 205**	07.01.2009	(11) **2 036 262**	20.01.2009	(11) **2 036 315**	11.12.2008
(11) **2 036 206**	05.01.2009	(11) **2 036 263**	23.01.2009	(11) **2 036 316**	22.12.2008
(11) **2 036 207**	21.01.2009	(11) **2 036 264**	07.01.2009	(11) **2 036 317**	16.12.2008
(11) **2 036 209**	27.11.2008	(11) **2 036 265**	11.12.2008	(11) **2 036 318**	05.01.2009
(11) **2 036 210**	17.12.2008	(11) **2 036 266**	27.11.2008	(11) **2 036 319**	07.05.2008
(11) **2 036 211**	23.12.2008	(11) **2 036 267**	09.01.2009	(11) **2 036 320**	29.12.2008
(11) **2 036 212**	19.01.2009	(11) **2 036 268**	12.01.2009	(11) **2 036 321**	09.01.2009
(11) **2 036 213**	11.12.2008	(11) **2 036 269**	05.01.2009	(11) **2 036 322**	21.01.2009
(11) **2 036 214**	18.11.2008	(11) **2 036 270**	17.12.2008	(11) **2 036 323**	19.01.2009
(11) **2 036 215**	30.12.2008	(11) **2 036 271**	12.01.2009	(11) **2 036 324**	09.01.2009
(11) **2 036 216**	16.12.2008	(11) **2 036 272**	21.01.2009	(11) **2 036 325**	22.12.2008
(11) **2 036 217**	19.12.2008	(11) **2 036 273**	13.01.2009	(11) **2 036 326**	30.12.2008
(11) **2 036 218**	16.01.2009	(11) **2 036 274**	22.12.2008	(11) **2 036 327**	15.01.2009
(11) **2 036 219**	08.01.2009	(11) **2 036 275**	07.01.2009	(11) **2 036 328**	22.12.2008
(11) **2 036 220**	16.12.2008	(11) **2 036 276**	15.01.2009	(11) **2 036 329**	19.12.2008

(11) **2 036 330**	24.12.2008	(11) **2 036 386**	19.11.2008	(11) **2 036 483**	14.01.2009
(11) **2 036 331**	15.01.2009	(11) **2 036 387**	16.01.2009	(11) **2 036 485**	28.11.2008
(11) **2 036 332**	16.01.2009	(11) **2 036 388**	31.12.2008	(11) **2 036 496**	28.11.2008
(11) **2 036 333**	16.12.2008	(11) **2 036 389**	20.01.2009	(11) **2 036 498**	19.01.2009
(11) **2 036 334**	06.01.2009	(11) **2 036 390**	29.12.2008	(11) **2 036 503**	19.12.2008
(11) **2 036 335**	22.01.2009	(11) **2 036 391**	12.01.2009	(11) **2 036 506**	07.03.2008
(11) **2 036 336**	17.03.2008	(11) **2 036 392**	05.01.2009	(11) **2 036 509**	06.11.2008
(11) **2 036 337**	20.01.2009	(11) **2 036 393**	18.12.2008	(11) **2 036 513**	11.09.2008
(11) **2 036 338**	16.01.2009	(11) **2 036 394**	08.01.2009	(11) **2 036 518**	19.01.2009
(11) **2 036 339**	12.01.2009	(11) **2 036 395**	20.01.2009	(11) **2 036 520**	19.01.2009
(11) **2 036 340**	08.01.2009	(11) **2 036 396**	23.01.2009	(11) **2 036 521**	14.01.2009
(11) **2 036 341**	23.12.2008	(11) **2 036 397**	19.12.2008	(11) **2 036 522**	07.08.2008
(11) **2 036 342**	19.12.2008	(11) **2 036 398**	16.01.2009	(11) **2 036 525**	05.01.2009
(11) **2 036 343**	20.01.2009	(11) **2 036 399**	30.12.2008	(11) **2 036 529**	15.01.2009
(11) **2 036 344**	19.01.2009	(11) **2 036 400**	29.01.2009	(11) **2 036 541**	08.12.2008
(11) **2 036 345**	02.01.2009	(11) **2 036 401**	19.12.2008	(11) **2 036 543**	12.01.2009
(11) **2 036 346**	05.01.2009	(11) **2 036 402**	20.01.2009	(11) **2 036 545**	07.11.2008
(11) **2 036 347**	05.01.2009	(11) **2 036 403**	20.01.2009	(11) **2 036 547**	05.01.2009
(11) **2 036 348**	21.01.2009	(11) **2 036 404**	26.01.2009	(11) **2 036 549**	17.10.2008
(11) **2 036 349**	18.03.2008	(11) **2 036 405**	22.01.2009	(11) **2 036 550**	30.12.2008
(11) **2 036 350**	19.01.2009	(11) **2 036 406**	23.01.2009	(11) **2 036 551**	02.01.2009
(11) **2 036 351**	28.03.2008	(11) **2 036 407**	26.01.2009	(11) **2 036 552**	02.01.2009
(11) **2 036 352**	18.03.2008	(11) **2 036 408**	26.01.2009	(11) **2 036 553**	20.10.2008
(11) **2 036 353**	16.01.2009	(11) **2 036 409**	23.01.2009	(11) **2 036 554**	07.11.2008
(11) **2 036 354**	20.01.2009	(11) **2 036 410**	16.01.2009	(11) **2 036 555**	13.01.2009
(11) **2 036 355**	05.01.2009	(11) **2 036 411**	30.12.2008	(11) **2 036 557**	17.12.2008
(11) **2 036 356**	30.12.2008	(11) **2 036 412**	30.12.2008	(11) **2 036 558**	24.09.2008
(11) **2 036 357**	15.01.2009	(11) **2 036 413**	24.12.2008	(11) **2 036 559**	30.12.2008
(11) **2 036 358**	26.03.2008	(11) **2 036 414**	16.01.2009	(11) **2 036 561**	07.01.2009
(11) **2 036 359**	29.12.2008	(11) **2 036 415**	05.11.2008	(11) **2 036 565**	08.01.2009
(11) **2 036 360**	14.01.2009	(11) **2 036 416**	05.01.2009	(11) **2 036 566**	29.12.2008
(11) **2 036 361**	28.10.2008	(11) **2 036 417**	05.01.2009	(11) **2 036 573**	04.11.2008
(11) **2 036 364**	16.12.2008	(11) **2 036 418**	22.12.2008	(11) **2 036 574**	05.01.2009
(11) **2 036 365**	29.12.2008	(11) **2 036 419**	23.12.2008	(11) **2 036 578**	13.09.2007
(11) **2 036 366**	09.01.2009	(11) **2 036 420**	01.12.2008	(11) **2 036 581**	03.11.2008
(11) **2 036 367**	10.12.2008	(11) **2 036 427**	19.01.2009	(11) **2 036 584**	20.12.2008
(11) **2 036 368**	26.11.2008	(11) **2 036 430**	12.09.2008	(11) **2 036 586**	02.01.2009
(11) **2 036 369**	02.01.2009	(11) **2 036 435**	02.09.2008	(11) **2 036 600**	23.07.2008
(11) **2 036 370**	02.01.2009	(11) **2 036 436**	17.12.2008	(11) **2 036 601**	25.09.2008
(11) **2 036 371**	08.10.2008	(11) **2 036 437**	29.10.2008	(11) **2 036 602**	05.12.2008
(11) **2 036 372**	23.12.2008	(11) **2 036 440**	04.12.2008	(11) **2 036 603**	20.11.2008
(11) **2 036 373**	26.01.2009	(11) **2 036 443**	14.02.2008	(11) **2 036 605**	28.11.2008
(11) **2 036 374**	20.01.2009	(11) **2 036 446**	22.12.2008	(11) **2 036 606**	16.01.2009
(11) **2 036 375**	08.12.2008	(11) **2 036 447**	01.09.2008	(11) **2 036 607**	16.01.2009
(11) **2 036 376**	13.01.2009	(11) **2 036 450**	23.12.2008	(11) **2 036 609**	20.02.2008
(11) **2 036 377**	15.01.2009	(11) **2 036 456**	06.01.2009	(11) **2 036 611**	17.10.2008
(11) **2 036 378**	07.01.2009	(11) **2 036 459**	01.12.2008	(11) **2 036 616**	17.09.2007
(11) **2 036 379**	10.11.2008	(11) **2 036 462**	13.11.2008	(11) **2 036 617**	12.09.2008
(11) **2 036 380**	23.01.2009	(11) **2 036 464**	19.09.2008	(11) **2 036 618**	22.12.2008
(11) **2 036 381**	19.01.2009	(11) **2 036 465**	22.01.2009	(11) **2 036 626**	01.04.2008
(11) **2 036 382**	13.01.2009	(11) **2 036 477**	11.08.2008	(11) **2 036 635**	15.01.2009
(11) **2 036 383**	31.12.2008	(11) **2 036 480**	22.12.2008	(11) **2 036 638**	12.12.2008
(11) **2 036 385**	20.01.2009	(11) **2 036 482**	27.09.2007	(11) **2 036 654**	10.12.2008

(11) **2 036 655** 29.04.2008
(11) **2 036 656** 19.11.2008
(11) **2 036 658** 31.03.2008
(11) **2 036 693** 14.01.2009
(11) **2 036 696** 16.01.2009
(11) **2 036 706** 12.12.2008
(11) **2 036 718** 06.01.2009
(11) **2 036 721** 16.10.2008
(11) **2 036 729** 22.01.2009
(11) **2 036 730** 04.08.2008
(11) **2 036 733** 08.09.2008
(11) **2 036 734** 16.09.2008
(11) **2 036 736** 04.10.2008
(11) **2 036 740** 02.01.2009
(11) **2 036 743** 24.12.2008
(11) **2 036 745** 08.01.2009
(11) **2 036 746** 12.12.2007
(11) **2 036 769** 11.09.2008
(11) **2 036 770** 09.09.2008
(11) **2 036 777** 15.10.2008
(11) **2 036 784** 10.09.2008
(11) **2 036 786** 09.09.2008
(11) **2 036 791** 21.01.2009
(11) **2 036 793** 29.07.2008
(11) **2 036 798** 21.11.2008
(11) **2 036 799** 02.04.2008
(11) **2 036 804** 21.01.2009
(11) **2 036 807** 03.02.2009
(11) **2 036 808** 31.07.2008
(11) **2 036 812** 19.09.2008
(11) **2 036 813** 28.04.2008
(11) **2 036 818** 26.01.2009
(11) **2 036 821** 29.01.2009
(11) **2 036 826** 13.01.2009
(11) **2 036 836** 06.11.2008
(11) **2 036 838** 10.07.2008
(11) **2 036 848** 07.02.2008
(11) **2 036 851** 04.02.2009
(11) **2 036 860** 05.12.2008
(11) **2 036 861** 07.11.2008
(11) **2 036 863** 03.12.2008
(11) **2 036 864** 01.12.2008
(11) **2 036 865** 23.12.2008
(11) **2 036 866** 23.12.2008
(11) **2 036 867** 05.01.2009
(11) **2 036 868** 17.12.2008
(11) **2 036 869** 06.01.2009
(11) **2 036 872** 07.05.2008
(11) **2 036 876** 18.12.2008
(11) **2 036 878** 30.12.2008
(11) **2 036 879** 10.09.2008
(11) **2 036 881** 20.10.2008
(11) **2 036 882** 24.06.2008
(11) **2 036 883** 16.01.2009
(11) **2 036 885** 27.11.2008
(11) **2 036 886** 18.09.2008
(11) **2 036 887** 30.12.2008
(11) **2 036 889** 23.12.2008
(11) **2 036 890** 31.10.2008
(11) **2 036 892** 29.09.2008
(11) **2 036 893** 16.01.2009
(11) **2 036 894** 16.01.2009
(11) **2 036 895** 24.12.2008
(11) **2 036 896** 09.12.2008
(11) **2 036 899** 09.01.2009
(11) **2 036 900** 31.12.2008
(11) **2 036 901** 17.12.2008
(11) **2 036 902** 24.12.2008
(11) **2 036 903** 23.12.2008
(11) **2 036 905** 23.12.2008
(11) **2 036 909** 09.01.2009
(11) **2 036 911** 23.12.2008
(11) **2 036 916** 17.12.2008
(11) **2 036 917** 22.12.2008
(11) **2 036 918** 12.01.2009
(11) **2 036 919** 16.01.2009
(11) **2 036 920** 09.07.2008
(11) **2 036 924** 11.12.2008
(11) **2 036 928** 13.10.2008
(11) **2 036 929** 13.01.2009
(11) **2 036 933** 16.12.2008
(11) **2 036 936** 03.10.2008
(11) **2 036 938** 16.12.2008
(11) **2 036 939** 12.01.2009
(11) **2 036 940** 08.01.2009
(11) **2 036 942** 23.12.2008
(11) **2 036 943** 15.12.2008
(11) **2 036 946** 12.09.2008
(11) **2 036 948** 15.12.2008
(11) **2 036 949** 24.12.2008
(11) **2 036 950** 16.01.2009
(11) **2 036 951** 23.12.2008
(11) **2 036 952** 16.01.2009
(11) **2 036 958** 15.07.2008
(11) **2 036 959** 07.01.2009
(11) **2 036 960** 08.01.2009
(11) **2 036 965** 02.01.2009
(11) **2 036 966** 19.12.2008
(11) **2 036 967** 19.12.2008
(11) **2 036 969** 02.12.2008
(11) **2 036 971** 11.07.2008
(11) **2 036 975** 08.01.2009
(11) **2 036 976** 08.01.2009
(11) **2 036 977** 08.01.2009
(11) **2 036 979** 14.08.2008
(11) **2 036 981** 12.09.2007
(11) **2 036 985** 11.12.2008
(11) **2 036 986** 29.12.2008
(11) **2 036 992** 11.12.2008
(11) **2 036 993** 22.01.2009
(11) **2 036 994** 14.03.2008
(11) **2 036 995** 07.01.2009
(11) **2 036 998** 16.12.2008
(11) **2 037 000** 19.08.2008
(11) **2 037 001** 30.12.2008
(11) **2 037 003** 30.12.2008
(11) **2 037 007** 22.12.2008
(11) **2 037 008** 02.12.2008
(11) **2 037 009** 02.01.2009
(11) **2 037 011** 08.12.2008
(11) **2 037 012** 17.12.2008
(11) **2 037 014** 02.01.2009
(11) **2 037 015** 18.12.2008
(11) **2 037 026** 12.12.2008
(11) **2 037 029** 13.01.2009
(11) **2 037 040** 15.12.2008
(11) **2 037 041** 21.12.2008
(11) **2 037 045** 25.08.2008
(11) **2 037 063** 04.12.2008
(11) **2 037 081** 09.12.2008
(11) **2 037 082** 12.09.2008
(11) **2 037 084** 30.04.2008
(11) **2 037 085** 12.09.2008
(11) **2 037 090** 07.01.2009
(11) **2 037 093** 19.12.2008
(11) **2 037 094** 02.01.2009
(11) **2 037 100** 16.01.2009
(11) **2 037 102** 07.11.2008
(11) **2 037 103** 18.09.2008
(11) **2 037 105** 18.09.2008
(11) **2 037 106** 18.09.2008
(11) **2 037 107** 11.09.2008
(11) **2 037 112** 29.12.2008
(11) **2 037 114** 23.05.2008
(11) **2 037 117** 11.11.2008
(11) **2 037 118** 25.09.2008
(11) **2 037 119** 04.08.2008
(11) **2 037 120** 07.07.2008
(11) **2 037 121** 06.10.2008
(11) **2 037 122** 22.12.2008
(11) **2 037 123** 21.08.2008
(11) **2 037 124** 29.12.2008
(11) **2 037 126** 19.12.2008
(11) **2 037 127** 21.08.2008
(11) **2 037 128** 07.01.2009
(11) **2 037 133** 16.01.2009
(11) **2 037 141** 23.01.2009
(11) **2 037 143** 31.07.2008
(11) **2 037 147** 14.01.2009

(11) **2 037 149**	22.11.2007	(11) **2 037 304**	12.10.2007	(11) **2 037 439**	18.08.2008
(11) **2 037 151**	21.01.2009	(11) **2 037 305**	29.08.2008	(11) **2 037 440**	31.10.2008
(11) **2 037 157**	31.12.2008	(11) **2 037 306**	29.08.2008	(11) **2 037 447**	01.02.2008
(11) **2 037 161**	20.06.2008	(11) **2 037 307**	08.12.2008	(11) **2 037 450**	16.05.2008
(11) **2 037 162**	04.12.2008	(11) **2 037 308**	05.11.2008	(11) **2 037 455**	27.08.2008
(11) **2 037 163**	28.03.2008	(11) **2 037 309**	30.04.2008	(11) **2 037 456**	19.09.2008
(11) **2 037 167**	10.09.2008	(11) **2 037 310**	15.12.2008	(11) **2 037 458**	17.12.2008
(11) **2 037 168**	21.02.2008	(11) **2 037 312**	21.01.2009	(11) **2 037 459**	23.12.2008
(11) **2 037 169**	05.01.2009	(11) **2 037 315**	09.09.2008	(11) **2 037 462**	12.01.2009
(11) **2 037 170**	05.01.2009	(11) **2 037 316**	11.09.2008	(11) **2 037 463**	12.09.2007
(11) **2 037 171**	05.01.2009	(11) **2 037 317**	15.12.2008	(11) **2 037 467**	18.01.2008
(11) **2 037 183**	27.11.2008	(11) **2 037 318**	27.11.2008	(11) **2 037 468**	09.01.2009
(11) **2 037 184**	02.02.2009	(11) **2 037 325**	17.12.2008	(11) **2 037 479**	05.08.2008
(11) **2 037 186**	22.12.2008	(11) **2 037 327**	24.07.2008	(11) **2 037 480**	18.09.2008
(11) **2 037 188**	19.01.2009	(11) **2 037 328**	28.08.2008	(11) **2 037 481**	12.09.2008
(11) **2 037 191**	15.01.2009	(11) **2 037 330**	27.02.2008	(11) **2 037 483**	29.07.2008
(11) **2 037 192**	09.01.2009	(11) **2 037 334**	09.09.2008	(11) **2 037 485**	10.09.2008
(11) **2 037 202**	18.12.2008	(11) **2 037 336**	11.09.2008	(11) **2 037 486**	18.12.2008
(11) **2 037 205**	03.06.2008	(11) **2 037 337**	11.09.2008	(11) **2 037 487**	05.01.2009
(11) **2 037 211**	15.01.2009	(11) **2 037 339**	03.09.2008	(11) **2 037 488**	24.12.2008
(11) **2 037 212**	23.06.2008	(11) **2 037 343**	15.12.2008	(11) **2 037 491**	22.12.2008
(11) **2 037 215**	01.12.2008	(11) **2 037 344**	04.10.2008	(11) **2 037 494**	30.10.2008
(11) **2 037 216**	03.09.2008	(11) **2 037 345**	11.11.2008	(11) **2 037 496**	12.01.2009
(11) **2 037 217**	15.01.2009	(11) **2 037 351**	16.12.2008	(11) **2 037 497**	18.12.2008
(11) **2 037 219**	30.09.2008	(11) **2 037 355**	28.08.2008	(11) **2 037 501**	10.09.2008
(11) **2 037 222**	14.03.2008	(11) **2 037 357**	22.12.2008	(11) **2 037 502**	11.09.2008
(11) **2 037 225**	27.11.2008	(11) **2 037 362**	18.12.2008	(11) **2 037 503**	12.09.2008
(11) **2 037 238**	10.09.2008	(11) **2 037 363**	19.03.2008	(11) **2 037 504**	08.01.2009
(11) **2 037 240**	11.09.2008	(11) **2 037 364**	29.09.2008	(11) **2 037 507**	16.12.2008
(11) **2 037 243**	09.09.2008	(11) **2 037 369**	16.01.2009	(11) **2 037 508**	29.12.2008
(11) **2 037 244**	25.08.2008	(11) **2 037 371**	06.08.2008	(11) **2 037 514**	11.09.2008
(11) **2 037 245**	20.06.2008	(11) **2 037 376**	27.05.2008	(11) **2 037 515**	02.12.2008
(11) **2 037 250**	29.02.2008	(11) **2 037 380**	12.09.2008	(11) **2 037 517**	10.09.2008
(11) **2 037 251**	23.12.2008	(11) **2 037 381**	15.09.2008	(11) **2 037 518**	30.12.2008
(11) **2 037 252**	23.12.2008	(11) **2 037 385**	28.07.2008	(11) **2 037 519**	30.12.2008
(11) **2 037 253**	24.04.2008	(11) **2 037 386**	02.09.2008	(11) **2 037 520**	22.01.2009
(11) **2 037 254**	08.01.2009	(11) **2 037 387**	19.09.2008	(11) **2 037 521**	21.01.2009
(11) **2 037 255**	29.12.2008	(11) **2 037 388**	08.01.2009	(11) **2 037 522**	09.12.2008
(11) **2 037 257**	27.10.2008	(11) **2 037 393**	16.09.2008	(11) **2 037 524**	24.07.2008
(11) **2 037 258**	19.12.2008	(11) **2 037 398**	19.12.2008	(11) **2 037 526**	17.11.2008
(11) **2 037 259**	23.01.2009	(11) **2 037 402**	13.01.2009	(11) **2 037 528**	11.12.2008
(11) **2 037 260**	13.01.2009	(11) **2 037 403**	15.09.2008	(11) **2 037 529**	26.01.2009
(11) **2 037 262**	28.05.2008	(11) **2 037 405**	09.09.2008	(11) **2 037 531**	19.12.2008
(11) **2 037 263**	23.01.2009	(11) **2 037 406**	24.12.2008	(11) **2 037 554**	01.11.2008
(11) **2 037 271**	03.11.2008	(11) **2 037 407**	12.08.2008	(11) **2 037 556**	02.12.2008
(11) **2 037 272**	29.12.2008	(11) **2 037 409**	05.09.2008	(11) **2 037 558**	19.01.2009
(11) **2 037 279**	05.01.2009	(11) **2 037 425**	10.09.2008	(11) **2 037 560**	19.12.2008
(11) **2 037 280**	13.01.2009	(11) **2 037 426**	23.12.2008	(11) **2 037 561**	18.12.2008
(11) **2 037 283**	22.12.2008	(11) **2 037 430**	12.01.2009	(11) **2 037 569**	17.12.2008
(11) **2 037 285**	12.12.2008	(11) **2 037 432**	23.12.2008	(11) **2 037 574**	15.12.2008
(11) **2 037 290**	27.11.2008	(11) **2 037 433**	22.12.2008	(11) **2 037 577**	04.09.2008
(11) **2 037 298**	13.01.2009	(11) **2 037 434**	03.11.2008	(11) **2 037 580**	22.12.2008
(11) **2 037 299**	07.01.2009	(11) **2 037 436**	07.05.2008	(11) **2 037 581**	09.01.2009

(11) **2 037 583** 11.12.2008
(11) **2 037 587** 22.01.2009
(11) **2 037 588** 23.01.2009
(11) **2 037 590** 22.10.2008
(11) **2 037 595** 13.01.2009
(11) **2 037 596** 14.01.2009
(11) **2 037 597** 30.12.2008
(11) **2 037 601** 18.12.2008
(11) **2 037 603** 17.12.2008
(11) **2 037 605** 19.01.2009
(11) **2 037 606** 10.12.2008
(11) **2 037 607** 17.12.2008
(11) **2 037 608** 23.12.2008
(11) **2 037 609** 17.12.2008
(11) **2 037 610** 22.12.2008
(11) **2 037 611** 14.01.2009
(11) **2 037 613** 22.12.2008
(11) **2 037 614** 01.12.2008
(11) **2 037 618** 11.07.2008
(11) **2 037 619** 10.11.2008
(11) **2 037 620** 07.01.2009
(11) **2 037 621** 09.01.2009
(11) **2 037 623** 09.12.2008
(11) **2 037 625** 07.08.2008
(11) **2 037 626** 16.01.2009
(11) **2 037 627** 15.01.2009
(11) **2 037 628** 15.01.2009
(11) **2 037 629** 19.01.2009
(11) **2 037 630** 14.01.2009
(11) **2 037 631** 22.12.2008
(11) **2 037 632** 08.01.2009
(11) **2 037 633** 28.01.2009
(11) **2 037 636** 19.08.2008
(11) **2 037 637** 14.01.2009
(11) **2 037 638** 19.12.2008
(11) **2 037 644** 19.12.2008
(11) **2 037 645** 21.12.2008
(11) **2 037 657** 14.10.2008
(11) **2 037 663** 09.10.2008
(11) **2 037 664** 05.10.2007
(11) **2 037 672** 29.12.2008
(11) **2 037 673** 29.12.2008
(11) **2 037 674** 13.01.2009
(11) **2 037 675** 10.12.2008
(11) **2 037 679** 20.01.2009
(11) **2 037 684** 29.07.2008
(11) **2 037 686** 10.10.2008
(11) **2 037 687** 22.12.2008
(11) **2 037 689** 22.12.2008
(11) **2 037 690** 17.09.2007
(11) **2 037 692** 19.01.2009
(11) **2 037 693** 18.12.2008
(11) **2 037 694** 09.01.2009
(11) **2 037 695** 13.01.2009
(11) **2 037 696** 01.08.2008
(11) **2 037 697** 18.12.2008
(11) **2 037 698** 18.04.2008
(11) **2 037 699** 18.12.2008
(11) **2 037 704** 28.08.2008
(11) **2 037 709** 11.08.2008
(11) **2 037 712** 10.09.2008
(11) **2 037 713** 19.12.2008
(11) **2 037 714** 31.07.2008
(11) **2 037 715** 14.08.2008
(11) **2 037 716** 08.09.2008
(11) **2 037 721** 22.12.2008
(11) **2 037 724** 03.12.2008

I.8(1)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **0 726 538** 01.10.2008
(11) **0 766 373** 14.09.2004
(11) **0 789 257** 08.11.2008
(11) **0 828 755** 03.11.2008
(11) **0 853 533** 15.01.2009
(11) **0 874 409** 11.10.2008
(11) **0 914 469** 19.08.2008
(11) **0 939 434** 01.11.2008
(11) **0 942 477** 01.11.2008
(11) **0 954 809** 13.11.2008
(11) **0 997 856** 20.10.2008
(11) **0 997 857** 20.10.2008
(11) **1 017 030** 16.09.2008
(11) **1 018 490** 11.11.2008
(11) **1 028 351** 13.01.2009
(11) **1 051 192** 07.11.2008
(11) **1 052 722** 04.10.2004
(11) **1 068 230** 13.11.2008
(11) **1 072 298** 09.11.2008
(11) **1 090 316** 13.11.2008
(11) **1 096 754** 09.11.2008
(11) **1 105 169** 16.09.2008
(11) **1 108 229** 09.11.2008
(11) **1 116 325** 07.11.2008
(11) **1 170 252** 11.11.2008
(11) **1 172 741** 27.10.2008
(11) **1 226 703** 26.09.2008
(11) **1 247 147** 16.09.2008
(11) **1 260 853** 10.11.2008
(11) **1 262 216** 09.11.2008
(11) **1 272 865** 09.11.2008
(11) **1 279 986** 26.01.2009
(11) **1 284 715** 09.11.2008
(11) **1 289 047** 13.11.2008
(11) **1 296 262** 22.10.2008
(11) **1 298 568** 14.10.2008
(11) **1 305 305** 07.10.2008
(11) **1 316 830** 16.10.2008
(11) **1 341 320** 29.10.2008
(11) **1 344 165** 14.10.2008
(11) **1 356 230** 10.11.2008
(11) **1 359 999** 12.10.2008
(11) **1 373 956** 07.11.2008
(11) **1 374 336** 13.11.2008
(11) **1 374 791** 25.12.2008
(11) **1 381 362** 10.11.2008
(11) **1 391 019** 09.11.2008
(11) **1 418 945** 17.10.2008
(11) **1 451 327** 08.11.2008
(11) **1 471 878** 07.11.2008
(11) **1 481 070** 07.11.2008
(11) **1 481 260** 13.11.2008
(11) **1 482 399** 30.09.2008
(11) **1 494 146** 06.11.2008
(11) **1 510 238** 07.11.2008
(11) **1 534 591** 17.10.2008
(11) **1 539 732** 08.11.2008
(11) **1 543 770** 30.09.2008
(11) **1 546 936** 23.10.2008
(11) **1 549 676** 07.11.2008
(11) **1 550 961** 09.11.2008
(11) **1 556 783** 13.11.2008
(11) **1 565 675** 08.11.2008
(11) **1 581 295** 09.10.2008
(11) **1 591 760** 23.10.2008
(11) **1 603 065** 08.10.2008
(11) **1 617 262** 08.02.2009
(11) **1 617 635** 09.11.2008
(11) **1 623 001** 09.11.2008
(11) **1 630 941** 10.11.2008
(11) **1 631 049** 22.10.2008
(11) **1 640 012** 14.10.2008
(11) **1 662 290** 08.11.2008
(11) **1 675 027** 07.11.2008
(11) **1 695 674** 07.11.2008
(11) **1 707 308** 08.11.2008
(11) **1 715 406** 16.09.2008
(11) **1 722 293** 17.06.2008
(11) **1 733 542** 20.10.2008
(11) **1 747 542** 22.10.2008
(11) **1 753 564** 10.11.2008
(11) **1 772 318** 08.11.2008
(11) **1 774 490** 07.11.2008
(11) **1 930 895** 05.01.2009
(11) **1 972 909** 08.11.2008

(11) **1 975 308** 08.11.2008
(11) **1 980 251** 01.11.2008

I.8(2)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **0 899 565** 09.02.2009
(11) **0 945 256** 05.02.2009
(11) **1 006 499** 04.02.2009
(11) **1 022 699** 30.01.2009
(11) **1 029 314** 04.02.2009
(11) **1 073 144** 09.02.2009
(11) **1 080 393** 30.01.2009
(11) **1 093 064** 30.01.2009
(11) **1 100 010** 06.02.2009
(11) **1 107 256** 02.02.2009
(11) **1 124 596** 10.02.2009
(11) **1 193 232** 05.02.2009
(11) **1 194 311** 02.02.2009
(11) **1 211 881** 10.02.2009
(11) **1 247 256** 09.02.2009
(11) **1 248 248** 09.02.2009
(11) **1 250 995** 09.02.2009
(11) **1 260 414** 09.02.2009
(11) **1 263 206** 10.02.2009
(11) **1 281 966** 10.02.2009
(11) **1 286 384** 04.12.2008
(11) **1 303 117** 06.02.2009
(11) **1 309 055** 12.02.2009
(11) **1 323 771** 10.02.2009
(11) **1 331 483** 05.02.2009
(11) **1 361 298** 09.02.2009
(11) **1 386 291** 03.02.2009
(11) **1 392 050** 09.02.2009
(11) **1 392 061** 04.02.2009
(11) **1 393 042** 09.02.2009
(11) **1 406 193** 16.01.2009
(11) **1 423 833** 12.02.2009
(11) **1 424 929** 11.02.2009
(11) **1 426 953** 29.01.2009
(11) **1 430 894** 09.02.2009
(11) **1 431 790** 10.02.2009
(11) **1 450 744** 11.02.2009
(11) **1 453 417** 10.02.2009
(11) **1 455 459** 04.02.2009
(11) **1 455 890** 11.02.2009
(11) **1 470 321** 09.02.2009
(11) **1 470 497** 10.02.2009
(11) **1 478 023** 10.02.2009
(11) **1 478 431** 11.02.2009
(11) **1 480 648** 30.01.2009
(11) **1 482 233** 06.02.2009
(11) **1 486 670** 09.02.2009
(11) **1 489 434** 30.01.2009
(11) **1 491 141** 09.02.2009
(11) **1 502 816** 05.02.2009
(11) **1 507 226** 09.02.2009
(11) **1 508 303** 09.02.2009
(11) **1 514 907** 03.02.2009
(11) **1 515 648** 11.02.2009
(11) **1 519 258** 09.02.2009
(11) **1 524 115** 09.02.2009
(11) **1 525 097** 03.02.2009
(11) **1 536 676** 10.02.2009
(11) **1 537 504** 10.02.2009
(11) **1 540 149** 10.02.2009
(11) **1 540 676** 29.01.2009
(11) **1 542 201** 04.02.2009
(11) **1 550 995** 09.02.2009
(11) **1 553 583** 02.02.2009
(11) **1 553 783** 09.02.2009
(11) **1 557 882** 05.02.2009
(11) **1 557 939** 02.02.2009
(11) **1 562 379** 10.02.2009
(11) **1 567 879** 09.02.2009
(11) **1 575 085** 09.02.2009
(11) **1 577 295** 03.02.2009
(11) **1 578 455** 11.02.2009
(11) **1 579 929** 07.02.2009
(11) **1 580 727** 05.02.2009
(11) **1 580 876** 28.01.2009
(11) **1 581 012** 10.11.2008
(11) **1 584 159** 09.02.2009
(11) **1 584 478** 05.02.2009
(11) **1 585 103** 09.02.2009
(11) **1 585 130** 04.02.2009
(11) **1 587 320** 04.02.2009
(11) **1 587 690** 06.02.2009
(11) **1 590 500** 03.02.2009
(11) **1 599 428** 04.02.2009
(11) **1 600 812** 09.02.2009
(11) **1 603 024** 04.02.2009
(11) **1 603 103** 05.02.2009
(11) **1 603 635** 10.02.2009
(11) **1 607 510** 09.02.2009
(11) **1 608 029** 22.01.2009
(11) **1 613 078** 09.02.2009
(11) **1 615 653** 09.02.2009
(11) **1 619 172** 04.02.2009
(11) **1 619 372** 05.02.2009
(11) **1 619 747** 09.02.2009
(11) **1 621 265** 05.02.2009
(11) **1 621 980** 04.02.2009
(11) **1 622 322** 09.02.2009
(11) **1 622 538** 09.02.2009
(11) **1 628 558** 11.02.2009
(11) **1 628 707** 10.02.2009
(11) **1 630 593** 06.02.2009
(11) **1 631 747** 04.02.2009
(11) **1 633 393** 19.12.2008
(11) **1 634 990** 29.01.2009
(11) **1 635 250** 04.02.2009
(11) **1 638 329** 05.02.2009
(11) **1 638 519** 09.02.2009
(11) **1 643 161** 02.01.2009
(11) **1 644 973** 05.02.2009
(11) **1 647 208** 09.01.2009
(11) **1 647 220** 10.02.2009
(11) **1 651 307** 11.02.2009
(11) **1 651 872** 17.12.2008
(11) **1 653 669** 11.02.2009
(11) **1 654 152** 06.02.2009
(11) **1 654 595** 02.02.2009
(11) **1 657 835** 06.02.2009
(11) **1 658 990** 05.02.2009
(11) **1 659 352** 05.02.2009
(11) **1 663 176** 11.02.2009
(11) **1 669 184** 10.02.2009
(11) **1 677 274** 09.02.2009
(11) **1 677 491** 22.01.2009
(11) **1 681 272** 04.02.2009
(11) **1 683 481** 09.02.2009
(11) **1 690 020** 06.02.2009
(11) **1 690 178** 12.02.2009
(11) **1 690 375** 09.02.2009
(11) **1 692 337** 02.02.2009
(11) **1 697 773** 02.02.2009
(11) **1 697 816** 10.02.2009
(11) **1 700 333** 05.02.2009
(11) **1 700 334** 05.02.2009
(11) **1 702 789** 05.02.2009
(11) **1 703 402** 06.02.2009
(11) **1 703 734** 29.01.2009
(11) **1 704 669** 10.02.2009
(11) **1 710 910** 30.01.2009
(11) **1 712 347** 10.02.2009
(11) **1 713 170** 30.01.2009
(11) **1 715 847** 11.02.2009
(11) **1 718 468** 02.02.2009
(11) **1 720 756** 05.02.2009
(11) **1 725 144** 10.02.2009
(11) **1 727 187** 22.01.2009
(11) **1 728 960** 06.02.2009
(11) **1 731 286** 10.02.2009
(11) **1 733 395** 29.01.2009
(11) **1 734 395** 10.02.2009

(11) **1 734 754** 11.02.2009
(11) **1 734 755** 11.02.2009
(11) **1 734 756** 11.02.2009
(11) **1 734 757** 11.02.2009
(11) **1 735 746** 05.02.2009
(11) **1 738 053** 04.02.2009
(11) **1 739 968** 05.02.2009
(11) **1 741 288** 02.02.2009
(11) **1 742 833** 12.02.2009
(11) **1 743 361** 05.02.2009
(11) **1 746 853** 09.02.2009
(11) **1 750 162** 06.02.2009
(11) **1 751 685** 05.02.2009
(11) **1 757 239** 06.02.2009
(11) **1 757 600** 06.02.2009
(11) **1 764 848** 28.01.2009
(11) **1 767 634** 05.02.2009
(11) **1 768 361** 28.01.2009
(11) **1 768 555** 10.02.2009
(11) **1 770 300** 15.01.2009
(11) **1 771 354** 12.02.2009
(11) **1 781 985** 09.02.2009
(11) **1 782 214** 09.02.2009
(11) **1 784 952** 07.01.2009
(11) **1 786 528** 06.02.2009
(11) **1 788 601** 03.02.2009
(11) **1 789 943** 04.02.2009
(11) **1 794 002** 09.02.2009
(11) **1 795 130** 09.02.2009
(11) **1 798 715** 03.02.2009
(11) **1 798 757** 10.02.2009
(11) **1 811 284** 04.02.2009
(11) **1 813 283** 12.02.2009
(11) **1 818 706** 06.02.2009
(11) **1 825 506** 10.02.2009
(11) **1 826 101** 07.02.2009
(11) **1 829 479** 10.02.2009
(11) **1 829 861** 09.02.2009
(11) **1 832 363** 04.02.2009
(11) **1 834 057** 05.02.2009
(11) **1 834 272** 21.01.2009
(11) **1 840 289** 28.01.2009
(11) **1 844 324** 06.02.2009
(11) **1 845 909** 06.02.2009
(11) **1 846 575** 07.02.2009
(11) **1 846 745** 09.02.2009
(11) **1 851 395** 09.02.2009
(11) **1 851 958** 04.02.2009
(11) **1 852 259** 09.02.2009
(11) **1 859 169** 05.02.2009
(11) **1 859 401** 04.02.2009
(11) **1 862 285** 10.02.2009
(11) **1 862 508** 06.02.2009
(11) **1 863 161** 02.02.2009
(11) **1 864 991** 09.02.2009
(11) **1 865 321** 09.01.2009
(11) **1 865 942** 15.01.2009
(11) **1 868 419** 09.02.2009
(11) **1 868 816** 02.02.2009
(11) **1 869 675** 10.02.2009
(11) **1 873 858** 06.02.2009
(11) **1 874 446** 05.02.2009
(11) **1 876 248** 04.02.2009
(11) **1 877 261** 04.02.2009
(11) **1 879 643** 10.02.2009
(11) **1 879 644** 10.02.2009
(11) **1 881 548** 09.02.2009
(11) **1 881 691** 05.02.2009
(11) **1 883 680** 02.08.2008
(11) **1 887 663** 10.02.2009
(11) **1 893 177** 05.02.2009
(11) **1 896 857** 05.02.2009
(11) **1 900 457** 12.02.2009
(11) **1 900 870** 04.02.2009
(11) **1 910 510** 06.02.2009
(11) **1 911 076** 06.02.2009
(11) **1 921 650** 09.02.2009
(11) **1 924 398** 02.02.2009
(11) **1 932 252** 04.02.2009
(11) **1 935 754** 24.01.2009
(11) **1 935 756** 24.01.2009
(11) **1 939 907** 05.02.2009
(11) **1 942 386** 09.02.2009
(11) **1 945 419** 10.02.2009
(11) **1 946 212** 09.02.2009
(11) **1 951 526** 04.02.2009
(11) **1 953 031** 05.02.2009
(11) **1 953 138** 03.02.2009
(11) **1 953 914** 12.02.2009
(11) **1 954 500** 09.02.2009
(11) **1 958 776** 02.02.2009
(11) **1 963 097** 12.02.2009
(11) **1 963 444** 10.02.2009
(11) **1 963 898** 10.02.2009
(11) **1 968 736** 10.02.2009
(11) **1 971 785** 05.02.2009
(11) **1 973 366** 05.02.2009
(11) **1 977 019** 10.02.2009
(11) **1 980 958** 09.02.2009
(11) **1 984 184** 09.02.2009
(11) **1 986 856** 09.02.2009
(11) **1 995 353** 04.02.2009
(11) **1 996 737** 04.02.2009
(11) **1 998 178** 06.02.2009
(11) **1 998 869** 10.02.2009
(11) **2 001 200** 28.01.2009
(11) **2 001 551** 10.02.2009
(11) **2 004 150** 09.02.2009
(11) **2 005 436** 09.02.2009
(11) **2 006 629** 11.02.2009
(11) **2 006 897** 05.02.2009
(11) **2 008 187** 09.02.2009
(11) **2 014 649** 10.02.2009
(11) **2 014 698** 10.02.2009
(11) **2 016 947** 10.02.2009
(11) **2 018 036** 05.02.2009
(11) **2 018 271** 09.02.2009
(11) **2 018 273** 09.02.2009
(11) **2 019 091** 10.02.2009
(11) **2 019 539** 03.02.2009
(11) **2 020 583** 06.02.2009
(11) **2 022 093** 09.02.2009
(11) **2 023 324** 09.02.2009
(11) **2 026 869** 06.02.2009
(11) **2 029 364** 09.02.2009
(11) **2 029 365** 09.02.2009
(11) **2 033 189** 27.01.2009

I.8(3)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **0 727 910** 02.09.2008
(11) **0 773 693** 25.09.2008
(11) **0 835 037** 14.09.2008
(11) **0 866 408** 01.10.2008
(11) **0 901 285** 02.09.2008
(11) **0 919 849** 24.09.2008
(11) **0 930 371** 01.08.2008
(11) **0 933 790** 01.09.2008
(11) **0 945 897** 25.09.2008
(11) **0 966 219** 20.09.2008
(11) **0 968 224** 27.09.2008
(11) **0 969 117** 25.09.2008
(11) **0 988 515** 26.09.2008
(11) **0 992 992** 19.09.2008
(11) **0 995 683** 01.04.2005
(11) **0 996 440** 25.09.2008
(11) **1 002 359** 24.09.2008
(11) **1 013 030** 24.09.2008
(11) **1 017 085** 24.09.2008
(11) **1 026 542** 02.09.2008
(11) **1 036 417** 16.09.2008
(11) **1 040 651** 09.09.2008
(11) **1 055 335** 18.09.2008
(11) **1 056 012** 24.07.2008
(11) **1 065 299** 25.09.2008

(11) **1 065 680**	24.09.2008	(11) **1 304 696**	06.09.2008	(11) **1 444 950**	25.09.2008
(11) **1 067 028**	20.09.2008	(11) **1 307 082**	10.09.2008	(11) **1 444 998**	02.09.2008
(11) **1 080 565**	18.09.2008	(11) **1 307 128**	26.09.2008	(11) **1 445 845**	02.09.2008
(11) **1 087 443**	06.09.2008	(11) **1 307 329**	30.09.2008	(11) **1 446 837**	25.07.2008
(11) **1 090 318**	26.09.2008	(11) **1 311 255**	06.09.2008	(11) **1 447 129**	25.09.2008
(11) **1 094 505**	29.09.2008	(11) **1 315 223**	19.12.2008	(11) **1 450 368**	27.09.2008
(11) **1 096 494**	25.09.2008	(11) **1 323 057**	26.09.2008	(11) **1 451 762**	25.09.2008
(11) **1 124 377**	19.09.2008	(11) **1 335 426**	02.09.2008	(11) **1 453 293**	02.09.2008
(11) **1 127 134**	22.08.2008	(11) **1 335 534**	26.09.2008	(11) **1 455 614**	27.09.2008
(11) **1 135 737**	24.09.2008	(11) **1 336 009**	01.09.2008	(11) **1 455 902**	01.09.2008
(11) **1 136 545**	24.09.2008	(11) **1 336 759**	23.09.2008	(11) **1 458 185**	06.09.2008
(11) **1 153 878**	20.09.2008	(11) **1 341 132**	02.09.2008	(11) **1 465 183**	25.11.2008
(11) **1 158 550**	13.09.2008	(11) **1 345 267**	01.10.2008	(11) **1 465 457**	23.09.2008
(11) **1 182 081**	26.09.2008	(11) **1 347 288**	20.09.2008	(11) **1 466 163**	25.09.2008
(11) **1 185 085**	26.09.2008	(11) **1 350 032**	19.09.2008	(11) **1 469 128**	24.09.2008
(11) **1 192 478**	23.09.2008	(11) **1 351 544**	20.09.2008	(11) **1 469 733**	18.09.2008
(11) **1 195 421**	28.08.2008	(11) **1 351 695**	19.09.2008	(11) **1 470 647**	22.08.2008
(11) **1 200 798**	24.06.2008	(11) **1 355 433**	26.09.2008	(11) **1 471 140**	27.09.2008
(11) **1 206 269**	23.09.2008	(11) **1 358 138**	01.09.2008	(11) **1 471 861**	30.08.2008
(11) **1 206 540**	23.09.2008	(11) **1 361 212**	25.09.2008	(11) **1 473 766**	16.09.2008
(11) **1 208 781**	18.09.2008	(11) **1 366 183**	26.09.2008	(11) **1 474 106**	05.09.2008
(11) **1 209 237**	24.09.2008	(11) **1 368 901**	30.08.2008	(11) **1 474 274**	25.09.2008
(11) **1 211 931**	30.09.2008	(11) **1 371 190**	01.10.2008	(11) **1 477 101**	25.09.2008
(11) **1 213 073**	27.09.2008	(11) **1 380 205**	20.09.2008	(11) **1 477 910**	20.09.2008
(11) **1 218 779**	26.09.2008	(11) **1 380 603**	23.09.2008	(11) **1 479 230**	01.03.2008
(11) **1 229 820**	25.09.2008	(11) **1 383 254**	24.09.2008	(11) **1 479 855**	23.09.2008
(11) **1 231 870**	18.09.2008	(11) **1 388 318**	23.09.2008	(11) **1 480 045**	24.09.2008
(11) **1 234 443**	19.09.2008	(11) **1 397 945**	24.09.2008	(11) **1 480 431**	26.11.2008
(11) **1 242 675**	30.09.2008	(11) **1 400 234**	30.09.2008	(11) **1 482 413**	26.09.2008
(11) **1 244 199**	01.09.2008	(11) **1 403 539**	25.09.2008	(11) **1 483 686**	25.09.2008
(11) **1 244 623**	25.09.2008	(11) **1 405 889**	02.09.2008	(11) **1 484 430**	20.09.2008
(11) **1 244 908**	25.09.2008	(11) **1 405 894**	20.09.2008	(11) **1 485 802**	24.09.2008
(11) **1 249 501**	20.09.2008	(11) **1 406 661**	04.09.2008	(11) **1 486 381**	25.09.2008
(11) **1 253 542**	26.09.2008	(11) **1 407 836**	27.09.2008	(11) **1 487 969**	09.09.2008
(11) **1 254 582**	24.09.2008	(11) **1 409 432**	22.09.2008	(11) **1 489 232**	24.09.2008
(11) **1 256 194**	30.08.2008	(11) **1 409 663**	25.09.2008	(11) **1 489 993**	27.09.2008
(11) **1 256 253**	25.09.2008	(11) **1 411 224**	30.09.2008	(11) **1 490 515**	27.09.2008
(11) **1 257 803**	25.09.2008	(11) **1 415 282**	19.09.2008	(11) **1 492 109**	02.09.2008
(11) **1 259 100**	18.09.2008	(11) **1 417 567**	24.09.2008	(11) **1 492 110**	25.09.2008
(11) **1 260 524**	19.09.2008	(11) **1 420 080**	25.09.2008	(11) **1 492 327**	27.08.2008
(11) **1 261 639**	24.09.2008	(11) **1 424 880**	20.09.2008	(11) **1 493 589**	25.09.2008
(11) **1 262 512**	23.09.2008	(11) **1 427 716**	18.09.2008	(11) **1 494 798**	22.09.2008
(11) **1 264 199**	30.09.2008	(11) **1 428 129**	01.03.2008	(11) **1 495 187**	21.10.2008
(11) **1 265 972**	20.09.2008	(11) **1 429 275**	30.09.2008	(11) **1 496 001**	30.09.2008
(11) **1 269 364**	25.09.2008	(11) **1 430 035**	24.09.2008	(11) **1 497 956**	24.09.2008
(11) **1 271 944**	17.09.2008	(11) **1 431 702**	24.09.2008	(11) **1 507 409**	18.09.2008
(11) **1 277 364**	20.09.2008	(11) **1 432 689**	20.09.2008	(11) **1 508 656**	23.09.2008
(11) **1 278 377**	17.09.2008	(11) **1 435 035**	30.09.2008	(11) **1 509 109**	24.09.2008
(11) **1 282 102**	30.09.2008	(11) **1 435 705**	26.09.2008	(11) **1 509 859**	24.09.2008
(11) **1 282 836**	26.09.2008	(11) **1 438 407**	10.01.2009	(11) **1 509 995**	16.09.2008
(11) **1 291 840**	30.09.2008	(11) **1 444 264**	23.09.2008	(11) **1 513 940**	10.01.2009
(11) **1 297 715**	25.09.2008	(11) **1 444 513**	24.09.2008	(11) **1 518 659**	23.09.2008
(11) **1 302 161**	25.09.2008	(11) **1 444 674**	30.09.2008	(11) **1 519 491**	24.09.2008

(11) **1 520 652**	25.09.2008	(11) **1 606 017**	25.09.2008	(11) **1 701 577**	01.10.2008
(11) **1 523 014**	14.08.2008	(11) **1 611 563**	20.09.2008	(11) **1 702 264**	25.09.2008
(11) **1 525 007**	06.09.2008	(11) **1 615 198**	20.09.2008	(11) **1 702 991**	20.09.2008
(11) **1 525 454**	30.09.2008	(11) **1 615 240**	06.09.2008	(11) **1 704 200**	01.08.2008
(11) **1 526 110**	26.09.2008	(11) **1 616 392**	30.08.2008	(11) **1 704 600**	19.09.2008
(11) **1 530 208**	16.09.2008	(11) **1 617 967**	02.09.2008	(11) **1 708 159**	20.09.2008
(11) **1 530 351**	27.09.2008	(11) **1 618 021**	26.09.2008	(11) **1 710 689**	26.09.2008
(11) **1 531 205**	20.09.2008	(11) **1 619 988**	24.09.2008	(11) **1 711 629**	30.09.2008
(11) **1 533 816**	14.08.2008	(11) **1 619 997**	24.09.2008	(11) **1 711 722**	30.09.2008
(11) **1 534 008**	25.09.2008	(11) **1 623 438**	09.09.2008	(11) **1 714 208**	02.09.2008
(11) **1 534 862**	20.09.2008	(11) **1 625 410**	01.12.2007	(11) **1 714 333**	01.08.2008
(11) **1 535 714**	20.09.2008	(11) **1 626 567**	20.09.2008	(11) **1 715 034**	02.09.2008
(11) **1 536 855**	24.09.2008	(11) **1 628 949**	28.08.2008	(11) **1 715 035**	23.09.2008
(11) **1 539 227**	27.08.2008	(11) **1 629 678**	30.09.2008	(11) **1 718 263**	02.09.2008
(11) **1 539 436**	20.09.2008	(11) **1 630 935**	01.10.2008	(11) **1 718 909**	02.09.2008
(11) **1 540 348**	17.09.2008	(11) **1 636 341**	30.09.2008	(11) **1 720 342**	27.09.2008
(11) **1 541 268**	20.09.2008	(11) **1 637 290**	23.09.2008	(11) **1 720 410**	02.09.2008
(11) **1 541 372**	20.09.2008	(11) **1 637 901**	24.09.2008	(11) **1 722 159**	25.09.2008
(11) **1 541 690**	23.09.2008	(11) **1 638 927**	16.09.2008	(11) **1 722 580**	25.09.2008
(11) **1 545 180**	06.09.2008	(11) **1 643 005**	20.09.2008	(11) **1 722 639**	19.08.2008
(11) **1 546 714**	25.09.2008	(11) **1 643 554**	20.09.2008	(11) **1 722 765**	01.08.2008
(11) **1 547 039**	25.09.2008	(11) **1 644 399**	17.09.2008	(11) **1 723 448**	25.09.2008
(11) **1 547 135**	25.09.2008	(11) **1 644 712**	27.09.2008	(11) **1 727 034**	20.09.2008
(11) **1 549 320**	25.09.2008	(11) **1 648 322**	16.09.2008	(11) **1 728 998**	24.09.2008
(11) **1 549 428**	23.10.2008	(11) **1 649 829**	27.09.2008	(11) **1 729 314**	06.09.2008
(11) **1 550 685**	24.09.2008	(11) **1 649 959**	25.09.2008	(11) **1 730 168**	01.09.2008
(11) **1 560 247**	06.09.2008	(11) **1 650 760**	10.09.2008	(11) **1 730 747**	20.09.2008
(11) **1 563 348**	01.07.2008	(11) **1 651 361**	27.09.2008	(11) **1 730 959**	30.08.2008
(11) **1 563 431**	24.09.2008	(11) **1 652 822**	25.09.2008	(11) **1 730 962**	30.08.2008
(11) **1 566 259**	03.09.2008	(11) **1 656 882**	18.07.2008	(11) **1 731 503**	28.08.2008
(11) **1 568 215**	25.09.2008	(11) **1 659 635**	20.09.2008	(11) **1 732 591**	30.08.2008
(11) **1 571 420**	24.09.2008	(11) **1 660 456**	01.03.2008	(11) **1 737 132**	29.08.2008
(11) **1 572 939**	20.09.2008	(11) **1 663 437**	19.09.2008	(11) **1 737 456**	23.09.2008
(11) **1 573 294**	01.09.2008	(11) **1 663 975**	16.09.2008	(11) **1 740 047**	01.09.2008
(11) **1 573 380**	08.09.2008	(11) **1 664 917**	10.02.2009	(11) **1 740 718**	30.08.2008
(11) **1 573 418**	01.07.2008	(11) **1 669 364**	23.09.2008	(11) **1 742 303**	06.09.2008
(11) **1 576 636**	01.07.2008	(11) **1 675 421**	25.09.2008	(11) **1 742 655**	19.09.2008
(11) **1 579 863**	20.09.2008	(11) **1 676 083**	23.09.2008	(11) **1 743 459**	18.09.2008
(11) **1 581 066**	01.08.2008	(11) **1 676 814**	25.09.2008	(11) **1 743 891**	24.09.2008
(11) **1 582 519**	26.08.2008	(11) **1 676 863**	25.09.2008	(11) **1 744 347**	25.09.2008
(11) **1 583 539**	01.08.2008	(11) **1 677 698**	23.09.2008	(11) **1 746 734**	27.09.2008
(11) **1 588 139**	26.09.2008	(11) **1 678 677**	24.09.2008	(11) **1 750 504**	17.09.2008
(11) **1 590 326**	28.06.2008	(11) **1 679 937**	01.08.2008	(11) **1 751 135**	25.09.2008
(11) **1 592 810**	27.08.2008	(11) **1 683 433**	24.09.2008	(11) **1 753 202**	30.09.2008
(11) **1 593 375**	01.07.2008	(11) **1 684 373**	15.09.2008	(11) **1 753 714**	02.08.2008
(11) **1 596 654**	02.09.2008	(11) **1 685 055**	23.09.2008	(11) **1 754 302**	02.09.2008
(11) **1 597 189**	20.09.2008	(11) **1 693 116**	26.09.2008	(11) **1 754 609**	06.09.2008
(11) **1 600 986**	13.09.2008	(11) **1 693 278**	02.09.2008	(11) **1 756 470**	24.06.2008
(11) **1 601 371**	25.09.2008	(11) **1 695 532**	26.11.2008	(11) **1 757 603**	23.08.2008
(11) **1 601 656**	13.08.2008	(11) **1 696 726**	16.09.2008	(11) **1 758 756**	30.09.2008
(11) **1 603 035**	06.09.2008	(11) **1 696 946**	27.09.2008	(11) **1 759 151**	19.09.2008
(11) **1 604 553**	02.09.2008	(11) **1 699 281**	30.08.2008	(11) **1 760 683**	20.09.2008
(11) **1 605 944**	01.08.2008	(11) **1 700 907**	30.08.2008	(11) **1 761 511**	17.09.2008

(11) **1 765 699**	24.09.2008	(11) **1 840 847**	30.09.2008	(11) **1 892 231**	28.08.2008
(11) **1 768 310**	21.08.2008	(11) **1 841 564**	20.09.2008	(11) **1 892 233**	28.08.2008
(11) **1 768 965**	30.09.2008	(11) **1 842 465**	20.09.2008	(11) **1 892 243**	28.08.2008
(11) **1 769 165**	23.09.2008	(11) **1 842 545**	26.09.2008	(11) **1 892 280**	28.08.2008
(11) **1 769 559**	25.09.2008	(11) **1 843 484**	30.09.2008	(11) **1 892 319**	28.08.2008
(11) **1 769 833**	25.11.2008	(11) **1 844 785**	25.09.2008	(11) **1 894 481**	06.09.2008
(11) **1 770 089**	23.09.2008	(11) **1 845 478**	25.09.2008	(11) **1 894 692**	06.09.2008
(11) **1 771 566**	26.09.2008	(11) **1 845 739**	26.09.2008	(11) **1 894 939**	06.09.2008
(11) **1 774 977**	23.09.2008	(11) **1 845 998**	19.08.2008	(11) **1 894 940**	06.09.2008
(11) **1 776 327**	16.09.2008	(11) **1 846 639**	01.08.2008	(11) **1 894 983**	06.09.2008
(11) **1 777 923**	25.09.2008	(11) **1 847 615**	27.09.2008	(11) **1 895 554**	06.09.2008
(11) **1 782 781**	25.09.2008	(11) **1 848 724**	24.09.2008	(11) **1 895 578**	06.09.2008
(11) **1 782 809**	20.09.2008	(11) **1 849 457**	26.09.2008	(11) **1 895 622**	06.09.2008
(11) **1 784 449**	24.09.2008	(11) **1 849 787**	19.09.2008	(11) **1 897 462**	13.09.2008
(11) **1 784 491**	23.09.2008	(11) **1 850 960**	26.09.2008	(11) **1 897 464**	13.09.2008
(11) **1 789 526**	10.01.2009	(11) **1 852 584**	24.09.2008	(11) **1 897 474**	13.03.2008
(11) **1 793 903**	16.09.2008	(11) **1 853 709**	30.08.2008	(11) **1 897 533**	16.09.2008
(11) **1 796 615**	23.09.2008	(11) **1 855 071**	20.09.2008	(11) **1 897 567**	13.09.2008
(11) **1 797 731**	23.09.2008	(11) **1 855 314**	30.09.2008	(11) **1 897 612**	13.09.2008
(11) **1 797 883**	23.09.2008	(11) **1 858 510**	23.09.2008	(11) **1 897 818**	13.09.2008
(11) **1 799 698**	26.08.2008	(11) **1 859 560**	24.09.2008	(11) **1 897 956**	13.09.2008
(11) **1 801 642**	19.09.2008	(11) **1 864 435**	30.09.2008	(11) **1 897 995**	13.09.2008
(11) **1 802 163**	19.09.2008	(11) **1 867 977**	24.09.2008	(11) **1 898 095**	13.09.2008
(11) **1 802 718**	23.09.2008	(11) **1 868 436**	02.09.2008	(11) **1 898 146**	13.09.2008
(11) **1 803 719**	02.09.2008	(11) **1 868 506**	20.09.2008	(11) **1 898 220**	13.09.2008
(11) **1 803 971**	24.09.2008	(11) **1 873 078**	23.09.2008	(11) **1 898 317**	13.09.2008
(11) **1 813 058**	30.09.2008	(11) **1 875 690**	30.09.2008	(11) **1 898 349**	13.09.2008
(11) **1 813 245**	13.09.2008	(11) **1 875 816**	13.09.2008	(11) **1 898 364**	13.09.2008
(11) **1 815 473**	06.09.2008	(11) **1 876 222**	10.09.2008	(11) **1 898 553**	13.09.2008
(11) **1 815 918**	23.09.2008	(11) **1 878 163**	18.07.2008	(11) **1 898 956**	19.09.2008
(11) **1 815 919**	23.09.2008	(11) **1 878 323**	17.09.2008	(11) **1 900 275**	20.09.2008
(11) **1 815 926**	06.09.2008	(11) **1 882 939**	31.07.2008	(11) **1 900 311**	20.09.2008
(11) **1 816 008**	23.09.2008	(11) **1 884 228**	25.09.2008	(11) **1 900 346**	16.09.2008
(11) **1 816 135**	18.09.2008	(11) **1 884 815**	20.09.2008	(11) **1 900 349**	20.09.2008
(11) **1 816 178**	23.09.2008	(11) **1 884 949**	15.09.2008	(11) **1 900 384**	20.03.2008
(11) **1 817 374**	19.09.2008	(11) **1 885 523**	25.09.2008	(11) **1 900 422**	20.09.2008
(11) **1 817 509**	23.09.2008	(11) **1 886 464**	18.09.2008	(11) **1 900 423**	20.09.2008
(11) **1 818 075**	30.09.2008	(11) **1 886 628**	20.09.2008	(11) **1 900 439**	20.09.2008
(11) **1 818 292**	24.09.2008	(11) **1 887 081**	30.08.2008	(11) **1 900 464**	20.09.2008
(11) **1 830 828**	16.12.2008	(11) **1 887 302**	14.08.2008	(11) **1 900 473**	20.09.2008
(11) **1 830 846**	28.08.2008	(11) **1 887 727**	24.09.2008	(11) **1 900 481**	20.09.2008
(11) **1 832 650**	22.08.2008	(11) **1 888 995**	23.09.2008	(11) **1 900 549**	20.09.2008
(11) **1 835 076**	25.09.2008	(11) **1 889 610**	28.08.2008	(11) **1 900 595**	20.09.2008
(11) **1 835 687**	01.10.2008	(11) **1 889 640**	21.08.2008	(11) **1 900 598**	20.09.2008
(11) **1 836 496**	09.09.2008	(11) **1 889 819**	21.08.2008	(11) **1 900 631**	20.09.2008
(11) **1 837 983**	17.09.2008	(11) **1 889 830**	21.08.2008	(11) **1 900 652**	20.09.2008
(11) **1 838 794**	20.09.2008	(11) **1 889 840**	21.08.2008	(11) **1 900 674**	20.09.2008
(11) **1 839 488**	04.04.2008	(11) **1 891 857**	28.08.2008	(11) **1 900 752**	20.09.2008
(11) **1 839 701**	27.09.2008	(11) **1 891 935**	28.08.2008	(11) **1 900 754**	20.09.2008
(11) **1 840 046**	20.09.2008	(11) **1 891 938**	28.08.2008	(11) **1 900 756**	20.09.2008
(11) **1 840 143**	24.09.2008	(11) **1 891 941**	28.08.2008	(11) **1 900 762**	20.09.2008
(11) **1 840 685**	24.09.2008	(11) **1 891 958**	28.08.2008	(11) **1 900 763**	20.09.2008
(11) **1 840 768**	27.06.2008	(11) **1 892 225**	28.08.2008	(11) **1 900 938**	20.09.2008

(11) **1 900 954** 20.09.2008
(11) **1 900 965** 20.09.2008
(11) **1 901 125** 20.09.2008
(11) **1 901 159** 20.09.2008
(11) **1 901 169** 20.09.2008
(11) **1 901 188** 20.09.2008
(11) **1 901 241** 20.09.2008
(11) **1 901 254** 20.09.2008
(11) **1 901 255** 23.09.2008
(11) **1 901 264** 19.09.2008
(11) **1 901 322** 20.09.2008
(11) **1 901 561** 20.09.2008
(11) **1 902 705** 27.09.2008
(11) **1 903 759** 25.09.2008
(11) **1 904 263** 25.09.2008
(11) **1 911 821** 25.09.2008
(11) **1 913 719** 25.09.2008
(11) **1 926 029** 23.09.2008
(11) **1 931 386** 01.07.2008
(11) **1 935 534** 17.04.2008

I.8(4)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

I.8(5)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

(11) **1 451 495** 16.02.2009
gewährt, granted, accepté

I.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 14**

I.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 14**

I.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

(11) **1 557 220** 30.12.2008

I.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

(11) **1 430 699** 01.07.2009
(11) **1 562 855** 02.03.2009
(11) **1 636 067** 01.07.2009
(11) **1 665 559** 01.07.2009
(11) **1 683 012** 01.07.2009
(11) **1 687 964** 01.07.2009

I.10
- **Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**
- **Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**
- **Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**

(11) **1 906 484**
IT 12.12.2008

I.11(1)
- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

I.11(2)
- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 979 674** (51) ***F23B 50/06***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 034 958** (51) ***A61K 9/10***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12
- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)
- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 791 760**
(51) *F16C 17/14* *F16C 33/04*
F16C 33/20

(11) **0 835 658**
(51) *A61K 31/375* *A61K 33/04*
A61K 31/185 *A61K 35/74*
A61P 1/00

(11) **0 860 716**
(51) *G02B 5/30* *G02F 1/13357*
G02F 1/13363

(11) **0 889 403**
(51) *G06F 9/50*

(11) **0 906 415**
(51) *A61K 35/28* *C12N 5/00*
A61P 19/00

(11) **0 914 997**
(51) *B60T 8/17*

(11) **0 935 200**
(51) *G06F 15/173* *H04L 29/08*
G06F 17/30

(11) **0 941 087**
(51) *A61K 31/20* *A61K 31/23*
A61K 31/22 *A61K 31/225*
A61K 9/00 *A61K 9/06*
A61K 47/00 *A61P 31/00*
A61P 31/04 *A61P 31/12*
A61P 31/18 *A61P 31/22*

(11) **0 955 957**
(51) *A61F 2/28* *A61L 27/00*

(11) **1 016 997**
(51) *G06Q 30/00*

(11) **1 024 655**
(51) *H04N 1/21* *H04N 1/32*

(11) **1 033 892**
(51) *H04W 4/12*

(11) **1 047 347**
(51) *A61B 18/14* *A61B 17/42*

(11) **1 059 779**
(51) *H04L 12/58*

(11) **1 061 110**
(51) *C09K 3/00*

(11) **1 063 532**
(51) *G01R 33/20* *G01R 33/54*
G01R 33/565

(11) **1 068 016**
(51) *B04B 9/06* *B04B 1/04*
B04B 5/00 *B04B 7/12*

(11) **1 069 795**
(51) *H04W 8/26*

(11) **1 074 686**
(51) *E05D 13/00*

(11) **1 077 678**
(51) *A61K 9/02* *A61K 47/32*
A61K 9/00

(11) **1 083 795**
(51) *A01N 63/02*

(11) **1 087 286**
(51) *G06F 3/045* *G02F 1/133*
G02F 1/1335

(11) **1 088 629**
(51) *B25J 13/00* *B25J 5/00*
G05B 13/02 *G06N 3/00*

(11) **1 125 954**
(51) *C08F 283/06* *A61K 47/34*
A61K 9/28 *A61K 9/20*

(11) **1 143 684**
(51) *H04L 29/08* *H04L 29/06*

(11) **1 158 824**
(51) *H04W 16/32*

(11) **1 169 034**
(51) *A61K 31/365* *A61P 25/00*

(11) **1 177 687**
(51) *H04N 5/913* *H04L 29/06*
H04L 9/08 *H04N 7/16*

(11) **1 182 967**
(51) *A61B 5/0488* *A61B 5/04*
G06F 17/00 *G06K 9/00*

(11) **1 188 964**
(51) *F16H 61/06*

(11) **1 190 705**
(51) *A61K 9/127* *A61K 31/55*

(11) **1 192 233**
(51) *C09K 8/04* *C08K 5/098*
C08L 33/24

(11) **1 194 167**
(51) *A61K 39/395* *C07K 16/28*
C07K 19/00 *A61P 37/06*

(11) **1 207 877**
(51) *A61K 31/559* *A61K 31/16*
A61K 31/17 *A61K 31/202*
A61K 31/325 *A61K 31/557*
A61K 31/558 *A61P 9/10*
A61P 29/00 *A61P 37/00*

(11) **1 210 580**
(51) *G01N 21/25* *B01D 1/00*
G01N 21/47 *G01N 21/53*

(11) **1 211 358**
(51) *E02F 9/00* *E02F 3/40*
F16L 39/04 *E02F 9/22*

(11) **1 218 716**
(51) *G01M 1/38* *G05B 19/18*
H04R 29/00

(11) **1 220 308**
(51) *H01L 21/465* *G02B 5/18*

(11) **1 231 877**
(51) *A61K 9/70* *A61K 31/473*
A61F 13/00 *C07D 221/06*

(11) **1 232 659**
(51) *H04W 8/08*

(11) **1 233 266**
(51) *G01N 29/024* *G01H 5/00*
F02D 35/00

(11) **1 242 118**
(51) *A61K 39/395* *A61K 38/49*
A61K 38/18 *A61K 38/19*
A61P 25/00 *A61P 9/10*

(11) **1 250 267**
(51) *B65D 30/02* *B65D 33/28*
B65D 33/34 *B65D 33/25*

(11) **1 256 746**
(51) *F16H 55/52* *F16H 61/662*

(11) **1 277 123**
(51) *G06F 9/46*

(11) **1 290 868**
(51) *H04N 7/26*

(11) **1 305 913**
(51) *H04W 88/06*

(11) **1 309 656**
(51) *C08L 23/04* *C08L 23/02*
C10M 157/00 *C10M 157/04*

(11) **1 319 393**
(51) *A61K 8/34* *A61K 8/66*
A61Q 5/10

(11) **1 324 147**
(51) *G03G 15/00* *B65H 45/12*

(11) **1 325 318**
(51) *G01N 29/00* *G01N 29/06*
G01H 1/00

(11) **1 326 466**
(51) *H04W 48/12*

(11) **1 336 129**
(51) *G03B 21/14* *G02B 7/18*
H04N 5/74 *H04N 9/31*

(11) **1 339 709**
(51) *C07D 413/06* *C07D 417/06*
C07D 403/06 *C07D 498/04*
A61K 31/5513 *A61K 31/553*
A61K 31/554 *A61K 31/395*
A61P 35/00

(11) **1 343 216**
(51) *H01M 8/18* *H01M 8/20*
B65D 90/32 *B65D 90/44*

(11) **1 346 586**
(51) *H04W 40/02* *H04W 40/24*

(11) **1 352 637**
(51) *A61K 8/02* *A61K 8/97*
A61Q 7/02 *A61Q 9/00*
A61Q 9/02

(11) **1 355 001**
(51) *D06M 15/256* *D06M 15/423*
D06N 3/00

(11) **1 357 788**
(51) *A61K 6/00*

(11) **1 359 041**
(51) *B60W 10/04*

(11) **1 365 659**
(51) *A23G 9/32*

(11) **1 366 618**
(51) *H04N 1/40*

(11) **1 376 922**
(51) *H04L 9/18*

(11) **1 378 279**
(51) *A63H 23/04* *A63H 30/04*
B63H 21/21 *A63H 23/02*

(11) **1 380 639**
(51) *C12G 3/06*

(11) **1 384 488**
(51) *A61K 49/16*

(11) **1 385 118**
(51) *G06K 9/00*

(11) **1 385 864**
(51) *C07K 16/22*

(11) **1 387 523**
(51) *H04L 29/06* *H04L 9/08*

(11) **1 388 267**
(51) *H04W 84/08*

(11) **1 393 437**
(51) *H03F 1/00*

(11) **1 393 829**
(51) *B21D 5/02* *G05B 19/4093*
G05B 19/4069

(11) **1 408 711**
(51) *H04W 4/16*

(11) **1 412 140**
(51) *B26B 5/00*

(11) **1 413 823**
(51) *F21S 8/10* *B60Q 1/30*
F21V 5/04 *F21W 101/14*
F21Y 101/02

(11) **1 414 466**
(51) *A61K 31/553* *A61K 31/573*
A61P 29/00

(11) **1 418 961**
(51) *A61M 5/32*

(11) **1 419 399**
(51) *G01S 1/00* *B63B 22/00*
H04N 7/18

(11) **1 419 765**
(51) *A61K 9/20* *A61K 9/46*
A61K 31/4468

(11) **1 423 428**
(51) *C07K 16/28* *A61K 38/17*
A61P 19/00 *A61P 35/00*

(11) **1 424 061**
(51) *A61K 8/84* *A61Q 5/00*

(11) **1 427 401**
(51) *A61K 31/165* *A61K 31/277*
A61P 9/00 *A61P 9/04*
A61P 9/12

(11) **1 427 410**
(51) *A61K 31/40* *A61P 19/02*

(11) **1 429 970**
(51) *B65D 25/40* *B65D 47/20*

(11) **1 431 975**
(51) *G11B 27/24* *G11B 27/19*
G11B 27/10 *G11B 20/14*
G11B 20/10 *G11B 7/007*

(11) **1 434 225**
(51) *G11B 20/10* *G11B 20/12*
G11B 27/034 *G11B 27/10*

(11) **1 437 846**
(51) *H04B 7/005*

(11) **1 438 420**
(51) *G01N 33/92*

(11) **1 438 572**
(51) *G01N 27/407* *G01N 27/41*

(11) **1 439 632**
(51) *H02M 1/12* *H03H 1/00*

(11) **1 441 339**
(51) *G11B 20/18*

(11) **1 446 733**
(51) *C12N 15/62* *C07K 14/72*

(11) **1 446 939**
(51) *H04N 1/00* *H04L 12/28*

(11) **1 447 617**
(51) *F21S 8/12* *B60Q 1/00*
H01L 25/075 *F21S 8/10*
F21W 101/10 *F21Y 101/02*

(11) **1 453 525**
(51) *A61K 51/04* *A61K 49/10*

(11) **1 465 184**
(51) *G11B 20/00* *G06F 3/06*
G06F 12/14

(11) **1 466 491**
(51) *H04W 68/00*

(11) **1 471 994**
(51) *B01J 19/00* *C01B 3/38*

(11) **1 473 955**
(51) *H04W 28/16*

(11) **1 481 658**
(51) *A61K 8/26* *A61K 8/46*
A61Q 1/06 *C09C 1/00*

(11) **1 482 508**
(51) *G11B 27/034* *G11B 27/10*
G11B 27/32 *G11B 27/34*

(11) **1 485 737**
(51) *G02B 6/02* *G02B 6/24*

(11) **1 487 883**
(51) *C08F 10/00* *C08F 4/02*
C08F 4/6592

(11) **1 490 267**
(51) *B65D 81/02* *B65D 83/00*

(11) **1 494 955**
(51) *A47L 7/00* *B65G 67/02*
B62B 3/06

(11) **1 504 415**
(51) *G06T 1/00* *G06F 1/00*

(11) **1 505 807**
(51) *H04M 1/663* *H04M 3/436*

(11) **1 517 453**
(51) *H04B 1/30* *H04B 1/04*
H04B 17/00

(11) **1 518 403**
(51) *H04N 7/12* *H04N 7/26*
H04N 7/50 *H04N 7/24*

(11) **1 520 126**
(51) *F16H 61/02* *F16H 61/12*

(11) **1 523 980**
(51) *A61K 31/00* *A61K 31/425*
A61K 31/44 *A61K 31/426*
A61K 31/427 *A61K 31/4439*
A61P 9/00 *A61P 9/10*

(11) **1 530 879**
(51) *H04N 7/12* *H04N 7/24*
H04N 7/32 *H04N 1/417*
H04N 7/26 *H04N 7/36*

(11) **1 534 133**
(51) *A61B 5/103* *A61N 1/36*

(11) **1 536 144**
(51) *F04D 29/28* *F04D 25/04*
F04D 29/02

(11) **1 536 729**
(51) *A61B 5/00* *A61B 5/05*
G06F 19/00

(11) **1 545 482**
(51) *A61K 31/13* *A61K 31/655*
A61P 9/00 *A61P 9/12*
A61P 15/10 *A61P 35/00*
C07C 291/02 *C07K 2/00*

(11) **1 545 483**
(51) *A61K 31/13* *A01N 33/02*
A61P 31/18

(11) **1 545 749**
(51) *B01D 53/22* *B01D 71/00*
C12N 5/00 *A61B 5/05*
A61M 1/34

(11) **1 547 576**
(51) *A61K 8/36* *A61Q 15/00*

(11) **1 548 969**
(51) *H04L 5/00*

(11) **1 552 118**
(51) *F01M 1/06* *F01M 9/10*
F02F 7/00 *F01M 11/02*

(11) **1 554 221**
(51) *C01B 33/148* *C09C 1/30*
C04B 20/10 *C04B 41/50*

(11) **1 554 798**
(51) *H03D 1/04* *H04B 1/707*

(11) **1 557 618**
(51) *F24F 1/00* *F24D 12/02*

(11) **1 558 603**
(51) *C07D 405/02* *C07D 311/92*
G02B 5/23 *C07D 493/04*

(11) **1 560 017**
(51) *G01N 21/90*

(11) **1 561 347**
(51) *H04N 7/26*

(11) **1 564 855**
(51) ***H01S 5/183*** ***H01S 5/42***

(11) **1 566 922**
(51) ***H04W 72/12***

(11) **1 566 988**
(51) ***H05B 33/14*** ***H01L 51/10***

(11) **1 567 156**
(51) ***A61K 31/44***

(11) **1 573 169**
(51) ***C09K 8/60***

(11) **1 576 106**
(51) ***C12N 1/20*** ***C12P 19/26***
C12N 5/10 ***C12Q 1/48***
C12N 9/10 ***C12N 9/00***
C12N 15/00 ***C12P 21/06***
C07K 14/00 ***C12N 15/10***

(11) **1 576 651**
(51) ***H01L 27/082*** ***H01L 27/088***
H01L 27/092 ***H01L 27/102***
H01L 27/105 ***H01L 21/76***
H01L 21/761

(11) **1 587 759**
(51) ***C02F 1/00*** ***B03B 9/06***
C04B 18/16

(11) **1 589 979**
(51) ***A61K 31/70*** ***A61K 31/7052***
A61P 25/20

(11) **1 590 440**
(51) ***C07H 21/02*** ***C07K 16/18***
C07K 16/30

(11) **1 590 770**
(51) ***G01C 11/02*** ***H04N 7/18***

(11) **1 590 887**
(51) ***H03F 1/32***

(11) **1 591 594**
(51) ***E03F 5/04*** ***F16L 19/00***
E03C 1/20

(11) **1 595 251**
(51) ***G11B 7/00*** ***G11B 11/00***

(11) **1 597 645**
(51) ***H04L 12/58***

(11) **1 604 094**
(51) ***C09K 8/584***

(11) **1 604 687**
(51) ***A61K 47/42*** ***A61K 31/337***
A61P 35/00 ***A61K 9/51***

(11) **1 605 847**
(51) ***A61K 41/00*** ***A61K 47/48***

(11) **1 607 839**
(51) ***G06F 3/01***

(11) **1 609 135**
(51) ***G11B 20/18***

(11) **1 611 500**
(51) ***G06F 3/00*** ***A61B 5/00***

(11) **1 611 632**
(51) ***H01M 8/10*** ***H01M 4/86***
H01M 8/12

(11) **1 616 447**
(51) ***H04W 74/08***

(11) **1 622 439**
(51) ***H05K 5/02*** ***E05D 7/10***
G11B 33/02

(11) **1 622 458**
(51) ***A21D 8/08***

(11) **1 624 383**
(51) ***G06F 17/24*** ***G06F 17/30***

(11) **1 626 323**
(51) ***G06F 21/00***

(11) **1 628 825**
(51) ***B32B 17/10*** ***C03C 17/22***
C03C 27/12 ***E04D 3/06***
E04F 10/00 ***E06B 3/58***
G09F 13/22 ***F21V 21/00***

(11) **1 629 621**
(51) ***H04L 1/24*** ***H04W 24/06***

(11) **1 629 819**
(51) ***A61H 1/00*** ***A61H 23/04***
A61H 37/00 ***A47C 31/11***

(11) **1 631 095**
(51) ***H04W 60/04***

(11) **1 631 129**
(51) ***H05H 1/34*** ***B23K 10/00***

(11) **1 631 305**
(51) ***A61K 38/22***

(11) **1 632 003**
(51) ***H01M 6/42*** ***H01M 2/02***
H01M 4/24 ***H01M 10/04***
H01M 10/24 ***H01M 4/30***
H01M 10/28

(11) **1 635 027**
(51) ***E05G 5/02*** ***G08B 15/00***

(11) **1 636 669**
(51) ***G06F 17/00***

(11) **1 638 030**
(51) ***A63F 13/10***

(11) **1 638 454**
(51) ***A61B 5/00*** ***A61B 5/15***

(11) **1 640 035**
(51) ***A61N 1/39*** ***A61N 1/365***
A61N 1/36

(11) **1 652 028**
(51) ***G06F 11/00*** ***H04L 12/24***
H04L 29/08

(11) **1 654 631**
(51) ***G06F 3/16*** ***G06F 17/20***
G09B 21/00

(11) **1 655 957**
(51) ***H04N 5/335*** ***H04N 5/217***

(11) **1 660 069**
(51) ***A61K 31/202*** ***A61P 27/02***
A61P 25/28

(11) **1 660 083**
(51) ***A61K 31/4439*** ***A61K 9/19***
A61K 47/26

(11) **1 660 197**
(51) ***A63B 22/02*** ***A63B 23/04***

(11) **1 662 704**
(51) ***H04L 12/26*** ***H04L 12/58***

(11) **1 665 517**
(51) ***H03D 1/04*** ***H03D 1/06***
H03K 5/01 ***H03K 6/04***
H04B 1/10 ***H04L 1/00***
H04L 25/08 ***H04B 1/12***
H04B 7/08

(11) **1 667 503**
(51) ***H05K 3/06*** ***H01L 21/3213***
H01L 21/033

(11) **1 667 640**
(51) ***A61K 8/18*** ***A61K 8/99***
A61Q 5/12 ***A61Q 19/00***

(11) **1 670 409**
(51) ***A61J 1/00*** ***B65D 81/32***

(11) **1 671 215**
(51) ***G06F 7/00*** ***G06F 17/30***
G06F 15/16

(11) **1 671 510**
(51) ***H04W 76/04***

(11) **1 675 653**
(51) ***A61K 8/66*** ***A61K 8/67***
A61Q 5/04

(11) **1 682 655**
(51) ***C12N 9/24*** ***C12N 15/56***
C12N 15/62

(11) **1 682 865**
(51) ***G01N 31/00*** ***G01N 33/48***
G01N 33/96 ***G01N 33/50***
G01N 15/14 ***G01N 15/12***

(11) **1 687 771**
(51) ***G07F 19/00***

(11) **1 689 624**
(51) ***B60T 8/17***

(11) **1 690 429**
(51) ***H04W 88/08*** ***H04B 7/24***

(11) **1 696 715**
(51) ***H05K 3/34*** ***H05K 1/14***
H05K 7/14

(11) **1 697 585**
(51) ***G01B 7/24*** ***G01R 33/02***
H01F 10/193

(11) **1 698 625**
(51) ***C08G 59/04*** ***C07D 301/28***
C07D 303/27 ***C08G 59/50***
C08J 5/24 ***C08L 63/00***
C07D 303/24

(11) **1 699 463**
(51) ***A61K 31/56*** ***A61P 35/00***
A23L 1/29 ***A61K 45/06***
A61P 25/02

(11) **1 700 354**
(51) ***H01M 2/02*** ***H01M 2/06***
H01M 2/30

(11) **1 703 463**
(51) ***G06T 7/00*** ***G07C 9/00***

(11) **1 705 268**
(51) *C25D 5/02* *C25D 21/12*
C25D 17/06 *C25D 21/10*
A61C 13/00

(11) **1 706 402**
(51) *C07D 207/24* *C07D 403/12*
C07D 405/12 *C07D 309/30*
C07D 211/74 *C07D 213/65*
C07D 401/12 *A61K 31/341*
A61K 31/445 *A61K 31/44*
A61K 31/40 *A61P 19/10*

(11) **1 706 412**
(51) *C07D 491/052* *A61K 31/453*
A61P 29/00

(11) **1 707 299**
(51) *B23K 26/38* *B01D 71/36*
B23K 26/40 *H05K 1/03*

(11) **1 707 705**
(51) *E04F 15/02* *B27M 3/04*

(11) **1 710 239**
(51) *C07D 311/66* *C07D 311/72*
C07D 311/74 *A61K 31/353*

(11) **1 711 186**
(51) *A61K 31/56* *A61K 31/57*
A61P 27/02 *A61K 9/00*

(11) **1 712 228**
(51) *A61K 31/728* *A61P 43/00*

(11) **1 713 323**
(51) *A01K 63/04*

(11) **1 713 463**
(51) *A61K 31/20* *A61P 5/00*
A61P 11/00 *A61P 19/00*
A61P 25/00

(11) **1 714 484**
(51) *H04N 7/30*

(11) **1 715 920**
(51) *C07D 307/32* *A61P 19/08*
C07D 207/26 *C07D 307/33*
A61K 31/4015

(11) **1 716 642**
(51) *G04F 5/14* *G01R 33/26*
H03L 7/26

(11) **1 718 018**
(51) *H04W 88/06*

(11) **1 718 781**
(51) *C23C 4/00* *C23C 4/12*
C23C 4/18 *C23C 24/04*
C23C 26/00 *C23C 28/02*

(11) **1 719 356**
(51) *H04W 84/00*

(11) **1 719 364**
(51) *H04W 72/04*

(11) **1 720 127**
(51) *G06T 3/00* *G06T 7/40*

(11) **1 722 380**
(51) *H01F 7/16* *H01F 7/08*

(11) **1 723 805**
(51) *H04B 7/00* *H04B 15/00*

(11) **1 726 862**
(51) *F16L 21/06* *F16L 37/00*
F16L 37/084

(11) **1 726 865**
(51) *F16L 37/098* *F16L 37/084*

(11) **1 728 515**
(51) *A61K 38/00* *A61P 31/16*
A61P 43/00 *C07K 7/08*

(11) **1 729 023**
(51) *B24B 23/03* *B24B 23/04*
F16D 41/08 *F16D 11/06*

(11) **1 731 857**
(51) *F25B 49/02* *F24F 11/02*
G01M 19/00 *G05B 23/02*

(11) **1 732 078**
(51) *G11B 27/034* *G11B 20/10*
G11B 27/30

(11) **1 735 172**
(51) *B60K 6/48* *F02B 75/06*
F02D 31/00 *F02P 5/15*

(11) **1 735 970**
(51) *G06F 15/16* *G06F 13/14*
G06F 13/36 *H04L 12/28*
H04L 12/56 *H04L 12/66*
H04J 3/14

(11) **1 737 258**
(51) *H04W 88/06*

(11) **1 737 425**
(51) *A61K 9/00* *A61K 38/19*
A61P 31/04

(11) **1 737 556**
(51) *B01D 47/00* *B01D 53/10*

(11) **1 737 651**
(51) *B32B 9/04* *A23B 4/10*
A23B 4/24 *A23L 3/358*

(11) **1 739 407**
(51) *G01N 21/59* *G01N 21/64*
G01N 27/26 *G01N 27/27*
G01N 27/327 *G01N 27/333*
G01N 27/416 *G01N 27/49*
G01N 33/483 *G01N 33/493*
G01N 33/53 *G01N 21/03*
G01N 27/07

(11) **1 739 730**
(51) *H01L 21/00* *H01L 21/304*
B08B 3/02 *B08B 5/02*
G02F 1/13 *G02F 1/1333*

(11) **1 743 160**
(51) *G02B 21/32* *G02B 6/35*

(11) **1 745 000**
(51) *C07C 45/27* *A01N 47/00*

(11) **1 745 665**
(51) *H04W 24/00*

(11) **1 746 832**
(51) *H04N 7/16* *H04N 7/10*
H04N 5/445

(11) **1 747 300**
(51) *C22C 29/06* *C22C 1/05*
C22C 29/08

(11) **1 749 215**
(51) *G01S 1/00* *G01S 5/14*
H04W 4/02

(11) **1 749 410**
(51) *H04W 4/10*

(11) **1 753 244**
(51) *H04N 7/26* *H04N 7/24*

(11) **1 754 899**
(51) *F16C 19/36* *F16C 33/36*
F16C 33/64 *F16C 33/58*

(11) **1 756 168**
(51) *C08F 2/00*

(11) **1 756 940**
(51) *H03F 1/00* *H03F 1/32*

(11) **1 757 824**
(51) *F16C 19/36* *F16C 33/36*
F16C 33/64 *C21D 9/40*

(11) **1 760 723**
(51) *G11C 7/10* *G11C 5/02*

(11) **1 760 811**
(51) *H01M 4/86* *H01M 8/10*
H01M 4/92

(11) **1 761 213**
(51) *A61F 2/24*

(11) **1 762 276**
(51) *A62C 2/24* *F16K 17/38*

(11) **1 763 267**
(51) *H04W 12/00* *H04Q 3/00*

(11) **1 764 793**
(51) *G11B 7/24* *G11B 7/26*
G11B 7/258

(11) **1 765 302**
(51) *A61N 1/05* *A61K 9/22*

(11) **1 767 390**
(51) *B60J 7/12* *B60J 10/10*

(11) **1 768 032**
(51) *G06F 15/00* *G06F 3/14*
G06F 13/00 *G06F 17/30*

(11) **1 768 568**
(51) *A61B 8/00*

(11) **1 768 638**
(51) *B65B 3/00*

(11) **1 771 757**
(51) *G02B 6/36* *G02B 6/42*

(11) **1 773 078**
(51) *H04W 12/08*

(11) **1 777 150**
(51) *B62K 23/04* *F02D 11/10*

(11) **1 777 987**
(51) *H04R 3/02* *H04M 9/08*
H04M 3/00 *H04B 3/20*

(11) **1 781 631**
(51) *C07D 295/155* *A61K 31/495*
A61P 25/04 *A61P 25/16*
A61P 25/22 *A61P 25/24*

(11) **1 782 541**
(51) *H03M 13/11*

(11) **1 784 009**
(51) *H04N 5/445* *H04N 7/16*

(11) **1 784 302**
(51) *B32B 9/00* *B01J 13/00*

(11) **1 786 223**
(51) *H04W 24/06*

(11) **1 786 310**
(51) *A61B 17/08*

(11) **1 786 815**
(51) *C07D 471/10* *A61K 31/438*
A61P 31/18

(11) **1 787 282**
(51) *G06F 9/44* *G06F 3/048*

(11) **1 790 340**
(51) *A61K 31/505* *A61K 31/40*
A61P 5/50 *A61P 9/00*
A61P 17/06 *A61P 29/00*
A61P 27/00 *A61P 35/00*
A61P 37/00 *A61P 43/00*

(11) **1 790 422**
(51) *B21D 28/00* *B21D 37/16*
B21D 28/14 *C21D 9/46*
C21D 1/74 *C22C 38/00*
C22C 38/04 *C22C 38/38*
B21D 53/88

(11) **1 793 494**
(51) *H03H 11/36*

(11) **1 795 274**
(51) *B21B 23/00* *B21B 17/02*
B21B 19/04 *C21D 8/10*
C23C 8/18

(11) **1 797 593**
(51) *H01L 31/18* *H01L 31/0392*
H01L 31/032

(11) **1 806 016**
(51) *H04W 8/24*

(11) **1 806 659**
(51) *H04N 1/00* *H04N 1/32*
G06F 17/30

(11) **1 807 527**
(51) *C12N 1/16*

(11) **1 807 989**
(51) *H04L 27/38* *H04B 1/10*
H04B 1/26

(11) **1 813 681**
(51) *C12Q 1/68* *G01N 33/574*
A61K 39/395

(11) **1 815 022**
(51) *C07H 19/00* *A61K 31/70*
C12Q 1/68 *C12N 15/11*
G01N 33/50

(11) **1 816 312**
(51) *E06C 1/12* *E06C 7/06*

(11) **1 818 248**
(51) *B62K 3/00* *B62M 1/04*
B62K 5/00 *B62K 5/02*
B62K 5/04

(11) **1 818 558**
(51) *F16D 27/00* *F16D 41/08*
F16D 48/06 *B60W 10/08*
B60W 10/02 *B60W 20/00*
B60K 6/52

(11) **1 819 183**
(51) *H04W 36/08* *H04L 12/28*
H04L 29/06

(11) **1 826 369**
(51) *F01N 1/04* *F01N 1/24*
F01N 1/00

(11) **1 826 534**
(51) *G01D 5/14* *B62D 15/02*

(11) **1 826 742**
(51) *G09G 3/288*

(11) **1 826 963**
(51) *H04L 12/56*

(11) **1 830 304**
(51) *G06K 9/00* *G06K 7/10*

(11) **1 830 566**
(51) *H04N 5/74* *G03B 21/56*
G03B 21/62

(11) **1 832 365**
(51) *B23C 5/10*

(11) **1 833 577**
(51) *A63C 5/06* *A63C 5/04*
A63C 5/12 *A63C 5/03*
A63C 5/044

(11) **1 833 628**
(51) *B22D 11/049* *B22D 11/00*

(11) **1 833 984**
(51) *G06F 15/16* *H04K 1/00*

(11) **1 835 460**
(51) *G06K 9/62* *G06T 7/00*

(11) **1 836 631**
(51) *G01N 33/50* *C12Q 1/02*
G06F 19/00

(11) **1 837 164**
(51) *B28B 17/00*

(11) **1 838 237**
(51) *A61C 19/02* *A61C 7/08*
A61L 2/26 *B65D 25/10*
A61C 3/04

(11) **1 839 103**
(51) *G06F 1/00* *G06F 1/26*
G06F 1/32

(11) **1 839 229**
(51) *G01N 33/48*

(11) **1 840 168**
(51) *C08L 77/00* *C08K 13/04*
C08J 5/18 *C08K 7/24*
C08K 7/26

(11) **1 840 939**
(51) *H01J 65/04*

(11) **1 842 254**
(51) *H01M 8/04* *H01M 8/02*

(11) **1 843 586**
(51) *H04N 7/16* *H04N 5/782*
H04N 7/24

(11) **1 843 671**
(51) *A41B 9/02* *A41C 1/00*

(11) **1 844 421**
(51) *G06K 5/00* *H04M 15/00*
H04M 17/00

(11) **1 849 107**
(51) *G06Q 10/00*

(11) **1 849 181**
(51) *G03F 7/00* *G03F 7/24*
G03C 5/00

(11) **1 850 178**
(51) *G03F 7/00* *G03F 7/031*
G03F 7/105 *C09D 11/00*

(11) **1 850 553**
(51) *H04L 29/08*

(11) **1 850 623**
(51) *G08G 1/01*

(11) **1 850 624**
(51) *G08G 1/01*

(11) **1 850 632**
(51) *H04R 1/10* *G10K 11/178*

(11) **1 851 988**
(51) *H04W 4/06* *H04L 12/56*
H04L 12/18

(11) **1 855 839**
(51) *B24B 23/00*

(11) **1 857 570**
(51) *C23C 18/16* *C23C 18/18*
C23C 18/50 *C23C 26/00*
C23C 22/57

(11) **1 858 103**
(51) *H01M 8/04* *H01M 8/24*
H01M 8/02

(11) **1 858 509**
(51) *A61K 31/415* *C07D 231/04*
A61P 11/00

(11) **1 860 843**
(51) *H04L 29/06* *H04L 12/56*

(11) **1 864 463**
(51) *H04L 12/413*

(11) **1 869 679**
(51) *G11C 8/10* *G11C 8/08*

(11) **1 869 921**
(51) *G06Q 20/00* *G07F 7/10*
H04L 29/06 *H04W 12/06*

(11) **1 870 641**
(51) *F24C 15/32* *A21B 3/04*
A47J 27/04 *D06F 75/10*
F22B 1/28 *D06F 39/00*

(11) **1 871 106**
(51) *H04N 5/76* *H04N 5/91*

(11) **1 871 107**
(51) *H04N 5/76* *H04N 5/91*

(11) **1 872 134**
(51) *G01N 33/53* *C07K 16/00*

(11) **1 872 245**
(51) *H04L 12/58*

(11) **1 872 737**
(51) *A61B 19/00* *H04N 5/262*

(11) **1 873 978**
(51) *H04W 40/02*

(11) **1 874 784**
(51) *C07F 5/05* *B01F 17/00*

(11) **1 874 943**
(51) *C12P 13/02*

(11) **1 877 440**
(51) *C07K 14/74* *A61K 39/00*
A61K 39/39

(11) **1 878 581**
(51) *B41J 15/04* *B41J 11/50*
B41J 11/04

(11) **1 878 910**
(51) *F02P 3/04* *F02P 13/00*
F02P 11/00

(11) **1 882 312**
(51) *H04B 1/38* *H04B 1/08*
H01Q 3/02 *H01Q 1/12*

(11) **1 882 937**
(51) *G01N 33/88* *G01N 33/53*
G01N 33/48 *G01N 33/564*

(11) **1 883 589**
(51) *B65D 85/57* *G11B 33/04*

(11) **1 884 025**
(51) *H04B 1/10* *H04L 27/38*

(11) **1 884 631**
(51) *F01N 3/08* *F01N 3/20*
F01N 9/00 *F01N 11/00*
F01N 3/035 *F01N 3/025*

(11) **1 885 182**
(51) *A01N 43/78* *A01N 37/46*
A01N 43/36 *A01N 43/54*

(11) **1 886 526**
(51) *H04W 4/06*

(11) **1 888 775**
(51) *C12Q 1/68* *C07K 4/00*
C07K 7/06 *G01N 33/50*

(11) **1 889 763**
(51) *B60T 7/06* *G05G 1/30*
B60T 7/10 *B60T 7/04*

(11) **1 889 909**
(51) *C12N 15/82* *A01H 5/00*
A01N 63/00 *C07K 14/415*
C07K 16/16 *C12N 5/10*
C12P 21/02

(11) **1 890 293**
(51) *G11B 19/00* *G11B 31/00*
H04N 9/804

(11) **1 893 196**
(51) *A61K 31/4184* *A61K 31/4166*
C07D 235/02 *C07D 233/86*
A61P 35/00 *C07D 401/04*
C07D 403/04 *C07D 403/10*

(11) **1 895 372**
(51) *G04F 5/14* *B81C 1/00*

(11) **1 895 403**
(51) *G09G 5/00* *G06F 3/153*
G06F 3/14

(11) **1 895 425**
(51) *G06F 13/12* *G06F 13/36*
G06F 13/40

(11) **1 895 594**
(51) *H01L 29/423* *H01L 29/788*
H01L 21/28 *H01L 21/336*
H01L 27/115

(11) **1 896 039**
(51) *A01N 43/42* *A61K 31/47*

(11) **1 899 728**
(51) *G01N 33/574* *G01N 33/68*
G01N 33/53 *G01N 33/48*
G01N 33/566

(11) **1 899 805**
(51) *G06T 15/00* *G06F 3/00*
G06F 3/048

(11) **1 903 147**
(51) *E02F 3/34* *E02F 3/627*

(11) **1 903 600**
(51) *H01L 21/285* *H01L 21/225*

(11) **1 905 449**
(51) *A61K 39/00* *A61K 39/39*
A61P 31/04 *A61P 31/12*
A61P 35/00 *A61P 37/08*
A61P 25/28 *A61K 39/015*

(11) **1 905 802**
(51) *C09B 67/54* *C09B 67/20*
B01F 5/06

(11) **1 906 250**
(51) *G03F 7/16* *G03F 7/11*

(11) **1 906 963**
(51) *A01N 43/00* *A61K 31/33*

(11) **1 908 053**
(51) *G10L 11/02* *G10L 11/06*

(11) **1 912 422**
(51) *H04N 1/32* *G11B 20/12*
G11B 27/034 *G11B 27/30*
G11B 27/32 *G11B 27/34*
G11B 27/36 *H04N 7/26*
H04N 7/30 *H04N 9/82*

(11) **1 912 461**
(51) *H04W 28/10*

(11) **1 912 756**
(51) *B65D 53/00*

(11) **1 914 986**
(51) *H04N 5/445* *H04N 7/16*

(11) **1 915 450**
(51) *C12N 15/29* *C12N 9/90*
A01H 5/10

(11) **1 915 614**
(51) *G01N 33/00* *G01N 33/68*

(11) **1 916 687**
(51) *H01H 51/22* *H01P 1/12*

(11) **1 916 688**
(51) *H01H 51/22* *H01H 50/04*
H01H 50/36 *H01H 50/44*

(11) **1 917 039**
(51) *A61L 27/22* *A61L 27/54*
A61L 27/24 *A61L 27/26*
A61L 27/00 *A61F 2/30*
A61F 2/00 *A61F 2/28*
A61F 2/02 *A61B 17/06*
A01N 37/18 *A61K 38/00*
A61F 13/00 *C07K 1/00*

(11) **1 919 113**
(51) *H04N 7/16*

(11) **1 919 477**
(51) *A61K 31/44* *A61P 43/00*

(11) **1 920 057**
(51) *C12N 15/29* *C12N 9/42*
C12N 9/10 *C12N 1/21*

(11) **1 920 239**
(51) *G01N 33/53* *G01N 33/72*
G01N 21/76 *G01N 33/566*
C12Q 1/28 *C07K 16/00*
C12P 21/08

(11) **1 921 080**
(51) *C07D 487/04* *A61K 31/519*
A61P 25/28 *A61P 35/00*

(11) **1 922 427**
(51) *C22C 29/02* *C22C 29/14*
C22C 29/16 *C22C 1/05*
C22C 29/08

(11) **1 923 940**
(51) *H01M 4/90* *B01J 23/46*
H01M 4/92 *H01M 8/10*
H01M 4/86 *B01J 21/06*
B01J 23/14 *B01J 23/42*
B01J 23/44 *B01J 23/54*

(11) **1 928 785**
(51) *C01B 31/30* *C01B 31/02*

(11) **1 929 741**
(51) *H04L 29/06* *H04L 12/28*

(11) **1 931 034**
(51) *H03M 13/15* *H03M 13/17*

(11) **1 931 987**
(51) *G01N 33/50* *G01N 33/15*

(11) **1 932 384**
(51) *H04W 88/06*

(11) **1 933 498**
(51) *H04L 9/32* *H04L 29/06*
H04L 9/08

(11) **1 937 022**
(51) *H04W 24/02*

(11) **1 937 642**
(51) *C07D 215/22* *A61K 31/4704*

(11) **1 938 287**
(51) *G07F 11/62* *A61J 7/00*
G06K 9/32

(11) **1 939 078**
(51) *B62J 1/12* *B62J 99/00*
B62K 11/10 *B62K 19/46*

(11) **1 941 364**
(51) *G06F 3/00* *G06F 9/44*
G06F 9/46 *G06F 13/00*

(11) **1 941 416**
(51) *G06Q 10/00*

(11) **1 941 579**
(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 9/04***

(11) **1 942 604**
(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 12/56***

(11) **1 943 892**
(51) ***B05B 15/04*** ***B65H 35/00***

(11) **1 949 122**
(51) ***G01R 33/12***

(11) **1 950 993**
(51) ***H04W 76/02***

(11) **1 951 264**
(51) ***A61K 31/4355*** ***A61K 45/06***
A61P 9/12

(11) **1 954 034**
(51) ***H04N 7/16*** ***H04N 5/44***

(11) **1 954 182**
(51) ***A61B 5/02***

(11) **1 956 371**
(51) ***G06F 19/00***

(11) **1 956 411**
(51) ***A61F 9/06*** ***G02F 1/1347***
G02F 1/1335

(11) **1 957 718**
(51) ***E02D 1/00***

(11) **1 957 987**
(51) ***G01N 33/574*** ***G01J 3/30***

(11) **1 959 403**
(51) ***G06K 7/14*** ***G06K 19/06***

(11) **1 961 465**
(51) ***A63F 13/00*** ***A63F 13/10***

(11) **1 962 486**
(51) ***H04N 1/32***

(11) **1 963 631**
(51) ***F01M 13/04*** ***B01D 45/14***

(11) **1 964 260**
(51) ***H04L 12/28***

(11) **1 964 679**
(51) ***B41J 2/045***

(11) **1 967 409**
(51) ***B62K 17/00*** ***B62K 11/00***
G05D 1/08 ***B60N 2/39***
B60L 15/20 ***B62D 61/00***
B62J 1/02 ***B62K 3/00***

(11) **1 968 329**
(51) ***H04N 13/00***

(11) **1 968 666**
(51) ***A61M 1/10***

(11) **1 968 853**
(51) ***B64D 39/00***

(11) **1 972 200**
(51) ***A23L 1/214*** ***A23L 1/0528***
A23L 1/30 ***A23L 2/38***
A23L 2/52 ***A23L 1/308***
A61K 31/736 ***A61K 36/888***
A61P 3/06 ***A61P 9/00***

(11) **1 973 372**
(51) ***H04W 4/02***

(11) **1 974 213**
(51) ***G01N 33/53*** ***G01N 33/68***
C07K 16/18

(11) **1 975 896**
(51) ***G08B 17/10*** ***G08B 17/113***
G08B 17/107

(11) **1 976 427**
(51) ***G01W 1/00*** ***G06F 19/00***

(11) **1 976 553**
(51) ***A61K 38/54*** ***C12N 9/10***

(11) **1 976 972**
(51) ***C12N 5/08*** ***A61F 2/00***

(11) **1 977 801**
(51) ***A63F 13/10*** ***G06T 15/60***

(11) **1 978 395**
(51) ***G02B 5/18*** ***G02B 26/08***
G02B 27/44

(11) **1 978 961**
(51) ***A01N 43/42*** ***A61K 31/47***

(11) **1 980 624**
(51) ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/68***

(11) **1 981 371**
(51) ***A47B 88/04*** ***F16D 7/02***
F16D 43/208 ***E05F 15/14***

(11) **1 983 780**
(51) ***H04W 52/02***

(11) **1 983 797**
(51) ***H04W 48/18***

(11) **1 986 099**
(51) ***G06F 11/30*** ***A63F 13/12***

(11) **1 986 447**
(51) ***H04W 4/12***

(11) **1 988 482**
(51) ***G06F 19/00***

(11) **1 988 784**
(51) ***A23K 1/00*** ***A23K 1/18***
A23K 1/16 ***A23K 1/14***

(11) **1 988 911**
(51) ***A61K 47/48*** ***A61K 38/00***
C07K 2/00

(11) **1 989 144**
(51) ***A61F 6/06*** ***A61K 39/00***
A61P 43/00 ***C12M 1/00***

(11) **1 991 242**
(51) ***A01N 65/00***

(11) **1 993 567**
(51) ***A01N 59/16*** ***A61K 33/24***

(11) **1 993 590**
(51) ***A01N 43/04*** ***A61K 38/18***

(11) **1 993 925**
(51) ***A44B 21/00***

(11) **1 996 112**
(51) ***A01K 1/03*** ***A01K 1/06***
A01K 29/00

(11) **1 996 397**
(51) ***B05D 3/00*** ***B05D 3/02***
B32B 9/00 ***C23C 16/00***

(11) **1 996 778**
(51) ***H01Q 1/12*** ***E04H 12/12***

(11) **1 997 420**
(51) ***A47L 15/42*** ***A47L 15/24***

(11) **1 998 788**
(51) ***A01N 65/00***

(11) **1 998 862**
(51) ***A63F 9/24*** ***A63F 13/00***
G06F 17/00 ***G06F 19/00***

(11) **1 999 267**
(51) ***A61K 31/715*** ***A61K 39/102***
C12N 1/20

(11) **1 999 973**
(51) ***E21B 47/06***

(11) **2 000 319**
(51) ***B41M 5/42*** ***B41M 5/44***

(11) **2 001 480**
(51) ***A61K 31/196***

(11) **2 001 510**
(51) ***A61K 39/395*** ***C07K 16/28***

(11) **2 002 472**
(51) ***H01L 25/00*** ***H01L 31/00***
H01L 31/042 ***H02N 6/00***

(11) **2 004 301**
(51) ***B01D 29/00*** ***B01D 29/01***

(11) **2 005 553**
(51) ***H02J 7/04***

(11) **2 006 403**
(51) ***C22C 21/00*** ***C22C 21/12***
C22C 21/16 ***C22F 1/04***

(11) **2 007 155**
(51) ***H04W 8/18***

(11) **2 007 166**
(51) ***H04Q 9/00*** ***H01H 13/04***
H01H 13/14

(11) **2 007 271**
(51) ***A61B 3/113*** ***A61B 5/16***

(11) **2 007 660**
(51) ***B65G 17/08*** ***B05D 1/06***
C09D 5/08

(11) **2 008 237**
(51) ***G06Q 20/00***

(11) **2 008 480**
(51) ***H04W 84/00*** ***G08B 1/08***

(11) **2 009 923**
(51) ***H04N 7/32***

(11) **2 009 924**
(51) ***H04N 7/32***

(11) **2 009 980**
(51) ***A01D 34/54*** ***A01D 34/74***

(11) **2 009 981**
(51) ***A01D 43/063*** ***A01D 34/00***

(11) **2 009 997**
(51) ***G06T 15/70***

(11) **2 010 146**
(51) ***A61K 9/08*** ***A61K 41/00***
A61K 45/00

(11) **2 010 307**
(51) ***F04B 1/00*** ***G04B 27/00***
F04B 27/04

(11) **2 010 527**
(51) ***C07D 409/14*** ***A61K 31/4025***
A61K 31/454 ***A61K 31/5377***
A61K 31/55 ***C07D 405/14***
C07D 409/12 ***C07D 413/14***
C07D 471/08

(11) **2 011 290**
(51) ***H04L 12/58***

(11) **2 011 345**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 011 362**
(51) ***H04W 36/14***

(11) **2 011 530**
(51) ***A61M 5/31*** ***A61M 5/50***

(11) **2 011 639**
(51) ***B32B 9/00*** ***B05D 7/04***
C09D 1/00 ***C09D 5/00***
H01L 51/50 ***H05B 33/02***
H05B 33/04 ***H05B 33/10***

(11) **2 011 663**
(51) ***B41M 5/337*** ***B41M 5/28***
G11B 7/24 ***G11B 23/40***

(11) **2 012 182**
(51) ***G03F 7/00***

(11) **2 012 549**
(51) ***H04W 16/00***

(11) **2 012 550**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04B 7/26***
H04J 11/00

(11) **2 013 842**
(51) ***G06Q 20/00***

(11) **2 014 107**
(51) ***H04W 84/00***

(11) **2 015 752**
(51) ***A61K 31/519*** ***A61K 31/52***

(11) **2 015 793**
(51) ***A61L 31/10*** ***A61L 31/14***
A61L 29/14

(11) **2 016 086**
(51) ***C07F 15/00*** ***C07D 213/22***

(11) **2 017 572**
(51) ***G01B 21/30***

(11) **2 018 193**
(51) ***A61L 27/22*** ***A61L 27/24***
A61L 27/56

(11) **2 018 235**
(51) ***B21D 37/00***

(11) **2 019 836**
(51) ***C12P 19/00*** ***C12P 19/34***
C12Q 1/68 ***C12Q 1/70***
G01N 33/53 ***G01N 33/543***

(11) **2 021 019**
(51) ***C07D 239/72***

(11) **2 023 606**
(51) ***H04N 5/14*** ***H04N 9/78***

(11) **2 024 504**
(51) ***C12P 7/40*** ***A61K 48/00***
C12P 7/66 ***C12P 7/04***
C12N 1/21 ***C12N 9/10***
C12N 15/74

(11) **2 024 854**
(51) ***G06F 3/00***

(11) **2 028 783**
(51) ***H04J 11/00*** ***H04L 5/00***
H04B 7/26 ***H04L 27/26***

(11) **2 030 675**
(51) ***B01F 7/02*** ***B01F 7/16***
C08L 83/04

(11) **2 033 011**
(51) ***G01S 13/00***

(11) **2 033 385**
(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 84/04***

(11) **2 033 451**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 033 461**
(51) ***H04W 84/04*** ***H04B 1/40***
G06F 17/00

(11) **2 033 462**
(51) ***H04W 84/04***

(11) **2 033 463**
(51) ***H04W 84/08***

(11) **2 033 465**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04M 1/725***
H04W 88/02

(11) **2 034 340**
(51) ***G02B 27/22*** ***G02B 5/32***
G03H 1/28

(11) **2 034 751**
(51) ***H04W 84/00*** ***H04L 12/28***

(11) **2 034 756**
(51) ***H04W 16/00*** ***H04B 7/26***

I.12(2)
- **Verfahrenssprache**
- **Procedure language**
- **Langue de procédure**

(11) **1 532 493** (51) ***G04B 33/04***
FR

I.12(3)
- **Anmeldetag**
- **Date of filing**
- **Date de dépôt**

(11) **1 857 434** (51) ***C07C 209/48***
(22) 16.05.2007

(11) **1 971 985** (51) ***G21B 1/00***
(22) 28.12.2006

(11) **2 025 762** (51) ***C12Q 1/68***
(22) 17.01.2007

I.12(4)
- **Sprache der Einreichung**
- **Language of filing**
- **Langue de dépôt**

(11) **1 532 493** (51) ***G04B 33/04***
(25) FR

(11) **2 018 342** (51) ***B66F 9/075***
(25) SV

(11) **2 021 138** (51) ***B21H 1/10***
(25) NL

I.12(5)
- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 345 584** (51) ***A61Q 15/00***
(30) 21.12.2000 US 257270 P
09.11.2001 US 35383 P

(11) **1 479 694** (51) ***C07K 16/00***
(30) 28.12.1999 PCT/IB99/02054
01.03.2000 PCT/IB00/00218

(11) **1 863 500** (51) ***A61K 31/7064***
(30) 29.03.2005 US 665832 P
22.06.2005 US 692572 P
28.10.2005 PCT/US2005/039072

(11) **1 922 032** (51) ***A61F 2/28***
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **1 951 044** (51) ***A01N 37/52***
(30) 25.10.2005 US 259435
23.10.2006 US 552058

(11) **1 980 944** (51) ***G06F 11/34***
(30) 19.05.2006 US 437220

(11) **1 982 911** (51) ***B62K 25/28***
(30) 16.04.2007 US 735816
16.08.2007 US 839931

(11) **1 986 932** (51) ***B65D 85/00***
(30) 23.02.2006 CN 200620055540 U
30.09.2006 US 541368

(11) **1 993 416** (51) ***A47J 37/00***
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **1 999 813** (51) ***H01M 8/00***
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **2 012 850** (51) ***A61M 5/00***
(30) 19.04.2006 US 793022 P
10.04.2007 US 984797

(11) **2 023 852** (51) ***A61F 2/00***
(30) 09.06.2006 US 804350 P
30.11.2006 US 861780 P
29.01.2007 US 668448
05.06.2007 US 924926 P

(11) **2 032 237** (51) ***B01D 53/94***
(30) 09.06.2006 DE 102006026769

(11) **2 032 242** (51) ***B01F 17/08***
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

I.12(6)
- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **0 996 994** (51) ***H01R 39/22***
(84) DE ES FR IT

(11) **1 013 374** (51) ***B23Q 11/00***
(84) ES IT

(11) **1 096 543** (51) ***H01J 35/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 096 880** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 119 184** (51) ***H04N 1/024***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 224 021** (51) ***B01D 3/10***
(84) CH DE LI

(11) **1 227 606** (51) ***H04B 10/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 247 322** (51) ***H02K 5/22***
(84) DE IT

(11) **1 259 329** (51) ***B03D 1/14***
(84) FI SE

(11) **1 272 014** (51) ***H05H 1/46***
(84) CH DE FI FR GB IE IT LI SE

(11) **1 281 225** (51) ***H02H 1/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 287 313** (51) ***G01C 3/08***
(84) CH DE FR GB LI SE

(11) **1 306 615** (51) ***F23D 11/10***
(84) DE FR GB

(11) **1 309 656** (51) ***C08L 23/04***
(84) BE DE FR GB IT NL

(11) **1 311 611** (51) ***C08L 23/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 349 895** (51) ***C08L 83/04***
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 367 150** (51) ***C30B 25/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 401 239** (51) ***H04R 9/02***
(84) DE FR

(11) **1 403 028** (51) ***B29B 11/14***
(84) ES FR GB IT

(11) **1 421 715** (51) ***H04B 10/00***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 449 709** (51) ***B60N 2/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 492 475** (51) ***A61F 2/36***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 525 660** (51) ***H03K 17/00***
(84) AT FR GB IE IT

(11) **1 539 664** (51) ***C07C 31/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 545 053** (51) ***H04L 12/12***
(84) DE GB

(11) **1 594 467** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 630 245** (51) ***F01D 5/28***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 631 305** (51) ***A61K 38/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 640 315** (51) ***B81B 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 650 955** (51) ***H04N 1/405***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 703 103** (51) ***F02D 13/02***
(84) DE

(11) **1 759 540** (51) ***H04Q 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 785 868** (51) ***G06F 11/20***
(84) DE GB

(11) **1 816 789** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 838 803** (51) ***C09K 8/32***
(84) DE DK FR GB IT NL

(11) **1 851 898** (51) ***H04L 9/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 854 035** (51) ***G06F 17/50***
(84) DE FR GB

(11) **1 858 148** (51) ***H02M 7/48***
(84) AT DE ES IT

(11) **1 859 372** (51) ***G06F 17/50***
(84) DE FR GB

(11) **1 860 676** (51) ***H01J 11/02***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 863 058** (51) ***H01J 17/49***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 864 219** (51) ***G06F 11/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 865 528** (51) ***H01J 11/02***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 873 615** (51) ***G06F 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 874 043** (51) ***H04N 5/232***
(84) DE FR GB

(11) **1 877 684** (51) ***F16H 7/08***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 881 515** (51) ***H01H 23/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 883 068** (51) ***G10L 21/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 884 122** (51) ***H04Q 1/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 887 601** (51) ***H01J 11/02***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 890 311** (51) ***H01J 17/49***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 892 914** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 898 903** (51) ***A61K 31/41***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 900 010** (51) ***D01F 9/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 901 876** (51) ***B23K 26/00***
(84) DE FR

(11) **1 904 764** (51) ***F16H 57/04***
(84) DE FR

(11) **1 904 817** (51) ***G01D 5/34***
(84) DE FR GB

(11) **1 907 122** (51) ***B02C 18/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 911 334** (51) ***H05K 1/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 911 822** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 915 364** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 915 415** (51) ***C08J 3/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 915 801** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 917 052** (51) ***A61M 1/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 917 172** (51) ***B60W 30/12***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 918 435** (51) ***D02H 3/00***
(84) CH DE GB IT LI

(11) **1 919 281** (51) ***A01N 31/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 920 173** (51) ***F16H 37/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 521** (51) ***F41H 5/04***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 923 473** (51) ***C22B 3/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 471** (51) ***B60S 3/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 927 111** (51) ***G11C 11/4099***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 203** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 928 392** (51) ***A61H 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 681** (51) ***B60K 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 929 086** (51) ***D21G 1/02***
(84) AT DE FI IT

(11) **1 929 118** (51) ***E21B 19/06***
(84) DE GB NL

(11) **1 929 125** (51) ***E21B 47/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 929 179** (51) ***F16H 7/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 929 180** (51) ***F16H 9/12***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 929 791** (51) ***G09G 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 930 026** (51) ***A61K 39/12***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 932 590** (51) ***B01J 23/63***
(84) DE FR GB

(11) **1 933 786** (51) ***A61F 6/08***
(84) DE FR IE NL

(11) **1 935 778** (51) ***B62M 25/08***
(84) DE FR IT NL

(11) **1 938 191** (51) ***G06F 9/46***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 938 358** (51) ***H01J 61/22***
(84) BE DE NL

(11) **1 940 723** (51) ***B66F 9/075***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 940 892** (51) ***C08F 220/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 941 066** (51) ***C21B 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 944 431** (51) ***E04G 21/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 944 965** (51) ***H04N 5/225***
(84) DE FR GB

(11) **1 945 241** (51) ***A61K 38/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 949 019** (51) ***F42B 10/38***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 949 216** (51) ***G06F 9/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 949 477** (51) ***H01M 4/86***
(84) DE GB IT

(11) **1 950 443** (51) ***F16D 25/0638***
(84) DE FR GB

(11) **1 951 267** (51) ***A61K 33/00***
(84) AT CH DE LI

(11) **1 952 428** (51) ***H01L 21/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 952 573** (51) ***H04L 9/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 955 135** (51) ***G06F 3/043***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 956 340** (51) ***G01C 5/00***
(84) CH DE LI SE

(11) **1 956 579** (51) ***G09G 3/288***
(84) DE FR GB

(11) **1 957 139** (51) ***A61M 16/00***
(84) DE FR

(11) **1 957 283** (51) ***B41L 25/00***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 957 553** (51) ***C08G 18/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 957 635** (51) ***C12N 5/08***
(84) DE GB SE

(11) **1 957 888** (51) ***F25B 1/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 038** (51) ***G05F 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 180** (51) ***G09G 3/32***
(84) DE FR GB

(11) **1 958 336** (51) ***H03L 7/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 425** (51) ***H04M 1/67***
(84) DE FR GB

(11) **1 960 129** (51) ***B08B 11/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 961 122** (51) ***G04F 10/00***
(84) DE FR

(11) **1 962 732** (51) ***A61F 2/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 963 341** (51) ***C07F 7/18***
(84) DE DK FR GB IT NL

(11) **1 963 375** (51) ***C08F 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 963 868** (51) ***G01N 35/10***
(84) CH DE GB LI

(11) **1 963 945** (51) ***G06F 1/16***
(84) DE GB NL

(11) **1 964 097** (51) ***G09G 3/34***
(84) DE FR GB

(11) **1 964 110** (51) ***G10L 15/26***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 964 200** (51) ***H01M 8/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 964 390** (51) ***H04N 3/15***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 964 395** (51) ***H04N 5/44***
(84) DE FR GB

(11) **1 965 458** (51) ***H01M 8/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 966 001** (51) ***B60L 11/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 966 041** (51) ***B63J 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 966 273** (51) ***C08G 63/183***
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI PL

(11) **1 966 504** (51) ***F16D 57/00***
(84) DE

(11) **1 966 759** (51) ***G06T 7/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 966 798** (51) ***G11B 27/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 967 003** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 967 122** (51) ***A61B 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 968 396** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT CH DE LI

(11) **1 968 731** (51) ***B01D 53/94***
(84) DE FR GB

(11) **1 969 665** (51) ***H01M 8/24***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 970 947** (51) ***H01L 21/3205***
(84) DE

(11) **1 971 556** (51) ***C02F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 971 706** (51) ***C23C 28/00***
(84) DE FR IT

(11) **1 971 921** (51) ***G06F 12/00***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 972 872** (51) ***F25D 11/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 974 162** (51) ***F16L 11/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 974 451** (51) ***H02M 7/08***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 974 550** (51) ***H04N 13/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 975 148** (51) ***C07C 43/225***
(84) GB

(11) **1 975 155** (51) ***C07D 201/08***
(84) DE ES FR

(11) **1 975 259** (51) ***C22B 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 975 299** (51) ***D06F 39/08***
(84) ES GB

(11) **1 976 348** (51) ***H05H 13/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 976 375** (51) ***A01N 1/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 977 070** (51) ***E06B 9/174***
(84) BE DE ES IT NL

(11) **1 977 150** (51) ***F16L 5/14***
(84) DE FR

(11) **1 977 449** (51) ***H01L 27/108***
(84) DE FR GB

(11) **1 977 598** (51) ***H04N 7/173***
(84) DE FR GB

(11) **1 977 807** (51) ***B01D 19/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 978 022** (51) ***C07D 311/78***
(84) BE DE ES FR HU IT

(11) **1 978 137** (51) ***C30B 29/36***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 978 400** (51) ***G02F 1/1343***
(84) DE FR GB

(11) **1 978 778** (51) ***H04R 1/26***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 979 010** (51) ***A61L 15/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 979 634** (51) ***F16B 41/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 979 868** (51) ***G06Q 30/00***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 979 904** (51) ***G11B 20/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 979 905** (51) ***G11B 20/10***
(84) DE GB NL

(11) **1 979 937** (51) ***H01L 21/336***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 980 001** (51) ***H01S 5/183***
(84) DE GB

(11) **1 980 080** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 980 112** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 980 453** (51) ***B60R 21/16***
(84) DE GB

(11) **1 980 589** (51) ***C08L 15/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 980 660** (51) ***D06F 33/02***
(84) ES GB

(11) **1 980 665** (51) ***D21F 7/08***
(84) DE FI FR IT SE

(11) **1 980 993** (51) ***G06T 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 981 067** (51) ***H01L 21/203***
(84) AT FR GB

(11) **1 981 081** (51) ***H01L 23/473***
(84) DE FR

(11) **1 981 628** (51) ***B01J 13/02***
(84) DE GB

(11) **1 982 017** (51) ***D21H 21/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 982 348** (51) ***H01J 37/32***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 982 514** (51) ***H04N 5/225***
(84) DE FR GB

(11) **1 982 528** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 982 721** (51) ***A61K 31/7076***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 982 776** (51) ***B08B 17/02***
(84) BE DE FR GB

(11) **1 982 838** (51) ***B41M 5/337***
(84) DE FI FR

(11) **1 982 844** (51) ***B43L 19/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 982 889** (51) ***B60W 10/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 982 906** (51) ***B62D 6/00***
(84) DE GB

(11) **1 982 988** (51) ***C07D 493/22***
(84) ES FR

(11) **1 982 989** (51) ***C07F 19/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 983 046** (51) ***C12N 15/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 983 346** (51) ***G01N 33/68***
(84) DE FR GB

(11) **1 983 367** (51) ***G02F 1/1341***
(84) DE FR GB

(11) **1 983 504** (51) ***G09G 3/36***
(84) DE ES FR GB PL

(11) **1 983 505** (51) ***G09G 3/36***
(84) DE ES FR GB PL

(11) **1 983 506** (51) ***G09G 3/36***
(84) DE ES FR GB PL

(11) **1 983 550** (51) ***H01J 61/34***
(84) BE DE

(11) **1 983 553** (51) ***H01L 21/02***
(84) BE DE FR

(11) **1 983 559** (51) ***H01L 21/318***
(84) DE FR GB

(11) **1 983 563** (51) ***H01L 21/338***
(84) DE

(11) **1 983 636** (51) ***H02K 15/03***
(84) DE FR GB

(11) **1 983 663** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 983 745** (51) ***H04N 5/74***
(84) DE

(11) **1 983 805** (51) ***H05B 33/12***
(84) DE GB NL

(11) **1 984 196** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 984 197** (51) ***B60J 7/06***
(84) DE FR GB IT PL

(11) **1 984 212** (51) ***B60R 19/18***
(84) DE FR IT SE

(11) **1 984 222** (51) ***B60W 20/00***
(84) DE FR

(11) **1 984 223** (51) ***B60W 20/00***
(84) DE FR

(11) **1 984 292** (51) ***C01B 3/32***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 984 334** (51) ***C07D 209/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 984 631** (51) ***F15B 21/04***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 984 659** (51) ***F16J 15/08***
(84) CZ DE ES FR GB IT

(11) **1 984 660** (51) ***F16J 15/08***
(84) DE FR IT

(11) **1 984 752** (51) ***G01S 15/89***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 984 787** (51) ***G03F 7/20***
(84) DE FR NL

(11) **1 984 789** (51) ***G03F 7/20***
(84) DE FR NL

(11) **1 984 812** (51) ***G06F 7/58***
(84) DE FR GB

(11) **1 984 833** (51) ***G06F 15/16***
(84) GB IT NL

(11) **1 984 847** (51) ***G06F 17/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 984 848** (51) ***G06F 17/00***
(84) IT NL

(11) **1 984 872** (51) ***G06Q 10/00***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 984 885** (51) ***G06Q 40/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 984 903** (51) ***G08B 13/196***
(84) CH DE GB LI

(11) **1 984 936** (51) ***H01J 61/54***
(84) DE FR GB HU IT

(11) **1 985 004** (51) ***H02M 3/158***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 985 006** (51) ***H02P 6/08***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 985 007** (51) ***H02P 21/13***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 019** (51) ***G04F 10/00***
(84) DE FR

(11) **1 985 039** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 985 042** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 124** (51) ***H04N 7/34***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 299** (51) ***A61K 31/702***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 301** (51) ***A61K 38/00***
(84) CH FR GB LI

(11) **1 985 340** (51) ***A63F 13/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 385** (51) ***B21B 23/00***
(84) DE IT

(11) **1 985 416** (51) ***B25J 19/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 430** (51) ***B29C 43/34***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 985 617** (51) ***C07D 303/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 657** (51) ***C08L 15/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 985 695** (51) ***C12N 1/21***
(84) BE DE DK FI NL

(11) **1 985 752** (51) ***D21F 7/08***
(84) DE FI FR IT SE

(11) **1 986 101** (51) ***G06F 12/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 986 147** (51) ***G06Q 20/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 986 200** (51) ***H01F 1/26***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 986 207** (51) ***H01H 13/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 986 209** (51) ***H01H 50/26***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 986 218** (51) ***H01L 21/02***
(84) BE DE FR

(11) **1 986 225** (51) ***H01L 21/3065***
(84) DE ES FR IT

(11) **1 986 253** (51) ***H01M 4/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 986 349** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE GB

(11) **1 986 378** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE GB

(11) **1 986 511** (51) ***A24B 15/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 986 514** (51) ***A41D 19/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 986 558** (51) ***A61B 18/14***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 986 582** (51) ***A61F 9/01***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 986 594** (51) ***A61K 8/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 986 651** (51) ***A61K 31/505***
(84) DE FR GB

(11) **1 986 764** (51) ***B01D 53/12***
(84) DE FR IT

(11) **1 986 778** (51) ***B01J 38/48***
(84) GB NL

(11) **1 986 813** (51) ***B23K 37/053***
(84) DE FR GB

(11) **1 986 837** (51) ***B29C 45/18***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 986 861** (51) ***B41J 29/38***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 986 866** (51) ***B41M 5/26***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 986 877** (51) ***B60J 7/057***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 986 878** (51) ***B60J 7/20***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 986 880** (51) ***B60K 17/16***
(84) AT DE FR IT

(11) **1 986 887** (51) ***B60R 11/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 986 902** (51) ***B60W 10/06***
(84) DE FR

(11) **1 986 903** (51) ***B60W 30/20***
(84) DE FR

(11) **1 986 909** (51) ***B62D 25/24***
(84) DE FR GB

(11) **1 986 932** (51) ***B65D 85/00***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 986 943** (51) ***B65H 54/72***
(84) CH DE IT LI

(11) **1 986 944** (51) ***B65H 59/04***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 987 074** (51) ***C08G 18/10***
(84) FR

(11) **1 987 113** (51) ***C09K 8/04***
(84) GB NL

(11) **1 987 114** (51) ***C09K 11/77***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 202** (51) ***E01C 19/38***
(84) CH DE GB LI SE

(11) **1 987 204** (51) ***E01H 5/09***
(84) AT CH DE GB IT LI SE

(11) **1 987 239** (51) ***F01N 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 987 240** (51) ***F02B 43/10***
(84) DE FR IT

(11) **1 987 257** (51) ***F15B 15/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 987 286** (51) ***F23R 3/14***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 987 288** (51) ***F24C 7/08***
(84) DE FR GB IE IT

(11) **1 987 315** (51) ***G01B 3/11***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 337** (51) ***G01L 9/00***
(84) DE FR

(11) **1 987 338** (51) ***G01L 9/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 987 364** (51) ***G01R 27/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 371** (51) ***G01S 17/93***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 987 378** (51) ***G02B 1/10***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 987 422** (51) ***G06F 9/318***
(84) DE FR

(11) **1 987 427** (51) ***G06F 9/455***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 483** (51) ***G06Q 30/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 515** (51) ***G11B 7/0045***
(84) DE NL

(11) **1 987 574** (51) ***H02H 7/085***
(84) DE FR

(11) **1 987 575** (51) ***H02H 7/085***
(84) DE FR

(11) **1 987 576** (51) ***H02H 7/085***
(84) DE FR

(11) **1 987 584** (51) ***H02P 6/10***
(84) DE FR

(11) **1 987 590** (51) ***H03K 5/156***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 633** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 634** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 648** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 772** (51) ***A61B 6/02***
(84) DE NL

(11) **1 987 773** (51) ***A61B 8/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 987 788** (51) ***A61B 17/28***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 987 789** (51) ***A61B 17/28***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 987 793** (51) ***A61B 18/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 868** (51) ***B01D 11/02***
(84) FR GR IT PT TR

(11) **1 987 952** (51) ***B41F 23/04***
(84) DE

(11) **1 987 955** (51) ***B41F 33/00***
(84) DE

(11) **1 987 962** (51) ***B60C 5/14***
(84) DE FR IT

(11) **1 987 994** (51) ***B60W 10/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 988 046** (51) ***B66B 1/18***
(84) DE NL

(11) **1 988 048** (51) ***B66B 5/02***
(84) DE

(11) **1 988 051** (51) ***B66B 11/08***
(84) DE

(11) **1 988 112** (51) ***C08G 65/48***
(84) DE

(11) **1 988 126** (51) ***C08L 101/00***
(84) DE ES FR IT

(11) **1 988 132** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 988 138** (51) ***C09D 183/00***
(84) DE FR

(11) **1 988 155** (51) ***C12N 1/20***
(84) ES GB NL

(11) **1 988 161** (51) ***C12N 15/00***
(84) FR GB

(11) **1 988 164** (51) ***C12N 15/09***
(84) CH GB LI

(11) **1 988 281** (51) ***F02M 61/18***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 988 290** (51) ***F04C 2/18***
(84) CH DE IT LI

(11) **1 988 312** (51) ***F16J 15/16***
(84) DE FR

(11) **1 988 329** (51) ***F21S 8/04***
(84) BE DE ES FR

(11) **1 988 336** (51) ***F21V 29/00***
(84) BE DE ES FR

(11) **1 988 385** (51) ***G01N 21/67***
(84) DE

(11) **1 988 408** (51) ***G01S 5/14***
(84) DE FR

(11) **1 988 411** (51) ***G02B 6/036***
(84) FR GB

(11) **1 988 457** (51) ***G06F 9/445***
(84) DE FR GB

(11) **1 988 551** (51) ***G21C 9/016***
(84) FI FR GB

(11) **1 988 601** (51) ***H01Q 1/38***
(84) DE FI FR GB

(11) **1 988 690** (51) ***H04M 1/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 988 962** (51) ***A61N 1/00***
(84) DE FR

(11) **1 988 963** (51) ***A61N 1/05***
(84) DE FR

(11) **1 988 964** (51) ***A61N 1/05***
(84) DE FR

(11) **1 989 010** (51) ***B21D 37/14***
(84) DE ES IT

(11) **1 989 071** (51) ***B60G 21/055***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 989 074** (51) ***B60J 7/12***
(84) FR GB IT PL

(11) **1 989 079** (51) ***B60R 7/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 083** (51) ***B60R 22/03***
(84) CZ DE FR

(11) **1 989 086** (51) ***B60T 8/17***
(84) DE FR

(11) **1 989 088** (51) ***B60T 8/40***
(84) DE FR IT

(11) **1 989 091** (51) ***B60W 10/06***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 092** (51) ***B60W 10/08***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 093** (51) ***B60W 30/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 094** (51) ***B60W 50/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 139** (51) ***B65H 59/38***
(84) CH DE IT LI TR

(11) **1 989 174** (51) ***C07C 211/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 989 325** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 347** (51) ***D04B 9/44***
(84) DE ES FR IT

(11) **1 989 391** (51) ***E21B 10/573***
(84) DE FR GB IE IT NL

(11) **1 989 399** (51) ***F01D 5/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 405** (51) ***F01L 1/352***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 406** (51) ***F01L 9/02***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 989 408** (51) ***F01N 3/023***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 410** (51) ***F01N 3/025***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 412** (51) ***F01N 3/28***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 415** (51) ***F01N 11/00***
(84) DE FR

(11) **1 989 425** (51) ***F02D 41/00***
(84) DE FR

(11) **1 989 426** (51) ***F02D 41/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 989 434** (51) ***F02M 55/02***
(84) DE FR

(11) **1 989 436** (51) ***F02M 63/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 455** (51) ***F16C 29/08***
(84) CH DE ES FR IT LI SE

(11) **1 989 462** (51) ***F16D 48/06***
(84) DE FR

(11) **1 989 471** (51) ***F16K 1/226***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 523** (51) ***G01L 19/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 538** (51) ***G01N 27/406***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 989 560** (51) ***G01R 31/00***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 989 693** (51) ***G08B 13/196***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 746** (51) ***H01M 2/10***
(84) CH DE LI

(11) **1 989 780** (51) ***H03K 19/173***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 989 823** (51) ***H04L 12/24***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 989 832** (51) ***H04L 12/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 838** (51) ***H04L 12/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 849** (51) ***H04L 25/49***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 865** (51) ***H04M 1/725***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 884** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 990 009** (51) ***A61B 8/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 990 421** (51) ***C12Q 1/37***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 990 454** (51) ***D05B 1/02***
(84) CH DE IT LI SE

(11) **1 990 569** (51) ***F16K 31/365***
(84) DE FR

(11) **1 990 680** (51) ***G03B 17/56***
(84) DE GB

(11) **1 990 837** (51) ***H01L 29/47***
(84) DE FR SE

(11) **1 991 029** (51) ***H04R 1/10***
(84) DE FR GB

(11) **1 991 192** (51) ***A61H 1/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 991 364** (51) ***B05D 1/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 991 373** (51) ***B08B 6/00***
(84) DE

(11) **1 991 434** (51) ***B60H 1/32***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 991 461** (51) ***B64D 17/54***
(84) DE SE

(11) **1 991 474** (51) ***B65D 75/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 991 507** (51) ***C03C 1/00***
(84) DE FR

(11) **1 991 692** (51) ***C12Q 1/37***
(84) CH DE FR GB LI SE

(11) **1 991 724** (51) ***D01F 9/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 991 764** (51) ***F01L 9/04***
(84) DE FR TR

(11) **1 991 857** (51) ***G01N 21/35***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 991 914** (51) ***G03G 15/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 991 933** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 991 934** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 991 935** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 991 938** (51) ***G06F 17/50***
(84) DE FR GB

(11) **1 991 999** (51) ***H01H 31/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 992 000** (51) ***H01H 39/00***
(84) CH DE GB LI SE

(11) **1 992 003** (51) ***H01H 79/00***
(84) CH DE FR GB LI SE

(11) **1 992 219** (51) ***A01H 5/00***
(84) DE ES FR HU IT TR

RS

(11) **1 992 271** (51) ***A61B 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 992 437** (51) ***B23B 51/00***
(84) DE IT

(11) **1 992 649** (51) ***C08F 10/02***
(84) BE DE

(11) **1 992 669** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 992 692** (51) ***C12N 15/09***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 992 783** (51) ***F01C 1/02***
(84) DE FR GB SE

(11) **1 993 113** (51) ***H01G 9/028***
(84) DE

(11) **1 993 169** (51) ***H01Q 9/40***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 993 380** (51) ***A23L 1/227***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 993 384** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 993 846** (51) ***B41M 5/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 993 944** (51) ***B65G 47/10***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 994 038** (51) ***C07F 7/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 994 109** (51) ***C09J 7/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 994 261** (51) ***F01L 1/34***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 994 293** (51) ***F16C 29/00***
(84) DE FR IT

(11) **1 994 442** (51) ***G02F 1/1339***
(84) DE FR GB

(11) **1 994 559** (51) ***H01L 21/67***
(84) DE ES IT

(11) **1 994 567** (51) ***H01L 29/792***
(84) FR GB

(11) **1 994 586** (51) ***H01M 4/36***
(84) DE FI FR GB SE

(11) **1 994 588** (51) ***H01M 4/58***
(84) FR

(11) **1 994 714** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 994 797** (51) ***H05B 3/84***
(84) DE FR GB

(11) **1 994 804** (51) ***H05B 41/00***
(84) AT DE FR GB IT

(11) **1 994 970** (51) ***A63F 13/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 995 053** (51) ***B32B 5/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 995 294** (51) ***C09K 11/59***
(84) DE

(11) **1 995 308** (51) ***C12N 1/21***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 995 817** (51) ***H01M 10/40***
(84) DE FR GB

(11) **1 996 031** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 996 530** (51) ***C04B 35/577***
(84) DE NL

(11) **1 996 545** (51) ***C07D 207/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 996 549** (51) ***C07D 209/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 997 193** (51) ***H01R 13/629***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 997 879** (51) ***C12N 1/16***
(84) CH DE ES FR GB LI

(11) **1 997 916** (51) ***C21C 7/00***
(84) DE FR IT

(11) **1 998 166** (51) ***G01N 21/64***
(84) DE FR GB

(11) **1 998 249** (51) ***G06F 7/533***
(84) DE FR GB

(11) **1 998 809** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 998 978** (51) ***B60K 31/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 998 992** (51) ***B60W 20/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 999 132** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 000 344** (51) ***B60K 1/04***
(84) DE FR

(11) **2 000 377** (51) ***B60W 10/06***
(84) DE FR

(11) **2 001 520** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 001 788** (51) ***B67C 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 001 932** (51) ***C08G 77/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 002 494** (51) ***H01M 2/08***
(84) DE GB IT

(11) **2 003 755** (51) ***H02B 13/02***
(84) AT BE CH DE FR LI

(11) **2 003 968** (51) ***A01N 37/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 003 989** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 131** (51) ***A61K 6/093***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 141** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 148** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 152** (51) ***A61K 9/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 155** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK RS

(11) **2 004 238** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 247** (51) ***A61L 24/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 249** (51) ***A61L 27/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 253** (51) ***A61L 31/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 617** (51) ***C07D 277/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 624** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 659** (51) ***C07D 498/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 677** (51) ***C07K 14/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **2 004 685** (51) ***C07K 16/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 722** (51) ***C08G 65/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 755** (51) ***C09B 23/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 902** (51) ***D06M 11/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 005 146** (51) ***G01N 21/958***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 005 311** (51) ***G06F 15/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 006 670** (51) ***G01N 27/62***
(84) DE FR GB

(11) **2 007 227** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 429** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 431** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 700** (51) ***C07C 2/78***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 746** (51) ***C07D 309/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 747** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(11) **2 007 780** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 788** (51) ***C07K 5/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 922** (51) ***C23C 28/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 010 151** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 010 219** (51) ***A61K 47/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(11) **2 010 852** (51) ***F28B 1/02***
(84) FR GB

(11) **2 011 828** (51) ***C08L 83/04***
(84) DE FR GB

(11) **2 012 760** (51) ***A61K 31/015***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 013 223** (51) ***C07K 1/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 013 601** (51) ***G01L 7/08***
(84) CH DE LI

(11) **2 013 815** (51) ***G06K 5/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 967** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 015 971** (51) ***B60S 1/38***
(84) BE DE FR

(11) **2 016 345** (51) ***F24J 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 016 683** (51) ***H04B 1/69***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 020 913** (51) ***A61B 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 023 951** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 024 280** (51) ***C01B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 026 837** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 026 925** (51) ***B22F 3/11***
(84) AT DE ES FR IT

(11) **2 027 065** (51) ***C01B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 029 001** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 029 003** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 029 033** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 029 119** (51) ***A61K 9/51***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 030 045** (51) ***G01T 1/161***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 030 163** (51) ***G06Q 40/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 030 188** (51) ***G09F 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 030 274** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 030 305** (51) ***H02K 3/28***
(84) DE FR IT SI

(11) **2 030 309** (51) ***H02K 11/04***
(84) DE FR

(11) **2 032 054** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 138** (51) ***A61K 31/4439***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 183** (51) ***A61L 31/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 204** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 205** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 283** (51) ***B22D 11/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 033 006** (51) ***G01R 33/3415***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 034 547** (51) ***H01M 8/02***
(84) DE FI FR GB

I.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 809 154** (51) ***G03G 7/00***
(54) • *Bildempfangsfolie*
• *Image receiving sheet*
• *Feuille réceptrice d'images*

(11) **0 822 881** (51) ***B23K 26/06***
(54) • *ABLATIONSVERFAHREN DURCH LASER-DARSTELLUNG*
• *LASER IMAGING ABLATION METHOD*
• *MÉTHODE D'ABLATION PAR IMAGERIE LASER*

(11) **0 912 035** (51) ***H04N 1/00***
(54) • *System und Verfahren zum Gebrauch einer einzigen Steuerungsschaltung für eine Vielzahl von Bildverarbeitungskomponenten*
• *System and method using a single control circuit for a plurality of imaging components*
• *Système et procédé utilisant un circuit de commande unique pour plusieurs composants d'imagerie*

(11) **0 917 482** (51) ***A61B 17/39***
(54) • *PROFILELEKTRODEN ZUM ELEKTROCHIRURGISCHEN SCHNEIDEN UND ABLATION*
• *SHAPED ELECTRODES FOR ELECTROSURGICAL CUTTING AND ABLATION*
• *ELECTRODES PROFILEES DE COUPE ET D'ABLATION CHIRURGICALE*

(11) **0 917 538** (51) ***C07K 14/705***
(54) • *EUKARYOTISCHE ZELLEN DIE ZUMINDEST EIN HLA-G ISOFORM AUF IHRE OBERFLÄCHE EXPRIMIEREN UND IHRE VERWENDUNG*

(11) **0 939 312** (51) ***G01J 11/00***
(54) • *Vorrichtung zum Messen des komplexen Spektrums (Amplitude und Phase) von optischen Pulsen*
• *Apparatus for measuring the complex spectrum (amplitude and phase) of optical pulses*
• *Dispositif pour mesurer le spectre complexe (amplitude et phase) d'impulsions optiques*

(11) **0 941 087** (51) ***A61K 31/20***
(54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND ALS THERAPEUTISCH AKTIVEN WIRKSTOFF EIN MONOGLYCERID ZUR BEHANDLUNG VON SCHLEIMHAUTINFEKTIONEN*
• *TOPICAL FORMULATIONS CONTAINING AS A THERAPEUTIC ACTIVE AGENT A MONOGLYCERIDE FOR TREATING OF MUCOSA INFECTIONS*
• *FORMULATIONS A USAGE LOCAL UTILISEES DANS LE TRAITEMENT DES INFECTIONS DES MUQUEUSES ET CONTENANT COMME AGENTS ACTIFS THERAPEUTIQUES UN MONOGLYCERIDE*

(11) **0 971 331** (51) ***G09C 1/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG EINER ARITHMETISCHEN OPERATION UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM FÜR DAS VERFAHREN*

- *METHOD FOR ARITHMETIC OPERATION AND RECORDING MEDIUM OF METHOD OF OPERATION*
- *PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UNE OPÉRATION ARITHMÉTIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DUDIT PROCÉDÉ*

(11) **0 987 688** (51) ***G11B 7/09***
(54) • *Actionneur pour déplacer une tête de lecture*

(11) **0 996 719** (51) ***C12N 15/11***
(54) • *Neues Nukleisäuremoleköl*
- *A novel nucleic acid molecule*
- *Nouvelle molécule d'acide nucléique*

(11) **1 007 090** (51) ***A61K 39/395***
(54) • *IDENTIFIKATION VON BINDUNGS- INTERAKTIONEN ZWISCHEN GEWISSEN ANTIKORPERN UND DEN HUMANEN COSTIMULATORISCHEN ANTIGENEN B7.1 (CD80) UND B7.2 (CD28)*
- *IDENTIFICATION OF UNIQUE BINDING INTERACTIONS BETWEEN CERTAIN ANTIBODIES AND THE HUMAN B7.1 (CD80) AND B7.2 (CD28) CO-STIMULATORY ANTIGENS*
- *IDENTIFICATION D'INTERACTIONS DE LIAISON UNIQUES ENTRE CERTAINS ANTICORPS ET LES ANTIGENES COSTIMULANTS B7.1 (CD80) ET B7.2 (cd28) HUMAINS*

(11) **1 008 245** (51) ***H04J 13/00***
(54) • *Zellensuche in einem CDMA Nachrichtenübertragungssystem*
- *Cell searching in a CDMA communications system*
- *Recherche de cellule dans un système de communications à acces multiple par difference de code (AMDC)*

(11) **1 024 655** (51) ***H04N 1/21***
(54) • *Verfahren zum Photographieren von Strahlungsbildern*
- *Method for photographing radiation images*
- *Procédé de photographie d'images de radiation*

(11) **1 031 538** (51) ***C01G 23/047***
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Titanoxidbildenden Lösung und einer Dispersion mit kristallinen Titanoxidteilchen*
- *Procédé de préparation d'une solution formant l'oxyde de titane et d`une dispersion de particules d'oxyde de titane crystallin*

(11) **1 036 421** (51) ***H01M 8/06***
(54) • *VORRICHTUNG ZUM PUMPEN VON FLUIDEN IN EINEM BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
- *APPARATUS FOR PUMPING FLUIDS IN A FUEL CELL SYSTEM*
- *APPAREIL POUR POMPER DES FLUIDES DANS UN SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE*

(11) **1 040 360** (51) ***H04L 12/417***
(54) • *Architektur für Stromleitungskommunikationsprotokoll*
- *Architecture for power line exchange protocol*
- *Architecture pour protocole de commutation à ligne d'alimentation*

(11) **1 043 580** (51) ***G01N 21/01***
(54) • *Appareil d'éclairage avec spot linéaire*

(11) **1 053 878** (51) ***B41J 2/175***
(54) • *Piezoelektrische Flüssigkeitserfassungsvorrichtung, Flüssigkeitsbehälter und Modul*
- *Liquid detection piezoelectric device, liquid container and module*
- *Dispositif piézo-électricque de détection de liquide, réservoir de liquide et module*

(11) **1 061 110** (51) ***C09K 3/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DES WASSERGEHALTS IN EINEM SCHAUMMITTELN*
- *PROCESS FOR REDUCING THE WATER CONTENT OF A BLOWING AGENT*
- *PROCEDE POUR LA REDUCTION D'EAU DANS UN AGENT MOUSSANT*

(11) **1 077 515** (51) ***H02B 1/06***
(54) • *Gehäuse mit schwenkbarem Deckel zur Aufnahme von elektrischen Bauteilen*

(11) **1 078 003** (51) ***C07K 14/81***
(54) • *PLASMIN-INHIBITOREN VON DER AUSTRALISCHEN BRAUNEN SCHLANGE, PSEUDONAJA TEXTILIS TEXTILIS*
- *PLASMIN INHIBITORS FROM THE AUSTRALIAN BROWN SNAKE, PSEUDONAJA TEXTILIS TEXTILIS*

(11) **1 104 066** (51) ***H02G 3/12***
(54) • *Boîte d'installation d'appareillage électrique dans une goulotte pour câbles électriques*

(11) **1 108 295** (51) ***H04B 7/26***
(54) • *Verfahren zum Aufbau einer Trainingsfolge*
- *Method for forming a training sequeence*
- *Procédé de formation d'une séquence d'apprentissage*

(11) **1 108 436** (51) ***A61K 45/00***
(54) • *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES POUR LA PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT DE L'ARTERIOSCLEROSE ET DE LA RESTENOSE APRÈS PTCA*

(11) **1 108 458** (51) ***B01D 53/22***
(54) • *Lufttrennvorrichtung mit Schnellstartventil zum schnellen Aufwärmen der permeablen Membran*
- *Air separation module using a fast start valve for fast warm up of the permeable membrane*
- *Module de séparation de l'air avec vanne à demarrage rapide pour préchauffage rapide de la membrane perméable*

(11) **1 117 017** (51) ***G04G 3/02***
(54) • *Vorrichtung um ein Signal zu erzeugen, dessen Frequenz wesentlich Temperatur unabhängig ist*
- *Means for generating a signal having a frequency that is substantially independent from temperature*

(11) **1 119 296** (51) ***A61B 17/00***
(54) • *Subkutaner Geweberetraktor mit Direktsicht*
- *Direct vision subcutaneous tissue retractor*
- *écarteur de tissus sous-cutanés à vision directe*

(11) **1 138 018** (51) ***G05B 23/02***
(54) • *MESSEN DER WIEDERHOLBAREN BANDBREITE EINES SYSTEMS ZUM SIMULATIONSTESTEN*

(11) **1 139 881** (51) ***A61B 19/00***
(54) • *Stabilisierung für Robotergestützte Chirurgie am schlagenden Herzen*
- *Stabilizer for robotic beating-heart surgery*
- *Stabilisateur pour chirurgie robotique à coeur battant*

(11) **1 159 709** (51) ***G06T 7/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR TEXTURBESCHREIBUNG UND WIEDERAUFFINDUNG VON TEXTURBILDERN MIT EINEM GABOR FILTER IM FREQUENZBEREICH*

(11) **1 165 096** (51) ***A61K 31/7068***
(54) • *VERWENDUNG VON CYTIDINDERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON LEUKÄMIE*

(11) **1 177 277** (51) ***C12N 15/63***
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER GENTRANSKRIPTION*

(11) **1 177 687** (51) ***H04N 5/913***
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHEREN ÜBERTRAGUNG DIGITALER DATEN ZWISCHEN VORRICHTUNGEN*
- *METHOD OF FOR PROVIDING SECURE COMMUNICATION OF DIGITAL DATA BETWEEN DEVICES*
- *MÉTHODE DE SECURISATION DES ECHANGES DE DONNEES NUMERIQUES ENTRE DISPOSITIFS*

(11) **1 188 446** (51) ***A61K 39/385***
(54) • *Proteinhaltigen Vektoren zur Einführung von Moleküle in CD11b exprimirende Zellen*

(11) **1 194 795** (51) ***G02B 1/04***
(54) • *VERWENDUNG EINES WARMEHÄRTENDEN KUNSTSTOFFMATERIALSUBSTRATS FÜR WELLENLEITER, ELEKTRO- UND THERMO-OPTISCHEN AKTUATOREN UND DIESE OPTISCHEN SYSTEME*
- *USE OF THERMOSETTING PLASTICS AS SUBSTRATE MATERIALS FOR WAVE GUIDE SYSTEMS, ELECTRO- AND THERMO-OPTICAL ACTUATORS, AND THESE OPTICAL SYSTEMS.*
- *UTILISATION DE PLASTIQUE THERMODURCISSABLE COMME SUBSTRAT DE GUIDES D'ONDE, DE MICROMOTEURS ELECTRO- ET THERMO OPTIQUES ET CES SYSTÈMES OPTIQUES*

(11) **1 205 014** (51) ***H02G 3/12***
(54) • *EIN VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES MONTAGERAHMENS FÜR ELEKTRISCHE BAUTEILE,EIN VERBINDUNGSRAHMEN ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS, UND EIN MIT DEM VERBINDUNGSRAHMEN KOMPATIBLES VERBORGENES ELEKTRISCHES INSTALLATIONSSYSTEM*

(11) **1 210 108** (51) ***A61K 38/22***
(54) • *VERWENDUNG VON LEPTIN MIT EINEM VEGF HEMMER UND/ODER ANGIOGENESE HEMMER ZUR HEMMUNG DER PROLIFERATION ENDOTHELIALER ZELLEN*
- *USE OF LEPTIN TOGETHER WITH AN INHIBITOR OF VEGF AND/OR AN INHIBITOR OF ANGIOGENESIS FOR THE INHIBITION OF ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION*
- *UTILISATION DE LA LEPTINE EN COMBINAISON AVEC UN INHIBITEUR DE VEGF ET/OU UN INHIBITEUR DE L'ANGIOGENESE POUR INHIBER LA PROLIFERATION DES CELLULES ENDOTHELIALES*

(11) **1 210 580** (51) ***G01N 21/25***
(54) • *VERFAHREN ZUR DATENERFASSUNG EINES SPRAYS*
- *SPRAY DATA ACQUISITION METHOD*
- *PROCEDE D'ACQUISITION DE DONNEES DE PULVERISATION*

(11) **1 211 657** (51) ***G08G 1/0969***
(54) • *Système de transmission de messages localisés par positionnement global*

(11) **1 219 120** (51) ***H04Q 3/66***
(54) • *ROUTING IN EINEM IP-NETZWERK AUF BASIS DER CODECVERFÜGBARKEIT UND DER PRÄFERENZ DES TEILNEHMERS*

- *ROUTAGE DANS UN RESEAU IP SE BASANT SUR LA DISPONIBILITE DE CODEC ET LA PREFERENCE DE L'ABONNE*

(11) **1 223 870** (51) ***A61B 17/32***
(54) • *KLINGEN MIT FUNKTIONALEN BALANCEASYMMETRIEN ZUR VERWENDUNG MIT CHIRURGISCHEN ULTRASCHALLINSTRUMENTEN*

(11) **1 227 128** (51) ***C08L 27/12***
(54) • *Schmelzfixierelement mit Chlorofluoroelastomerzusammensetzungen*
• *Fuser system member comprising chlorofluoro elastomer compositions*
• *Élément de système fixeur comprenant des compositions de chlorofluoroélastomères*

(11) **1 227 842** (51) ***A61K 39/395***
(54) • *INHIBITION DER ANGIOGENESE MIT ANTIKÖRPERN GEGEN DOMÄNE 5 des HOch-MOLEKULARGEWICHT-KININOGENs*
• *INHIBITION DE L'ANGIOGENESE PAR DES ANTICORPS dirigés contre le domaine 5 du KININOGENE DE HAUT POIDS MOLECULAIRE*

(11) **1 238 113** (51) ***C12Q 1/68***
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON LUNGENNEOPLASMEN IN FÄKALEN PROBEN*
• *DETECTION OF LUNG NEOPLASMS IN STOOL*
• *DETECTION DE NEOPLASMES DU POUMON DANS LES SELLES*

(11) **1 246 032** (51) ***G04C 10/00***
(54) • *Elektronische Vorrichtung und Regelungsverfahren dafür*
• *Electronic device and controlling method thereof*
• *Dispositif électronique et procédé de contrôle de celui-ci*

(11) **1 262 546** (51) ***C07K 14/47***
(54) • *SCAVENGER-REZEPTOREN*
• *NOUVEAUX RECEPTEURS SCAVENGER*

(11) **1 269 526** (51) ***H01L 21/205***
(54) • *VERFAHREN ZUM ABSCHEIDEN EINES ZUR MIKROBEARBEITUNG GEEIGNETEN POLYKRISTALLINEN SIGE*
• *METHOD FOR DEPOSITING POLYCRYSTALLINE SIGE SUITABLE FOR MICROMACHINING*
• *PROCEDE DE DEPOT DE SIGE POLYCRISTALLIN ADAPTES AU MICROUSINAGE*

(11) **1 291 467** (51) ***E02F 9/20***
(54) • *CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION*

(11) **1 293 232** (51) ***A63B 23/03***
(54) • *Appareil pour l'entraînement de la musculature faciale*

(11) **1 295 427** (51) ***H04L 1/18***
(54) • *SELEKTIVES WIEDERHOLUNGSPROTOKOLL MIT DYNAMISCHEN ZEITGEBERN*

(11) **1 311 566** (51) ***C08F 214/22***
(54) • *VINYLIDENFLUORIDEPOLYMERE, DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*

(11) **1 315 470** (51) ***A61F 2/30***
(54) • *SYSTEM ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON GELENKOBERFLÄCHEN VON SÄUGETIEREN*
• *SYSTEM FOR MAMMALIAN JOINT RESURFACING*
• *SYSTEME D'ARTHROPLASTIE DE SURFACE CHEZ LES MAMMIFERES*

(11) **1 316 792** (51) ***G01N 15/12***
(54) • *Teilchenanalysator*
• *Particle analyzer*
• *Analyseur de particules*

(11) **1 317 282** (51) ***A61K 39/385***
(54) • *Vektoren zur Einführung von Moleküle in CD11b exprimirende Zellen*

(11) **1 318 119** (51) ***C03B 9/447***
(54) • *Mécanisme extracteur d'une machine à façonner le verre creux*

(11) **1 325 929** (51) ***C07K 14/435***
(54) • *Cyplasin cytotoxique du lièvre du mer, Aplysia punctata, clonage du cDNA et expression des composants bioréactives*

(11) **1 325 966** (51) ***C22C 38/00***
(54) • *ULTRA HOCHFESTES KALTGEWALZTES STAHLBLECH UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SUPER-HIGH STRENGTH COLD-ROLLED STEEL SHEET AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PLAQUE EN ACIER LAMINEE A FROID PRESENTANT UNE TRES HAUTE RESISTANCE A LA TRACTION ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(11) **1 333 001** (51) ***B66B 23/02***
(54) • *FAHRTREPPE*
• *ESCALIER MÉCHANIQUE*

(11) **1 344 031** (51) ***G01J 1/04***
(54) • *STRAHLUNGSDETEKTOR MIT PNEUMATISCH BETRIEBENEM VERSCHLUSS UND VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG*

(11) **1 348 025** (51) ***C12N 9/78***
(54) • *ENZYMATISCHE DEPROTEKTION VON AMINEN*
• *ENZYMATIC DEPROTECTION OF AMINES*
• *DEPROTECTION ENZYMATIQUE D'AMINES*

(11) **1 348 517** (51) ***B24B 5/04***
(54) • *Schleifgerät zum Schleifen von zylindrischen Oberflächen*
• *Cylindrical grinder*
• *Réctifieuse pour surfaces cylindriques*

(11) **1 350 651** (51) ***B60K 6/04***
(54) • *Elektrisches Hybridfahrzeug*
• *Hybrid electric vehicle*
• *Véhicule électrique hybride*

(11) **1 351 526** (51) ***H04N 17/00***
(54) • *Objektivdiagnostik*
• *Lens apparatus diagnostic*
• *Diagnostic d'objectif*

(11) **1 357 788** (51) ***A61K 6/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZAHNBLEICHMITTELN*
• *METHOD OF MANUFACTURING TOOTH WHITENING MATERIAL*
• *PROCEDE POUR LA FABRICATION DE MATIERE DE BLANCHISSEMENT DENTAIRE*

(11) **1 361 719** (51) ***H04L 27/26***
(54) • *Mehrträgerempfänger mit Erfassung von impulsivem Rauschen*

(11) **1 367 997** (51) ***A61K 9/107***
(54) • *EMULSIONS DE TYPE EAU DANS HUILE INJECTABLES*

(11) **1 369 748** (51) ***G03G 9/08***
(54) • *Tonerteilchenherstellungsvervahren*
• *Process for producing toner particles*
• *Procédé de fabrication de particules de toneur*

(11) **1 377 056** (51) ***H04N 7/088***
(54) • *Überprüfen einer elektronischen Fernsehprogrammübersicht*
• *Verification of electronic television program guide data*
• *Vérification de données relatives à un système de guidage électronique destiné aux programmes de télévision*

(11) **1 380 639** (51) ***C12G 3/06***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WASSER-ALKOHOL-LÖSUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A WATER-ALCOHOL SOLUTION*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE SOLUTION EAU-ALCOOL*

(11) **1 382 879** (51) ***F16D 69/02***
(54) • *Verwendung on Reibmaterialien für nassreibungende Reibpaarungen*
• *Use of friction materials for wet friction couples*
• *Utilisation des materiaux de friction pour les garnitures de frottement humide*

(11) **1 384 488** (51) ***A61K 49/16***
(54) • *Verfahren und Kit zur Bilderzeugung von Organen und Geweben, worin markierte Antikörper verwendet werden*
• *Méthode et Kit pour l'imagerie des organes et des tissus, utilisant des anticorps marqués.*

(11) **1 385 864** (51) ***C07K 16/22***
(54) • *Anti-VEGF-2 Antikörper*
• *Anti-VEGF-2 antibodies*
• *Anticorps anti-VEGF-2*

(11) **1 390 119** (51) ***B01D 33/03***
(54) • *DISPOSITIF DE DEVIATION DE FLUX ET SOUFFLEUR D'EVACUATION POUR ENSEMBLE SEPARATEUR A TAMIS VIBRANT*

(11) **1 391 501** (51) ***C11D 7/32***
(54) • *Stabilisierte Flüssigzusammensetzungen enthaltend aktives Chlor*

(11) **1 392 103** (51) ***A01H 5/00***
(54) • *MARKER UNTERSTÜZTES VERFAHREN ZUR SELEKTION VON MAISPFLANZEN MIT ERHÖHTEM ÖLGEHALT*

(11) **1 393 437** (51) ***H03F 1/00***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION EINER VERZERRUNG ZWEITER ORDNUNG*

(11) **1 397 010** (51) ***H04B 7/26***
(54) • *VERFAHREN ZUM VERWENDEN EINES CODES MIT EINER ZERO-CORRELATIONS-FENSTER-CHARAKTERISTIK ALS VON EINER BASIS-STATION-AUSGESTRAHLTEN SYSTEM-SYNCHRONIZATIONS-CODE*
• *METHOD FOR USING A CODE WITH A ZERO CORRELATION WINDOW CHARACTERISTIC AS A BASE-STATION-TRANSMITTED SYSTEM SYNCHRONIZATION CODE*
• *PROCEDE D'UTILISATION D'UN CODE AVEC UNE CARACTERISTIQUE DE FENETRE ZERO CORRELATION COMME CODE EMIS PAR UNE STATION DE BASE POUR SYNCHRONISER LE SYSTEME*

(11) **1 401 343** (51) ***A61B 17/70***
(54) • *Vorrichtungen zum Einsetzen chirurgischer Stäbe*
• *Surgical rod reducer instruments*

- *Instruments de réduction de tiges chirurgicales*

(11) **1 412 355** (51) ***C07D 487/04***
(54) • *PYRAZOLO(3,4-D)PYRIMIDINE ZUM INHIBIEREN VON H. PYLORI-INFEKTIONEN*
• *PYRAZOLO(3,4-D)PYRIMIDINES INHIBITING H. PYLORI INFECTIONS*

(11) **1 415 733** (51) ***B09B 5/00***
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BENUTZTEN PAPIERWINDELN*
• *USED PAPER DIAPER PROCESSING DEVICE*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE COUCHES EN PAPIER USAGEES*

(11) **1 417 959** (51) ***A61K 9/20***
(54) • *Tablette für die bukkale, sublinguale oder gingivale Verabreichung, enthaltend eine Brausemischung*

(11) **1 419 765** (51) ***A61K 9/20***
(54) • *Verfahren zur Herstellung von analgetischen, eine Brausemischung enthaltenden Tabletten zur Verabreichung über die Mundschleimhaut*
• *Process for manufacturing analgesic tablets comprising an effervescent couple for administration across the oral mucosa*
• *Procédé pour préparer des comprimés analgétiques comprenant un couple effervescent pour une administration à travers la muqueuse orale*

(11) **1 421 715** (51) ***H04B 10/00***
(54) • *AGILE OPTISCHE MEHRSTRAHL-FREIRAUMKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND METHODE DER VERWENDUNG*
• *AGILE MULTI-BEAM FREE-SPACE OPTICAL COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD OF USING IT*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION OPTIQUE AGILE MULTI-FAISCEAUX EN ESPACE LIBRE ET METHODE D'USAGE*

(11) **1 423 428** (51) ***C07K 16/28***
(54) • *FGFR3 BLOCKIERENDE ANTIKÖRPER, VERFAHREN ZUM SCREENING DARAUF UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *ANTIBODIES THAT BLOCK FGFR3 ACTIVATION, METHODS OF SCREENING FOR AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS BLOQUANT L'ACTIVATION DE FGFR3, PROCEDES DE CRIBLAGE ET UTILISATIONS ASSOCIES*

(11) **1 425 798** (51) ***H01L 23/467***
(54) • *MIKROELEKTRONISCHES SYSTEM MIT INTEGRIERTEM KRYOSTATISCHEM KÜHLER*
• *MICROELECTRONIC SYSTEM WITH INTEGRAL CYROCOOLER*
• *SYSTEME MICRO-ELECTRONIQUE A CRYOREFRIGERATEUR INTEGRE*

(11) **1 428 268** (51) ***H01L 31/111***
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GROSSFLÄCHIGE SILIZIUMKARBID-BAUELEMENTE*

(11) **1 430 322** (51) ***G01R 33/28***
(54) • *Verwendung von polarisiertem 129Xe zur Herstellung eines Medikaments zur Verwendung in einem in-vivo-NMR-Verfahren*
• *Use of polarised 129XE in the manufacture of a medicament for use in an in-vivo NMR method*
• *Utilisation de 129Xe pour la fabrication d'un médicament pour l'utilisation dans un procédé in vivo RMN*

(11) **1 432 411** (51) ***A61K 9/62***
(54) • *FORMES POSOLIGIQUES MULTIPARTICULAIRES A LIBERATION PROGRAMMEE ET PROLONGEE DE PROPANOLOL*

(11) **1 437 193** (51) ***B23K 20/12***
(54) • *REIBRÜHRSCHWEISSVORRICHTUNG UND ROBOTER MIT DIESER VORRICHTUNG*
• *FRICTIONAL STIR WELDING APPARATUS AND ROBOT WITH SUCH AN APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE SOUDAGE PAR FRICTION MALAXAGE ET ROBOT EQUIPE AVEC UN TEL DISPOSITIF*

(11) **1 438 572** (51) ***G01N 27/407***
(54) • *FESTELEKTROLYT-GASMESSFÜHLER*
• *SOLID ELECTROLYTE GAS SENSOR*
• *CAPTEUR DE GAZ A ELECTROLYTE SOLID*

(11) **1 439 671** (51) ***H04L 12/42***
(54) • *Network system, data transmitter-receiver, and failure location/compensation method*

(11) **1 440 115** (51) ***C08J 3/24***
(54) • *VERNETZUNG VON UNGESÄTTIGTEN POLYESTERN DURCH VERWENDUNG VON HYDROXYLAMINESTERN*
• *CROSSLINKING OF UNSATURATED POLYESTERS BY THE USE OF HYDROXYLAMINE-ESTERS*
• *RETICULATION DE POLYESTERS INSATURES AU MOYEN D'ESTERS D'HYDROXYLAMINE*

(11) **1 443 056** (51) ***C07K 14/54***
(54) • *Protéine hybride du récepteur de l'IL-6 et de l'IL-6*

(11) **1 445 354** (51) ***C30B 23/02***
(54) • *Dielektrische Filmstruktur und Verfahren zu ihrer Herstellung, damit versehener piezoelektrischer Aktuator und Tintenstrahldruckkopf*
• *Dielectric film structure and method for its manufacture, piezoelectric actuator and ink jet head using this structure*
• *Structure de film diélectrique et méthode pour sa fabrication ainsi que un actionneur piezo-electrique et tête à jet d'encre utilisant cette structure*

(11) **1 446 939** (51) ***H04N 1/00***
(54) • *System und Verfahren zum zugreifen auf allgegenwärtige Betriebsmittel in einer intelligenten Umgebung*
• *A sytem and method for accessing ubiquitous resources in an intellegent environment*
• *Système et procédé d'acces à des dispositifs dispersés dans un environnement intelligent*

(11) **1 447 447** (51) ***C12N 15/54***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SIALSÄURE ENTHALTENDEM KOMPLEXEM ZUCKER*
• *PROCESS FOR PRODUCING SIALIC ACID-CONTAINING COMPLEX SUGAR*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE SUCRE COMPLEXE CONTENANT DE L'ACIDE SIALIQUE*

(11) **1 465 689** (51) ***A61M 5/145***
(54) • *Medizinische Spritze mit Zeitgeber*
• *Medical injection device with timer*
• *Appareil d'injection médical avec un minuteur*

(11) **1 473 955** (51) ***H04W 28/16***
(54) • *Contrôle de charge dans le sens montant pour un système de communication sans fil avec contrôle de puissance*

(11) **1 477 479** (51) ***C07D 211/52***
(54) • *Process for the preparation of the D-(-)-tartrate salt of 1-(4-hydroxyphenyl)-2-(4-hydroxy-4-phenylpiperidin-1-yl)-1-propanol*

(11) **1 479 000** (51) ***G06F 7/58***
(54) • *ZUFALLSZAHL GENERIERUNG GEMÄSS ZUFALLSVERTEILUNGSPRÜFUNG UNTER BENUTZUNG VON AUTOKORRELATION*
• *RANDOM NUMBER GENERATION ACCORDING TO RANDOMNESS TEST UTILIZING AUTO-CORRELATION*
• *GÉNÉRATION DE NOMBRES ALÉATOIRES FONCTION DE L'ESSAI À CARACTÈRE ALÉATOIRE UTILISANT L'AUTO-CORRÉLATION*

(11) **1 489 000** (51) ***B65B 1/30***
(54) • *Abgabevorrichtung für Arzneimittel*
• *Medicine supply apparatus*
• *Distributeur de médicaments*

(11) **1 489 339** (51) ***F16H 59/08***
(54) • *STEUERVORRICHTUNG MIT SCHALTSTELLUNGSDETEKTOR*
• *CONTROL DEVICE WITH SHIFT POSITION DETECTOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE COMPRENANT UN DETECTEUR DE CHANGEMENT DE POSITION*

(11) **1 494 751** (51) ***A61F 2/44***
(54) • *Medizinische Intervertebrale Vorrichtung*
• *Medical Intervertebral Device*
• *Dispositif medical intervertebral*

(11) **1 496 063** (51) ***C07F 9/44***
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON SELTSAMEN ERDMETALLEN UNTER VERWENDUNG EINER PHOSPHONAMID-VERBINDUNG*
• *EXTRACTION PROCESS FOR RARE EARTH METAL IONS USING A PHOSPHONAMIDE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DES MÉTAUX DE TERRES RARES EN UTILISANT UN COMPOSÉ PHOSPHONAMIDE*

(11) **1 517 149** (51) ***G01P 3/487***
(54) • *Process for mounting a magnetic encoder*

(11) **1 523 430** (51) ***B60Q 1/26***
(54) • *DISPOSITIF DE SIGNALISATION OPTIQUE D'URGENCE*

(11) **1 524 483** (51) ***F25D 23/02***
(54) • *Kühlschrank- oder Gefrierfachtür mit einem Türgriff*
• *Refrigerator or freezer door with a handle*
• *Porte de réfrigérateur ou de congélateur avec une poignée*

(11) **1 525 338** (51) ***C23C 18/42***
(54) • *SUBSTRAT MIT PHOTOKATALYTISCHER TIO2-SCHICHT*
• *SUBSTRATE COMPRISING A PHOTOCATALYTIC TIO2 LAYER*
• *SUBSTRAT POURVU D'UNE COUCHE DE TIO2 PHOTOCATALYTIQUE*

(11) **1 527 328** (51) ***G01N 33/50***
(54) • *IMPEDANZ BASIERENDE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON ZELLEN UND PARTIKELN*
• *APPAREILS ET PROCEDES A BASE D'IMPEDANCE POUR L'ANALYSE DE CELLULES ET DE PARTICULES*

(11) **1 528 591** (51) ***H01L 21/205***
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Galliumnitridsubstrats für Halbleiter und damit hergestelltes Substrats*

- *Method of manufacturing gallium nitride substrate for semiconductors, and gallium nitride semiconductor substrate*
- *Procédé de fabrication d'un substrat en nitrure de gallium pour des semiconducteurs et un substrat ainsi obtenu*

(11) **1 528 856** (51) ***A01N 1/02***
(54) • *KRYOKONSERVIERUNG MIT EINEM GAS- ODER DAMPFFÖRMIGEN KÜHLMEDIUM*

(11) **1 537 204** (51) ***C12N 5/08***
(54) • *GRANZYME B ALS EIN HSP70/HSP70 PEPTID-ABHÄNGIGE APOPTOSEAUSLÖSER IN TUMORZELLEN*
- *GRANZYME B AS AN HSP70/HSP70 PEPTIDE DEPENDENT INDUCER OF APOPTOSIS IN TUMOR CELLS*
- *GRANZYME B EN TANT QU'INDUCTEUR DE L'APOPTOSE DANS DES CELLULES TUMORALES, DEPENDANT DES PEPTIDES HSP70/HSP70*

(11) **1 544 504** (51) ***F16H 1/28***
(54) • *Planetengetriebe für Windkraftanlagen*
- *Planetary transmission for wind power plant*
- *Transmission planetaire pour une centrale d'énergie éolienne*

(11) **1 551 111** (51) ***H04B 1/713***
(54) • *Verfahren und System zur Frequenzsprung-Funkkommunikation*
- *Method and system for frequency hopping radio communication*
- *Procédé et système de radio cummunication par saut de fréquence*

(11) **1 563 621** (51) ***H04B 15/00***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Rakekombinieren auf der Basis des Signal-zu-Interferenz-plus-Rausch-Verhältnis*
- *Method and apparatus for RAKE combining based upon signal to interference plus noise ratio*
- *Procédé et dispositif de combinaisone RAKE en fonction du rapport signal interference plus bruit*

(11) **1 564 855** (51) ***H01S 5/183***
(54) • *Dispositif laser à l'émission par la surface et méthode de fabrication*

(11) **1 572 215** (51) ***A61K 31/55***
(54) • *BENZO[D]AZEPINDERIVATE FÜR DIE BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN KRANKHEITEN*
- *BENZO[D]AZEPINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISORDERS*
- *DERIVES DE BENZO[D]AZEPINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES*

(11) **1 575 656** (51) ***A61M 31/00***
(54) • *Insulinabgabesystem mit Sensor*
- *Insulin delivery system with sensor*
- *Système d'administration d'insuline équipé d'un capteur*

(11) **1 576 363** (51) ***G01N 29/06***
(54) • *ULTRASCHALLPRÜFGERÄT UND VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG VON ULTRASCHALLSIGNALEN*

(11) **1 590 887** (51) ***H03F 1/32***
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER AUSGANGSLEISTUNG EINES NICHTLINEAREN LEISTUNGSVERSTÄRKERS*

(11) **1 592 161** (51) ***H04L 1/18***
(54) • *Wiederholungssteuerungsverfahren und drahtloses Kommunikationsendgerät*
- *Re-transmission controlling method and wireless communication terminal*

(11) **1 601 722** (51) ***C08L 67/00***
(54) • *COUCHE D'EMBALLAGE POLYMERIQUE AUX PROPRIETES DE DECOLAGE AMELIOREES*

(11) **1 601 766** (51) ***C12N 15/11***
(54) • *Peptide fähig die Dimerisierung von c-Jun zu inhibieren*
- *Peptides capable of inhibiting dimerisation of c-Jun*
- *Peptides capables d'inhiber la dimérisation de c-Jun*

(11) **1 605 878** (51) ***A61F 7/02***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOTHERAPIEPRODUKTS MIT VERLÄNGERTER THERAPEUTISCHER WIRKUNG*
- *METHOD OF MAKING A THERMAL THERAPY PRODUCT HAVING AN EXTENDED THERAPEUTIC DURATION*
- *METHODE DE PRODUCTION D'UN PRODUIT DE THERAPIE THERMIQUE AVEC UNE DURÈE DE L'EFFET THERAPEUTIQUE PROLONGÉE*

(11) **1 610 675** (51) ***A61B 5/0215***
(54) • *VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON AUS LECKSTROM STAMMENDEM DRUCK*
- *APPARATUS FOR MEASURING PRESSURES DERIVING FROM LEAKAGE CURRENT*
- *APPAREIL DE MESURE DE PRESSIONS SUR LA BASE DE COURANTS DE FUITE*

(11) **1 611 132** (51) ***C07D 471/04***
(54) • *PYRROLINES SUBSTITUÉES INHIBITEURS DE KINASE*

(11) **1 612 270** (51) ***C12N 15/48***
(54) • *Multiple Sklerose assoziierte retrovirale Nucleinsäuren und entsprechende Nucleotidfragmente für die Diagnostik, Prophylaxe und Therapie*
- *Retroviral nucleic material and nucleotide fragments, associated with multiple sclerosis, for diagnostic, prophylactic and therapeutic uses*
- *Matérial nucléique retroviral et fragments nucléotidiques, associés à la sclérose en plaques, à des fins de diagnostic, prophylactiques et thérapeutiques*

(11) **1 613 800** (51) ***D03C 1/16***
(54) • *ANTRIEB FÜR WEBSCHÄFTE EINER WEBMASCHINE*

(11) **1 625 507** (51) ***G06F 13/38***
(54) • *vERFAHREN UND ANORDNUNG MIT SPEICHERPROTOKOL ZUR SPEICHERVERBINDUNG*
- *METHOD AND APPARATUS WITH MEMORY PROTOCOL FOR CONNECTING TO THE MEMORY*
- *MÉTHODE ET APPAREIL AVEC PROTOCOL DE MÉMOIRE POUR LA CONNECTION AVEC LADITE MÉMOIRE.*

(11) **1 628 825** (51) ***B32B 17/10***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDELEMENTEN*
- *METHOD FOR PRODUCING COMPOSITE ELEMENTS*
- *PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'ELEMENTS COMPOSITES*

(11) **1 631 095** (51) ***H04W 60/04***
(54) • *Mobilkommunikationsnetz mit Standortinformationen der Reiseroute*

(11) **1 632 063** (51) ***H04L 12/56***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Paketklassifizierung und Überschreibung*
- *Method and appartus for packet claasification and rewriting*
- *Procédé et appareil de classification et de réecriture de paquets*

(11) **1 632 074** (51) ***H03C 3/40***
(54) • *Verfahren und System zur Unterdrückung von Trägerlecken*
- *Method and system for suppressing carrier leakage*
- *Procédé et système de suppression de fuite de porteuse*

(11) **1 632 324** (51) ***B27B 5/29***
(54) • *Scie à onglets du type coulissant*

(11) **1 635 619** (51) ***H05B 41/04***
(54) • *Hochdruckentladungslampe mit Transformator*
- *High-pressure discharge lamp with transformer*
- *Lampe à décharge haute-pression avec transformateur*

(11) **1 645 104** (51) ***H04M 1/60***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÄNDERN UND PUSHEN EINER SCHALLQUELLE EINES ERGÄNZUNGSDIENSTES UNTER VERWENDUNG EINES RÜCKRUFTONS BEIM ANRUF*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CHANGER ET DE CHARGER UNE SOURCE SONORE D'UN SERVICE SUPPLÉMENTAIRE AU MOYEN D'UNE TONALITÉ DE RETOUR DE SONNERIE LORS D'UN APPEL*

(11) **1 651 375** (51) ***B23D 33/00***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESÄUMEN EINES METALLSTRANGES*

(11) **1 654 645** (51) ***G06F 9/46***
(54) • *SCHNELLE ANWENDUNGSBENACHRICHTIGUNG IN EINEM GECLUSTERTEN RECHNERSYSTEM*
- *FAST APPLICATION NOTIFICATION IN A CLUSTERED COMPUTING SYSTEM*
- *NOTIFICATION RAPIDE POUR APPLICATIONS DANS UN SYSTEME DE CALCUL EN GRAPPE*

(11) **1 657 052** (51) ***B31F 1/00***
(54) • *Verfahren zum Erhöhen der Weichheit von Grundbahnen*
- *Process for increasing the softness of base webs*
- *Procédé permettant d'augmenter la souplesse de bandes de base*

(11) **1 659 403** (51) ***G01N 33/50***
(54) • *Screening-Verfahren für Kandidatenverbindungen auf Empfänglichkeit für Gallenexkretion*

(11) **1 661 286** (51) ***H04L 1/06***
(54) • *EMPFÄNGER UND VERFAHREN ZUR DEKODIERUNG EINES KODIERTEN SIGNALS MIT HILFE EINER RAUMZEIT- ODER RAUMFREQUENZKODIERUNGSMATRIX*
- *RECEIVER AND METHOD FOR DECODING A CODED SIGNAL WITH THE AID OF A SPACE-TIME OR SPACE-FREQUENCY CODING MATRIX*
- *RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'UN SIGNAL CODÉ A L'AIDE D'UNE MATRICE DE CODAGE ESPACE-TEMPS OU ESPACE-FRÉQUENCE*

(11) **1 661 341** (51) ***H04L 12/58***
(54) • *System und Verfahren zur Auswertung eines strukturierten Nachrichtenspeichers auf Nachrichtenredundanz*

(11) **1 663 455** (51) ***B01D 53/58***
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON AMMONIAK UND STAUB AUS EINEM ABGAS, DAS BEI DER HERSTELLUNG VON HARNSTOFF ANFÄLLT*
• *METHOD FOR REMOVING AMMONIA AND DUST FROM A WASTE GAS THAT RESULTS DURING THE PRODUCTION OF UREA*
• *PROCEDE D'ELIMINATION D'AMMONIAC ET DE POUSSIERES CONTENUS DANS DES GAZ BRULES, PRODUITS LORS DE LA PRODUCTION D'URÉE*

(11) **1 665 117** (51) ***G06K 19/06***
(54) • *CODIERTER GLASBESCHICHTETER MEHRBIT-MIKRO-DRAHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MULTI-BIT ENCODED GLASS-COATED MICROWIRE AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD*
• *MICROFIL REVÊTU DE VERRE Á CODAGE MULTIBIT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*

(11) **1 671 660** (51) ***A61L 24/04***
(54) • *Adhésifs thermofusibles pour applications médicales*

(11) **1 678 077** (51) ***C01B 7/19***
(54) • *AZEOTROPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON IODHEPTAFLUORID UND FLUORWASSERSTOFF*
• *AZEOTROPIC COMPOSITION OF IODINE HEPTAFLUORIDE AND HYDROGEN FLUORIDE*
• *COMPOSITION AZEOTROPIQUE D'HEPTAFLUORURE D'IODE ET DE FLUORURE D'HYDROGENE*

(11) **1 682 655** (51) ***C12N 9/24***
(54) • *KOHLENHYDRATBINDENDE MODULE*
• *CARBOHYDRATE-BINDING MODULES*
• *MODULES DE LIAISON AUX GLUCIDES*

(11) **1 683 811** (51) ***C07K 16/18***
(54) • *Methoden zur Diagnose von Tumoren*
• *Methods for the diagnosis of tumors*
• *Méthodes pour le diagnostic de tumeurs*

(11) **1 686 396** (51) ***G01V 5/10***
(54) • *Methode für eine bohrlochinvariante Porösitätsmessung*

(11) **1 689 624** (51) ***B60T 8/17***
(54) • *DISPOSITIF DE DETERMINATION D'UN POINT DE ROTATION D'UN VEHICULE AUTOUR D'UN AXE VERTICAL DE VEHICULE*

(11) **1 695 030** (51) ***G01C 15/00***
(54) • *Kalibrierung eines Vermessungsinstruments*
• *Calibration of a surveying instrument*
• *Étalonnage d'un instrument d'arpentage*

(11) **1 696 021** (51) ***F01M 9/02***
(54) • *Methode und Vorrichtung zur Kraftstoffeinspaarung und Schonung der Umwelt bei einem 2-Takt-Kreuzkopfmotor*
• *Method and system for improving fuel economy and environmental impact operating a 2-stroke cross-head engine*
• *Méthode et dispositif pour améliorer les économies de carburant et l'effet pour l'environnement dans un moteur à crosse à deux temps*

(11) **1 704 376** (51) ***F28C 3/00***
(54) • *SCHÜTTGUTROSTKÜHLER AUFWEISEND EINE REGELUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE KÜHLLUFTZUSTRÖMUNGEN*
• *BULK MATERIAL GRATE COOLER COMPRISING A REGULATING DEVICE FOR THE COOLING AIR FLOW*
• *REFROIDISSEUR À GRILLE DE MATIÈRES EN VRAC COMPRENANT UN DISPOSITIF DE REGULATION DESTINE A REGULER LES AFFLUX D'AIR DE REFROIDISSEMENT*

(11) **1 705 478** (51) ***G01N 23/04***
(54) • *Bildgebungsanordnung und Prüfverfahren*
• *Imaging assembly and inspection method*
• *Ensemble d'imagerie et procédé d'inspection*

(11) **1 706 069** (51) ***A61F 2/06***
(54) • *ENDOLUMINAL STENT-GRAFT WITH SUTURED ATTACHMENT*
• *GREFFE D'ENDOPROTHÈSE AVEC FIXATION À SUTURE*

(11) **1 710 009** (51) ***B01D 53/94***
(54) • *Catalyseur pour purifier un gaz d'échappement d' un moteur diesel*

(11) **1 711 259** (51) ***B01J 21/06***
(54) • *NANOSTRUKTURIERTE TEILCHEN MIT HOHER WÄRMESTABILITÄT*

(11) **1 712 228** (51) ***A61K 31/728***
(54) • *Hyaluronsäurederivatel zur Vorbeugung sowie Behandlung von Hautnarben*

(11) **1 714 273** (51) ***G10L 19/00***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON TEILEN EINES TONSIGNALS*
• *METHOD AND DEVICE FOR RESTORING PARTIALS OF A SOUND SIGNAL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RESTAURATION DE PARTIELS D'UN SIGNAL SONORE*

(11) **1 716 748** (51) ***A01G 25/16***
(54) • *Durchfluss-Kontrollelement*

(11) **1 719 935** (51) ***F16H 63/34***
(54) • *Actionneur de transmission pour une transmission de véhicule, transmission de véhicule avec un tel actionneur de transmission et ligne de transmission de puissance d'un véhicule avec une telle transmission*

(11) **1 720 615** (51) ***A61Q 5/10***
(54) • *HAARFÄRBEVERBINDUNGEN, DIESE ENTHALTENDE HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *HAIR DYEING COMPOUNDS, HAIR DYEING COMPOSITIONS CONTAINING THEM, AND USE THEREOF*
• *COMPOSES DE COLORATION DE CHEVEUX, COMPOSITIONS DE COLORATION DE CHEVEUX CONTENANT CES DERNIERS ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*

(11) **1 726 635** (51) ***C10M 173/02***
(54) • *Verfahren zum Trennen von Glas und Verwendung der dafür geeigneten Schneidflüssigkeit*
• *Process for severing glass and use of the cutting fluid suitable therefor*
• *Procédé de sectionnement du verre et utilisation du fluide de coupage approprié*

(11) **1 731 239** (51) ***B21D 51/26***
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Aerosoldose aus Aluminium aus einem Blechbund*
• *Method for manufacturing an aluminium aerosol can from coil feedstock*
• *Procédé de fabrication d'une bombe aérosol en aluminium fabriquée à partir d'un stock en bobine*

(11) **1 732 637** (51) ***A61M 31/00***
(54) • *MEHRLUMIGE KATHETER*
• *MULTILUMEN CATHETERS*
• *CATHETERS MULTILUMIERE*

(11) **1 737 503** (51) ***A61L 15/22***
(54) • *HYDROPHILE MATERIALIEN AUS OLIGOMEREN MIT PHOTOINITIATOR-GRUPPEN*

(11) **1 740 585** (51) ***C07D 471/04***
(54) • *ENANTIOMER-PURE HEXAHYDROPYRROLOCYCLOPENTAPYRIDINE DERIVATIVES*
• *DERIVES D'HEXAHYDROPYRROLOCYCLOPENTAPYRIDINE EXEMPTS D'ENANTIOMERES*

(11) **1 745 133** (51) ***C12P 7/02***
(54) • *PROCESS FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE ALCOHOLS EMPLOYING A DEHYDROGENASE DERIVED FROM AZOARCUS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALCOOLS OPTIQUEMENT ACTIFS EN UTILISANT UNE DESHYDROGENASE DÉRIVÉE DE AZOARCUS*

(11) **1 746 516** (51) ***G06F 17/22***
(54) • *Générateur de lettres*

(11) **1 747 220** (51) ***C07D 471/04***
(54) • *SUBSTITUTED 1H-PYRROLO(3,2-B, 3,2-C, AND 2,3-C)PYRIDINE-2-CARBOXAMIDES AND RELATED ANALOGS AS INHIBITORS OF CASEIN KINASE I EPSILON*
• *CARBOXAMIDES 1H-PYRROLO(3,2-B, 3,2-C ET 2,3-C)PYRIDINE-2- SUBSTITUES ET LEURS ANALOGUES UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA CASEINE KINASE I_G(E)*

(11) **1 748 594** (51) ***H04L 9/00***
(54) • *METHOD FOR REALIZING TRANSMISSION OF SYNCML SYNCHRONOUS DATA*

(11) **1 752 346** (51) ***B60S 1/34***
(54) • *Vorrichtung zum Antreiben eines Antriebsarms und zum Verstellen der Ausrichtung des Wischblatts*

(11) **1 753 556** (51) ***B21B 45/02***
(54) • *VERFAHREN ZUM KALTWALZEN VON METALLISCHEM WALZGUT, INSBESONDERE VON WALZBAND, MIT DÜSEN FÜR GASFÖRMIGE ODER FLÜSSIGE BEHANDLUNGSMEDIEN*
• *METHOD FOR COLD ROLLING OF METALLIC ROLLING STOCK IN PARTICULAR ROLLING STRIP WITH NOZZLES FOR GASEOUS OR LIQUID TREATMENT MEDIA*
• *PROCEDE POUR LAMINER A FROID UNE MATIERE METALLIQUE A LAMINER, EN PARTICULIER UN FEUILLARD, LADITE CAGE ETANT POURVUE DE BUSES DESTINEES A PULVERISER DES AGENTS DE TRAITEMENT GAZEUX OU LIQUIDES*

(11) **1 755 642** (51) ***A61K 38/17***
(54) • *L'ANNEXINE V POUR LA PREVENTION DE L'ATHEROTHROMBOSE ET DE LA RUPTURE DE LA PLAQUE*

(11) **1 755 829** (51) ***B25B 11/00***
(54) • *KONFORMES SAUGNAPFGERÄT ZUR ABNEHMBAREN BEFESTIGUNG EINER LEISTE AUF EINER WERKSTÜCKOBERFLÄCHE*
• *CONFORMAL VACUUM CUP APPARATUS FOR REMOVABLY ATTACHING A RAIL TO A SURFACE OF A WORKPIECE*

- *APPAREIL DE SUCCION ADAPTABLE POUR FIXER UN RAIL SUR LA SURFACE D'UNE PIECE DE FACON NON PERMANENTE*

(11) **1 756 168** (51) ***C08F 2/00***
(54) • *FLÜSSIGE DISPERSIONSPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*

(11) **1 757 405** (51) ***B24B 19/14***
(54) • *Verfahren zum spanabhebenden Bearbeiten von Werkstücken mit gekrümmten Oberflächen, insbesondere zum Schleifen von Turbinenschaufeln, Werkzeugmaschine*
• *Method for machining of workpieces with curved surfaces, in particular for turbine blades, machine tool*
• *Procédé d'usinage d'objets avec des surfaces courbées, en particulier des pelles de turbine, machine-outil*

(11) **1 764 417** (51) ***C12Q 1/18***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für den elektrischen Nachweis einer negativen Auswirkung einer toxischen Substanz auf Bakterien*
• *Method and apparatus for electrically detecting an adverse effect of a toxic substance on bacteria*
• *Procédé et appareil de détection électrique d'un effet néfaste d'une substance toxique sur des bactéries*

(11) **1 765 542** (51) ***B23K 11/14***
(54) • *VERFAHREN ZUM ZERSTÖRUNGSFREIEN ECHTZEIT-TESTEN VON BUCKEL-SCHWEISSNÄHTEN UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG SOLCH EINES VERFAHRENS MIT KRAFTSENSORMITTELN UND WEGSENSORMITTELN*
• *METHOD OF REAL-TIME NON-DESTRUCTIVE TESTING OF PROJECTION WELDS AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING SUCH A METHOD COMPRISING FORCE SENSOR MEANS AND DISPLACEMENT SENSOR MEANS*
• *PROCEDE POUR CONTROLER DES SOUDURES SUR BOSSAGE DE MANIERE NON DESTRUCTIVE ET EN TEMPS REEL ET SYSTEME POUR METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE, COMPRENANT DES MOYENS DE DETECTION DE FORCE ET DES MOYENS DE DETECTION DE DEPLACEMENT*

(11) **1 765 725** (51) ***B81B 7/00***
(54) • *NANODRAHTVORRICHTUNG MIT VERTIKALEN (111) SEITENWÄNDEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*

(11) **1 766 401** (51) ***G01N 33/543***
(54) • *PROCEDE DE DETECTION SIMPLE ET RAPIDE DE CELLULES ET DE BIOMOLECULES A L'AIDE DE PARTICULES PARAMAGNETIQUES*

(11) **1 768 751** (51) ***A62B 19/00***
(54) • *FILTERMEDIUM FÜR BIOGEFAHR MASKE*
• *FILTER MEDIUM FOR BIOHAZARD MASK*
• *MÉDIUM FILTRANT POUR MASQUE BIOLOGIQUE*

(11) **1 769 996** (51) ***B61L 21/08***
(54) • *Eisenbahn Steuerungs- und Sicherungssystem*

(11) **1 786 336** (51) ***A61B 17/00***
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG ZUR ABDICHTUNG EINER HERZDURCHGANGSÖFFNUNG*
• *AN ASSEMBLY FOR SEALING A PASSAGEWAY IN A HEART*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ DESTINÉ À L'ÉTANCHÉITÉ D'UN ORIFICE CARDIAC*

(11) **1 786 731** (51) ***C01B 33/107***
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON WASSERSTOFFVERBINDUNGEN ENTHALTENDEM SILICIUMTETRACHLORID ODER GERMANIUMTETRACHLORID*
• *PROCESS FOR PURIFYING SILICON TETRACHLORIDE OR GERMANIUM TETRACHLORIDE CONTAINING HYDROGEN COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE PURIFICATION DE TETRACHLORURE DE SILICIUM OU DE TETRACHLORURE DE GERMANIUM CONTENANT DES COMPOSES HYDROGENE*

(11) **1 789 619** (51) ***D06C 7/02***
(54) • *Herstellungsverfahren eines elastischen Stoffes*
• *method of producing a stretch article*
• *Methode de fabrication d'un tissu extensible*

(11) **1 794 866** (51) ***H02K 3/28***
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT EINER STATORWICKLUNG MIT MEHREREN DRÄHTEN*

(11) **1 799 725** (51) ***C08F 10/00***
(54) • *PROCEDE DE POLYMERISATION EN PHASE GAZEUSE D'OLEFINES*

(11) **1 800 586** (51) ***A47L 5/28***
(54) • *Staubsauger mit elektronischer Steuerungsvorrichtung*

(11) **1 802 596** (51) ***C07D 301/12***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINOXIDEN, REAKTOR UND DESSEN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING OLEFIN OXIDES, REACTOR AND THE USE THEREOF*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'OLEFINOXYDES, REACTEUR ET UTILISATION*

(11) **1 803 843** (51) ***D03D 47/23***
(54) • *Drawing gripper for weaving looms with improved performance for the transport of double weft threads*

(11) **1 810 703** (51) ***A61M 1/16***
(54) • *Dialysegerät mit Blutdrucküberwachung durch Messung der Sauerstoffsättigung des Bluts und der Salzkonzentration*
• *Dialysis machine with arterial pressure monitoring by measuring blood oxygen saturation and sodium concentration*
• *Machine de dialyse surveillant la pression artérielle par mesure de la saturation sanguine en oxygène et la concentration sodique*

(11) **1 813 454** (51) ***B60J 5/04***
(54) • *Hecktürkonstruktion für Fahrzeuge*
• *Hatchback door structure for vehicles*
• *Structure de hayon pour véhicules*

(11) **1 813 608** (51) ***C07D 301/02***
(54) • *PREPARATION OF ALPHA-HYDROXY KETONES*

(11) **1 815 061** (51) ***D07B 1/02***
(54) • *STRANG MIT ERHÖHTER HAFTUNG AUF METALLSCHEIBEN*
• *CORDE AVEC ADHERENCE ACCRUE SUR DES DISQUES METALLIQUES*

(11) **1 816 363** (51) ***F16D 1/02***
(54) • *Kopplungsvorrichtung*

(11) **1 816 548** (51) ***G06F 3/023***
(54) • *Tragbares elektronisches Gerät mit Verfahren zur Textdisambiguierung und zur Substitution der Schreibweise*
• *Dispositif électronique portable et procédé pour la désambiguïsation d'une entrée textuelle et pour la fourniture d'un remplacement orthographique*

(11) **1 817 133** (51) ***B23K 1/00***
(54) • *VERBINDUNGSMATERIAL ZUM POSITIONIEREN VON LOTMATERIAL MIT EINEM TRÄGERMATERIAL UND DARAUF DISKONTINUERLICH LIEGENDEM LOTFORMKÖRPER; VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WABENKÖRPERS UNTER VERWENDUNG EINES SOLCHEN VERBINDUNGSMATERIALS*
• *JOINING MATERIAL FOR PLACING SOLDER MATERIAL WITH A SUPPORT MATERIAL AND A SOLDER PREFORM THAT DISCONTINUOUSLY LIES THEREUPON; METHOD FOR THE PRODUCTION OF A HONEYCOMB MEMBER BY MEANS OF SUCH A JOINING MATERIAL*
• *MATIERE DE LIAISON PERMETTANT DE POSITIONNER UNE MATIERE DE BRASAGE DOTEE D'UNE MATIERE SUPPORT ET UN CORPS MOULE DE BRASAGE POSE EN DISCONTINU SUR CETTE DERNIERE; PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CORPS NID D'ABEILLES A L'AIDE D'UNE TELLE MATIERE DE LIAISON*

(11) **1 817 446** (51) ***D01F 6/04***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MONOFILAMENTARTIGEN PRODUKTS*

(11) **1 820 315** (51) ***H04L 27/36***
(54) • *Verfahren für die Ansteuerung eines EER-Leistungsverstärkers für digitale Übertragung*
• *Method for controlling an EER power amplifier for digital transmission*
• *Procédé de contrôle d'un amplificateur de puissance pour la transmission numérique*

(11) **1 824 865** (51) ***C07F 7/18***
(54) • *ALPHA-AMINOMETHYL-ALKOXYSILANE MIT HOHER REAKTIVITÄT UND VERBESSERTER STABILITÄT*

(11) **1 825 602** (51) ***H04B 1/707***
(54) • *APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING A CORRELATION MAXIMUM*

(11) **1 829 027** (51) ***G10L 19/14***
(54) • *Verfahren und einrichtung zur Kodierung der Modusänderung kodierter Datenströme*
• *Method and device for encoding mode changing of encoded data streams*
• *Mwthode et dispositif pour changer le mode de codage de flux de données codées*

(11) **1 836 178** (51) ***C07D 295/18***
(54) • *(2-SULFANYL-BENZOYL)PIPERAZINYL-VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN DES GLYCINTRANSPORTERS 1(GLYT-1) ZUR BEHANDLUNG NEUROLOGISCHER UND NEUROPSYCHIATRISCHER ERKRANKUNGEN*
• *(2-SULFANYL -BENZOYL)PIPERAZINYL COMPOUNDS AS GLYCINE TRANSPORTER 1 (GLYT-1) INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF NEUROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS*
• *(2-SULFANYL-BENZOYL)PIPERAZINES UTILISEES COMME INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR DE GLYCINE 1 (GLYT-1) POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES ET NEUROPSYCHIATRIQUES*

(11) **1 844 143** (51) ***C12N 15/10***

(54) • *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE DES MOLECULES D'ADN LINEAIRE ACTIVES SUR AU NIVEAU TRADUCTIONEL ET LEUR EMPLOI DANS UNE STRUCTURE DE JEU ORDONNE*

(11) **1 844 729** (51) ***A61C 9/00***

(54) • *Zahnärtzliches Abdruckverfahren unter Verwendung eines kundenspezifischen, größenverstellbaren Zahnabdrucklöffels*
• *Method for making an impression of dental tissue, using a custom fitting variable dimension dental impression tray*
• *Procédé de prise d'enpreinte en bouche utilisant un porte-empreinte dentaire à dimension variable et personnalisée*

(11) **1 847 580** (51) ***C09J 133/00***

(54) • *HAFTKLEBEMITTEL UND OPTISCHER FILTER*

(11) **1 848 811** (51) ***C12P 13/04***

(54) • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ACIDE L-AMINE AU MOYEN D'UNE BACTERIE DE LA FAMILLE DES ENTEROBACTERIACEES*

(11) **1 848 816** (51) ***C12Q 1/48***

(54) • *VERFAHREN ZUR AUFFINDUNG VON HIV-REVERSE-TRANSKRIPTASE-INHIBITOREN*
• *SCREENING METHOD FOR HIV REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*

(11) **1 853 720** (51) ***C12Q 1/48***

(54) • *SCREENING-VERFAHREN FÜR KOMPETITIVE HIV-REVERSE-TRANSKRIPTASE-INHIBITOREN*
• *SCREENING METHOD FOR COMPETITIVE HIV REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*

(11) **1 854 006** (51) ***G06F 11/14***

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERHALTEN der Speicherdaten bei einem Betriebsystemausfall*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PRESERVING DUMP data upon a crash of the operating system*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE CONSERVER LEs données DE LA MEMOIRE lors d'un crash du système opérateur*

(11) **1 859 091** (51) ***D06C 7/02***

(54) • *WASCHBARE UND KNITTERFREIE WOLLFASERN MIT DIMENSIONALSTABILITÄT sowie herstellungsverfahren*
• *WASHABLE WOOL STRETCH FABRICS WITH DIMENSIONAL STABILITY and fabrication method*
• *TISSU EXTENSIBLE LAVABLE EN LAINE A STABILITE DIMENSIONNELLE et methode de fabrication*

(11) **1 864 463** (51) ***H04L 12/413***

(54) • *SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING LATENCY IN A HOST ETHERNET ADAPTER*

(11) **1 867 410** (51) ***B22C 15/24***

(54) • *Sand-introducing device using air, and method and apparatus for producing a mold*

(11) **1 867 488** (51) ***B41J 11/00***

(54) • *Verfahren zum Bemustern der Oberfläche von Werkstücken*
• *Method for patterning the surface of workpieces*
• *Procédé pour décorer la surface de pièces*

(11) **1 871 106** (51) ***H04N 5/76***

(54) • *Vorrichtung zur Erstellung von Koeffizientengenerierungsdaten oder Koeffizientendaten zur Verwendung in einer Bildanzeigevorrichtung*
• *Coefficient seed data or coefficient data production device used in image display apparatus*
• *Dispositif de production de données de type coefficient et données à coefficient utilisé dans un appareil d'affichage d'image*

(11) **1 871 107** (51) ***H04N 5/76***

(54) • *Vorrichtung zur Erstellung von Koeffizientengenerierungsdaten oder Koeffizientendaten zur Verwendung in einer Bildanzeigevorrichtung*
• *Coefficient seed data or coefficient data production device used in image display apparatus*
• *Dispositif de production de données de type coefficient et données à coefficient utilisé dans un appareil d'affichage d'image*

(11) **1 876 201** (51) ***C08K 5/00***

(54) • *Verwendung einer Harzzusammensetzung zur Versiegelung eines LED-Elements*
• *Use of a resin composition for sealing an LED element*
• *Utilisation d'une composition de résine pour le scellement d'un élément LED*

(11) **1 883 436** (51) ***A61M 5/42***

(54) • *Kanüleneinführungssystem*
• *Cannula inserting system*
• *Système d'insertion de canule*

(11) **1 885 182** (51) ***A01N 43/78***

(54) • *PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE EIN AZOL-, EIN PHENYLAMID- UND EIN PHENYLPYRROL-FUNGIZID ENTHALTEN*
• *PESTICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING AN AZOLE, A PHENYLAMIDE AND A PHENYLPYRROLE FUNGICIDE*
• *COMPOSITIONS PESTICIDES COMPRENANT UN AZOLE,UN PHENYLAMIDE ET UN FONGICIDE PHENYLPYRROLIQUE*

(11) **1 887 052** (51) ***C09C 1/62***

(54) • *Pigmentierter keramischer Körper*

(11) **1 887 352** (51) ***G01N 27/90***

(54) • *Gepulste Wirbelstromüberprüfungssysteme und Betriebsverfahren dafür*
• *Pulsed eddy current inspection systems and methods of operation*
• *Systèmes d'inspection par courants de Foucault pulsés et procédés de fonctionnement*

(11) **1 887 929** (51) ***A61B 5/026***

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON MINDESTENS EINEM MIT DEM PATIENTEN IN BEZIEHUNG STEHENDEN PARAMETER ZUR PATIENTENÜBERWACHUNG*
• *APPARATUS FOR DETERMINING AT LEAST ONE PATIENT-RELATED PARAMETER FOR MONITORING A PATIENT*
• *APPAREIL PERMETTANT DE DETERMINER AU MOINS UN PARAMETRE DE CONTROLE D'UN PATIENT*

(11) **1 890 852** (51) ***B26F 1/24***

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MEHRWALZVERBINDEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MULTI-ROLL BONDING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ENCOLLAGE AVEC ROULEAUX MULTIPLES*

(11) **1 890 910** (51) ***B60P 3/39***

(54) • *CADRE DE LIT, LIT COMPORTANT UN TEL CADRE ET PROCEDE POUR MUNIR D'UN TEL LIT UNE VOITURE AUTOMOBILE*

(11) **1 896 237** (51) ***B29B 17/00***

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS AUS RECYCELTEM MATERIAL*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A BUILDING COMPONENT OF RECYCLED MATERIAL*
• *PROCEDE POUR FABRIQUER UN COMPOSANT DE CONSTRUCTION ISSU DE MATERIAUX RECYCLES*

(11) **1 899 045** (51) ***B01F 13/00***

(54) • *AUFBEREITUNGSEINRICHTUNG FÜR KONTAMINIERTE MATERIALIEN*
• *PROCESSING DEVICE FOR CONTAMINATED MATERIALS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE MATIERES CONTAMINEES*

(11) **1 905 276** (51) ***H05B 33/10***

(54) • *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING AN ELECTROLUMINESCENT LUMINOUS ELEMENT*

(11) **1 908 814** (51) ***C09K 19/44***

(54) • *Composition à base des cristaux liquides et dispositif d'affichage à base des cristaux liquides*

(11) **1 909 885** (51) ***A61M 25/10***

(54) • *Ballondilationskatheter*
• *Balloon dilatation catheter*
• *Cathéter de dilatation à ballonnet*

(11) **1 915 114** (51) ***A61F 5/56***

(54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Schnarchgeräuschen, Atemunterbrüchen und obstruktiver Schlafapnoe*
• *Device for treating snoring sounds, interruptions in breathing and obstructive sleep apnea*
• *Dispositif pour traiter des ronflements, des interruptions de respiration et l'apnée du sommeil obstructive*

(11) **1 915 520** (51) ***F01N 7/18***

(54) • *FIXATION OF AN EXHAUST ELEMENT ON THE ENGINE*

(11) **1 918 453** (51) ***D21F 7/10***

(54) • *PAPIERMASCHINENFILZ MIT VERBINDUNGSNAHT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *FEUTRE AVEC JONCTION POUR LA FABRICATION DE PAPIER ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(11) **1 920 206** (51) ***F27D 3/14***

(54) • *DISPOSITIF DE MANIPULATION POUR DES ELEMENTS DE CHENAUX DE COULEE*

(11) **1 926 148** (51) ***H01L 31/02***

(54) • *Procédé de fabrication pour un capteur d'image*

(11) **1 928 428** (51) ***A61K 9/28***

(54) • *OLANZAPIN ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*

(11) **1 931 367** (51) ***A61K 36/53***

(54) • *BIOAKTIVE WASSERFRAKTION AUS GOMPHOSTEMMA NIVEUM*
• *BIOACTIVE WATER FRACTION FROM GOMPHOSTEMMA NIVEUM*
• *FRACTION D'EAU BIOACTIVE PROVENANT DE GOMPHOSTEMMA NIVEUM*

(11) **1 932 067** (51) ***G05B 19/4093***
(54) • *METHOD RELATED TO A DEVICE FOR WORKING THE EDGES OF SPECTACLE LENSES*
• *PROCEDE S'APPLICANT A UN DISPOSITIF PERMETTANT L'USINAGE DES BORDS DE VERRES DE LUNETTES*

(11) **1 934 090** (51) ***B64C 23/06***
(54) • *INTEGRIERTE FLÜGELSPITZENVERLÄNGERUNGEN UND VERFAHREN ZUM VERGRöSSERN DER FLÜGELOBERFLÄCHE EINES FLUGZEUGGRUNDMODELLS*
• *INTEGRATED WINGTIP EXTENSION AND METHOD OF INCREASING THE WING AREA OF A BASELINE AIRCRAFT*
• *EXTENSIONS DE BOUTS D' AILE INTÉGRÉES ET PROCEDE POUR AUGMENTER LA SURFACE ALAIRE D'UN AERONEF DE BASE*

(11) **1 935 427** (51) ***A61K 38/17***
(54) • *Verwendung von löslichen mutanten CTLA4-Mutantenmolekülen*
• *Uses of soluble CTLA4 mutant molecules*
• *Utilisations des molécules mutantes solubles CTLA4*

(11) **1 947 875** (51) ***H04W 48/16***
(54) • *Zellabhängige Abtastung von Profilgruppen drahtloser lokaler Netzwerke*
• *Cell-dependent scanning of groups of profiles of wireless local area networks*
• *Détection de groupes des profils des réseaux locaux sans fil en fonction de cellules*

(11) **1 947 928** (51) ***A01K 11/00***
(54) • *FLEXIBLE ANIMAL TAG AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH TAG*

(11) **1 951 095** (51) ***A47J 45/07***
(54) • *DECKEL MIT MAGNETISCHER DECKELGREIFVORRICHTUNG*

(11) **1 951 932** (51) ***C23C 24/06***
(54) • *Verfahren zur Beschichtung von Blech*
• *Method of coating metal sheet*
• *Procédé de revêtement de tôles métalliques*

(11) **1 957 334** (51) ***B60T 13/74***
(54) • *FREIN À DISQUE À RENFORT AUTOMATIQUE ET STABILISATION DES GARNITURES*

(11) **1 963 633** (51) ***F01N 3/20***
(54) • *ABGASSYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*

(11) **1 963 790** (51) ***G01F 1/698***
(54) • *PROCEDE DE MISE EN OEVRE D'UN DETECTEUR DE DEBIT MASSIQUE DE GAZ D'ECHAPPEMENT*

(11) **1 965 001** (51) ***E04F 13/08***
(54) • *Bekleidungssystem für Bauwerke mit zweidimensional und/oder sphärisch geformten, zu bekleidenden Bereichen*

(11) **1 974 684** (51) ***A61B 18/20***
(54) • *Apparatus and methods for directional delivery of laser energy*

(11) **1 974 751** (51) ***A61K 47/18***
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Komplexen enthaltend nichtsteroidale entzündungshemmende Arzneimittel*
• *Method for the preparation of a complex comprising a non-steroidal anti-inflammatory drug*
• *Methode de préparation d'un complexe contenant un médicament anti-inflammatoire non-stéroïdien*

(11) **1 975 229** (51) ***C12N 9/28***
(54) • *Alpha-amylase-variante mit veränderten Eigenschaften*
• *Variant de l alpha-amylase possedant des proprietes modifiees*

(11) **1 977 743** (51) ***A61K 31/195***
(54) • *Zusammensetzung enthältend Retinoid und Beta-aminoisobutyrisäurederivate*
• *Compositions containing retinoid and beta-aminoisobutyric acid derivates*
• *Compositions contenant un retinoide et des dèrivés de l'acide beta-aminoisobutyrique*

(11) **1 979 097** (51) ***B01L 3/00***
(54) • *FLEXIBLE AND MODULAR MICROFLUIDIC DEVICE*

(11) **1 981 377** (51) ***A47J 31/057***
(54) • *MACHINE POUR CAFÉ FILTRÉ*

(11) **1 989 382** (51) ***E05D 15/44***
(54) • *EIN VERBINDUNGSGLIED MIT EINEM GESCHWÄCHTEN BEREICH AUFWEISENDEN GESTÄNGEMECHANISMUS*

(11) **1 994 958** (51) ***A61N 5/10***
(54) • *Apparatus for effecting radiation treatment on a pre-selected anatomical portion of an animal body*

(11) **1 998 199** (51) ***G02B 6/42***
(54) • *Optische Wellenleitervorrichtung*
• *Optical waveguide device*
• *Dispositif de guide d'onde optique*

(11) **2 000 764** (51) ***F42D 1/08***
(54) • *A device, charging unit and method of filing a borehole with an explosive material*

(11) **2 003 074** (51) ***B65G 47/14***
(54) • *Dispositif de transport et de tri de pilules*

(11) **2 005 146** (51) ***G01N 21/958***
(54) • *GLASUNTERSUCHUNG*

(11) **2 010 013** (51) ***A23L 2/02***
(54) • *OXIDATIONSTABILES GRANULAT, DAS UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN ENTHÄLT*

(11) **2 017 152** (51) ***B60W 30/18***
(54) • *Vehicle engine control apparatus*

(11) **2 018 042** (51) ***H04N 5/21***
(54) • *Videosignalverarbeitungsverfahren*
• *Video signal processing*
• *Traitement de signal vidéo*

(11) **2 018 182** (51) ***A61K 39/395***
(54) • *COMPOSITIONS IMMUNOGENES*

(11) **2 019 058** (51) ***B65H 1/04***
(54) • *Position adjusting method and apparatus for adjustment target portion in sheet processing machine*

(11) **2 021 137** (51) ***B21D 53/74***
(54) • *MACHINE-OUTIL DESTINEE A ASSEMBLER DES PROFILES METALLIQUES*

(11) **2 021 793** (51) ***G01N 33/53***
(54) • *ELEMENTS DE MARQUAGE A SQUELETTE POLYMERIQUE*

(11) **2 024 560** (51) ***D21F***
(54) • *METHOD FOR CONTROLLING A PROCESS USING MEASUREMENT PREDICTIONS*

(11) **2 025 228** (51) ***A01N 43/80***
(54) • *Mikrobizide Zusammensetzung*
• *Compositions microbicides*

(11) **2 025 955** (51) ***F16B 35/04***
(54) • *Boulon fileté et procédé pour sa fabrication*

(11) **2 027 829** (51) ***A61C 1/08***
(54) • *Drill guide with a stop*

(11) **2 028 057** (51) ***B60R 16/023***
(54) • *Kraftfahrzeug mit einer aus einer Änderung der Fahrgeschwindigkeit resultierenden Änderung der Ankunftszeit/Fahrdauer und des Kraftstoffverbrauchs*

(11) **2 028 393** (51) ***F16G 3/10***
(54) • *Flexibles Bandnahtglättungsverfahren für ein Bilderzeugungselement*

(11) **2 028 632** (51) ***G08G 1/16***
(54) • *Verfahren zur automatischen Längsführung eines Kraftfahrzeugs mittels eines längsführenden Fahrerassistenzsystems mit Stop&Go-Funktion*

(11) **2 033 654** (51) ***A61K 38/00***
(54) • *Prozess zur enzymatischen Auftrennung von Alkylesterenantiomeren*
• *Process for resolving a mixture of alkyl ester enantiomers using an enzyme*
• *Procédé de séparation des enantiomeres des esters d' alkyl utilisant une enzyme*

(11) **2 033 668** (51) ***A61L 31/02***
(54) • *Implant made of a biocorrodible magnesium alloy with a coating of biocorrodible polyphosphates*
• *Implant biocorrodable en alliage de magnésium avec un revêtement biocorrodable en polyphosphazène*

(11) **2 033 881** (51) ***B62J 3/00***
(54) • *Fahrradlenker, Zusammenbau von einem derartigen Fahrradlenker und einer Fahrradklingel, Fahrrad mit einem derartigen Fahrradlenker, und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Fahrradlenkers*
• *Guidon, composition d'un tel guidon et une sonnette de bicyclette, bicyclette avec un tel guidon, et procédé pour fabrication d'un tel guidon.*

(11) **2 034 000** (51) ***C09K 11/06***
(54) • *Composes d iridium electroluminescents à emission rouge -orange ou rouge et dispositifs faits avec de tels composés*

(11) **2 034 221** (51) ***F16H 47/04***
(54) • *Power unit for a motor vehicle*
• *Unité d'entrainement pour véhicule automobile*

(11) **2 034 620** (51) ***H04B 1/707***
(54) • *Appareil et méthode de synchronisation de canaux dans un système de communication W-CDMA*

I.12(9)
• Anmelder (Rechtsübergang)
• Applicant (transfer of rights)
• Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 832 465** (51) ***G06F 17/60***
(71) IPXL Holdings, LLC, 601 Kentland Drive, Great Falls VA 22066, US

(11) **0 945 194** (51) ***B21D 28/12***
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE

(11) **0 948 743** (51) ***G01N 27/26***
(71) Oxygen Biotherapeutics, Inc., 3189 Airway Avenue, Building C, Costa Mesa, CA 92626, US

(11) **0 950 039** (51) ***C04B 41/45***
(71) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Campus D2 2, 66123 Saarbrücken, DE

(11) **0 962 228** (51) ***A61M 1/36***
(71) Fresenius SE, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H, DE

(11) **0 999 835** (51) ***A61K 31/415***
(71) Sequential, Inc., 1455 Adams Drive, Suite 1120, Menlo Park, CA 94025, US

(11) **1 016 581** (51) ***B62D 5/04***
(71) TRW Automotive U.S. LLC, 1900 Richmond Road, Lyndhurst, Ohio 44124, US

(11) **1 038 539** (51) ***A61L 27/12***
(71) Yuugen Gaisha Neichamateriaru, Otsu 444-1, Johenmachi, Minamiuwa-gun, Ehime-ken, JP
Eurocoating S.p.a., Via Al Dos de la Roda 60, 38057 Cire' di Pergine (TN), IT

(11) **1 039 882** (51) ***A61K 9/22***
(71) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE

(11) **1 052 705** (51) ***H01L 33/00***
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(11) **1 065 842** (51) ***H04L 12/56***
(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Sky Perfect JSAT Corporation, 1-14-14, Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP

(11) **1 069 929** (51) ***A62C 5/02***
(71) Williams Fire and Hazard Control, Inc., 1675 Texla Road, Vidor, TX 77662, US

(11) **1 078 003** (51) ***C07K 14/81***
(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, Brisbane, QLD 4072, AU
National Institute For Biological Standards And Control, United Kingdom, Blanche Lane, South Mimms, Potters Bar, Hertfordshire EN6 3QG, GB

(11) **1 081 705** (51) ***G11B 27/30***
(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE

(11) **1 081 784** (51) ***H01M 10/50***
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(11) **1 105 180** (51) ***A61M 25/00***
(71) INCEPT LLC, 6 Porter Lane, Lexington MA 02420, US

(11) **1 107 782** (51) ***A61K 39/00***
(71) Merrion Research II Limited, 3rd Floor, Biotechnology Building Trinity College Enterprise Centre, Dublin 2, IE

(11) **1 110 090** (51) ***G01N 33/58***
(71) Trellis Bioscience, Inc., 2-B Corporates Drive, South San Francisco, California 94080, US

(11) **1 121 578** (51) ***G01N 15/02***
(71) Agilent Technology, Inc., 900 South Traft Avenue, Loveland CO 80537, US

(11) **1 126 602** (51) ***H03H 9/17***
(71) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 130 038** (51) ***C08F 220/10***
(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

(11) **1 141 484** (51) ***D21H 25/02***
(71) Ahlstrom Corporation, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI

(11) **1 145 473** (51) ***H04L 1/00***
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
TDF, Société par actions simplifiée 106 Avenue Marx Dormoy, 92120 Montrouge, FR
Math Rizk, Verte Voie, 20 Boîte 5, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(11) **1 145 482** (51) ***H04L 9/32***
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
TDF, Société par actions simplifiée 106 Avenue Marx Dormoy, 92120 Montrouge, FR
Math Rizk, Verte Voie, 20 Boîte 5, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(11) **1 166 369** (51) ***H01L 35/00***
(71) MicroPower Global Limited, Geneva Place Waterfront Drive PO Box 3175, Road Town, Tortola, VG

(11) **1 184 008** (51) ***A61L 31/06***
(71) Kabushiki Kaisha Kyoto Iryo Sekkei, Furuhashi Yamashina Building 4, Kanda-cho Shinomiya, Yamashina-ku Kyoto-shi Kyoto 607-8035, JP

(11) **1 192 638** (51) ***H01J 49/42***
(71) Eurofins Scientific (Ireland) Limited, Finnabair Industrial Park, Dundalk Louth, IE

(11) **1 200 968** (51) ***H01B 1/04***
(71) OMG Electronic Chemicals, Inc, 5630 Pioneer Creek Drive, Mapel Plain MN 55359, US

(11) **1 216 537** (51) ***H04L 9/32***
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
TDF, Société par actions simplifiée 106 Avenue Marx Dormoy, 92120 Montrouge, FR
Math Rizk, Verte Voie, 20 Boîte 5, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(11) **1 250 114** (51) ***A61G 11/00***
(71) Draeger Medical Systems, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US

(11) **1 253 859** (51) ***A61B 17/11***
(71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

(11) **1 261 002** (51) ***H01H 21/28***
(71) Matsushita Electric Works, Ltd, 1048, Oazakadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(11) **1 264 188** (51) ***G01R 15/18***
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US

(11) **1 267 249** (51) ***G06F 1/04***
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP

(11) **1 282 646** (51) ***C07K 16/28***
(71) Celldex Research Corporation, 519 Route 173 West, Bloomsbury, NJ 08804, US

(11) **1 282 935** (51) ***H01L 35/00***
(71) MicroPower Global Limited, Geneva Place Waterfront Drive PO Box 3175, Road Town, Tortola, VG

(11) **1 288 182** (51) ***C07C 2/76***
(71) JSC "National gaz company", 1 Nagatinskaya dld. 2, Moscow 117105, RU

(11) **1 298 594** (51) ***G06T 15/00***
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Koshiba, Yoko, 9, Yaraicho, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
MITSUBISHI PRECISION CO., LTD., 13-16, Mita-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP

(11) **1 306 858** (51) ***H01B 5/14***
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
HOYA Corporation, 2-7-5 Naka-Ochiai, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP

(11) **1 308 022** (51) ***H04M 3/42***
(71) Elisa Oyj, Ratavartijankatu 5, 00520 Helsinki, FI

(11) **1 313 201** (51) ***H02K 15/085***
(71) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT

(11) **1 316 333** (51) ***A63B 37/00***
(71) BERBERIAN, Vartan, 16, rue Michel-Le-Comte, F-75003 Paris, FR
Moracchini, François-Xavier, Villa Sassa Via Tesserete, 10, Lugano, CH

(11) **1 318 393** (51) ***G01N 23/223***
(71) Rigaku Corporation, 9-12, Matsubara-cho 3-chome, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP

(11) **1 339 261** (51) ***H05B 3/82***
(71) Winkler Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Englerstrasse 24, 69126 Heidelberg, DE

(11) **1 359 169** (51) ***C08F 38/00***
(71) Zyvex Performance Materials, Inc., 1321 N. Plano Road, Richardson, TX 75081, US
University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 4200 Fifth Avenue, Pittsburgh, PA 15260, US

(11) **1 365 186** (51) ***F16L 47/06***
(71) Winkler Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Englerstrasse 24, 69126 Heidelberg, DE

(11) **1 368 930** (51) ***H04L 9/32***
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
TDF, Société par actions simplifiée 106 Avenue Marx Dormoy, 92120 Montrouge, FR

(11) **1 371 252** (51) ***H04Q 7/32***
(71) Wavecom SA, 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(11) **1 373 042** (51) ***B60T 13/74***
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US

(11) **1 374 817** (51) ***A61F 13/537***
(71) JAPAN ABSORBENT TECHNOLOGY INSTITUTE, 26-5 Nihonbashi - Hamacho 2-chome, Chuo-Ku Tokyo, JP

(11) **1 385 427** (51) ***A61B 5/15***
(71) Corium International Inc., 235 Constitution Drive, Menlo Park CA 94025, US

(11) **1 387 255** (51) ***G06F 9/32***
(71) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, M/S 3999, Dallas, TX 75251, US
(84) DE GB
(71) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, Nice, FR
(84) FR

(11) **1 388 375** (51) ***B08B 6/00***
(71) Softal electronic Erik Blumenfeld GmbH & Co. KG, König-Georg-Stieg 1, 21107 Hamburg, DE

(11) **1 393 440** (51) ***H03H 9/17***
(71) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 393 823** (51) ***B07C 3/06***
(71) BOWE BELL + HOWELL COMPANY, 760 S. Wolf Road, Wheeling IL 60090-6232, US

(11) **1 397 394** (51) ***C08F 210/16***
(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US

(11) **1 418 400** (51) ***G01B 11/30***
(71) VDEh-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(11) **1 448 407** (51) ***B60Q 3/02***
(71) uwe braun GmbH, Lange Felder, 19309 Lenzen (Elbe), DE

(11) **1 448 787** (51) ***C12P 21/08***
(71) Celldex Research Corporation, 519 Route 173 West, Bloomsbury, NJ 08804, US

(11) **1 451 936** (51) ***H04B 1/00***
(71) MStar Semiconductor, Inc, 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shredden Road, Grand Cayman KY1-1003, KY

(11) **1 452 015** (51) ***H04N 5/335***
(71) Candela Microsystems, Inc, 6 Mount Vernon, Irvine, CA 92620, US

(11) **1 454 090** (51) ***F16L 59/02***
(71) Federal Mogul Systems Protection, 69, rue Henri-Laroche, 60800 Crépy-en-Valois, FR

(11) **1 454 412** (51) ***H03H 9/58***
(71) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(11) **1 459 220** (51) ***G06F 17/50***
(71) 3DFACTO APS, Frederiksholms Kanal 4, baghuset 1.sal, 1220 Copenhagen K, DK

(11) **1 469 579** (51) ***H02K 15/06***
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(11) **1 471 054** (51) ***C07D 207/335***
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP

(11) **1 479 310** (51) ***A45C 13/26***
(71) Swany Corporation, 981, Matsubara, Higashikagawa-shi, Kagawa 769-2795, JP

(11) **1 480 887** (51) ***B65D 6/18***
(71) IFCO Systems GmbH, Zugspitzstrasse 7, 82049 Pullach, DE

(11) **1 490 988** (51) ***H04B 7/216***
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US

(11) **1 491 505** (51) ***C02F 1/00***
(71) BK Giulini GmbH, Giulinistr. 2, 67065 Ludwigshafen, DE

(11) **1 500 711** (51) ***C14C 11/00***
(71) Girardello, Gianpaolo, Via Bastia Vecchia, n.14/D, Castelfranco Veneto (TV), IT

(11) **1 507 286** (51) ***H01L 21/027***
(71) Commissariat a L'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR

(11) **1 516 403** (51) ***H02G 15/068***
(71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(11) **1 522 003** (51) ***G04B 17/28***
(71) Atch-U Licence AG, Rue du Champ-Fleuri 27, 2720 Tramelan, CH

(11) **1 531 193** (51) ***C23F 11/14***
(71) BK Giulini GmbH, Giulini Strasse 2, 67065 Ludwigshafen, DE

(11) **1 532 053** (51) ***B65D 1/24***
(71) Schoeller Arca Systems Services GmbH, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
Robust Plastics GmbH, Hosnedlgasse 18, 1220 Wien, AT

(11) **1 537 077** (51) ***C07D 207/325***
(71) Syngenta Participations AG, Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

(11) **1 539 918** (51) ***C12M 1/26***
(71) Agricultural Research Council, Old Soutpan Road, Onderstepoort Veterinary Institute, Onderstepoort, 0110 Pretoria, ZA
Yara Phosphates Oy, Mechelininkatu 1a, 00180 Helsinki, FI

(11) **1 543 522** (51) ***G11C 7/10***
(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(11) **1 547 234** (51) ***H02N 2/00***
(71) MicroPower Global Limited, Geneva Place Waterfront Drive PO Box 3175, Road Town, Tortola, VG

(11) **1 552 482** (51) ***G07D 11/00***
(71) Talaris Limited, 10 Upper Bank Street, London E14 5JJ, GB

(11) **1 554 135** (51) ***B60C 19/08***
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis-Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(11) **1 554 732** (51) ***G11C 7/06***
(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(11) **1 556 815** (51) ***G06F 17/60***
(71) CS Software Holdings LLC, The Empire State Building 350 Fifth Avenue, Suite 2800, New York, NY 10118, US

(11) **1 557 181** (51) ***A61L 2/20***
(71) Ethicon, Inc., US Route 22, Somerville, NJ 08876-0151, US

(11) **1 559 390** (51) ***A61G 15/14***
(71) Vitali S.r.l., Via G. Mazzini n. 4 Frazione San Marino, 40010 Bentivoglio (BO), IT

(11) **1 560 804** (51) ***C07C 201/02***
(71) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5, 20021 Baranzate (MI), IT

(11) **1 561 129** (51) ***G01V 15/00***
(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(11) **1 565 218** (51) ***A61K 48/00***
(71) Tolerx, Inc., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US

(11) **1 569 834** (51) ***B60T 13/14***
(71) Robert Bosch LLC, 2800 South 25th Avenue, Broadview IL 60153, US

(11) **1 577 078** (51) ***B29C 65/40***
(71) Wegener International GmbH, Vaalser Str. 81, 52074 Aachen, DE

(11) **1 577 079** (51) ***B29C 65/40***
(71) Wegener International GmbH, Vaalser Str. 81, 52074 Aachen, DE

(11) **1 578 366** (51) ***A61K 45/00***
(71) Tolerx, Inc., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US

(11) **1 580 253** (51) ***C10J 3/66***
(71) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Ohtemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Kanai Office Corporation, 32-14 Tsuruya-cho 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama Kanagawa, JP

(11) **1 591 110** (51) ***A61K 9/70***
(71) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

(11) **1 594 533** (51) ***A61K 39/00***
(71) Celldex Research Corporation, 519 Route 173 West, Bloomsbury, NJ 08804, US

(11) **1 598 025** (51) ***A61B 18/14***
(71) AngioDynamics, Inc., 603 Queensbury Avenue, Queensbury, NY 12804, US

(11) **1 611 617** (51) ***H01L 35/00***
(71) MicroPower Global Limited, Geneva Place Waterfront Drive PO Box 3175, Road Town, Tortola, VG

(11) **1 611 767** (51) ***H04Q 11/00***
(71) Emano AB, Vasagatan 1, 903 29 Umeå, SE

(11) **1 613 417** (51) ***B01D 53/94***
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB

(11) **1 613 813** (51) ***E01F 1/00***
(71) Advanced Transport Systems Limited, Unit B3 Ashville Park, Shortway Thornbury BS35 3UU, GB

(11) **1 624 881** (51) ***A61K 36/18***
(71) Tyratech, Inc., 1901 South Harbor City Boulevard, Suite 400, Melbourne, FL 32901, US

(11) **1 625 866** (51) ***A61M 5/44***
(71) Sartorius Stedim Systems Inc., 201 S. Ingram Mill Road, Springfield, MO 65802, US

(11) **1 631 815** (51) ***G01N 3/42***
(71) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(11) **1 634 220** (51) ***G06K 9/00***
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(11) **1 635 201** (51) ***G02B 6/00***
(71) Nanogate Advanced Materials GmbH, Zum Schacht 3, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE

(11) **1 639 272** (51) ***F16H 25/20***
(71) Brun, Giancarlo, Via Nazario Sauro, 19, 36015 Thiene, IT

(11) **1 641 378** (51) ***A61B 18/04***
(71) Zeno Corporation, A Delaware Corporation 450 Gears Road Suite 600, Houston TX 77067, US

(11) **1 643 245** (51) ***G01N 33/18***
(71) BK Giulini GmbH, Giulini Strasse 2, 67065 Ludwigshafen, DE

(11) **1 643 538** (51) ***H01J 65/04***
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(11) **1 644 420** (51) ***C08F 8/00***
(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS LOWELL, One University Avenue, Lowell, MA 01854, US

(11) **1 646 225** (51) ***H04N 5/00***
(71) Pathé Marconi, 95 Avenue Victor Hugo, 77250 Veneux les Sablons, FR

(11) **1 646 351** (51) ***A61H 23/04***
(71) Thermotek, Inc., 1200 Lakeside Parkway, No.200, Flower Mound, TX 75028, US

(11) **1 648 264** (51) ***A47B 31/04***
(71) MPW K/S, Nordre Ringvej 2, 4800 Nykøbing Falster, DK

(11) **1 654 503** (51) ***F24J 3/08***
(71) Bosch Thermoteknik AB, Box 1012, 573 28 Tranås, SE

(11) **1 664 089** (51) ***C07K 5/078***
(71) The Medicines Company (Leipzig) GmbH, Deutscher Platz 5d, 04103 Leipzig, DE

(11) **1 681 042** (51) ***A61G 5/12***
(71) AQUATEC Operations GmbH, Alemannenstrasse 10, 88316 Isny, DE

(11) **1 685 385** (51) ***G01N 21/03***
(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(11) **1 691 097** (51) ***F16D 3/28***
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(11) **1 691 616** (51) ***A01N 65/00***
(71) Diana Naturals, 33560 Antrain, FR

(11) **1 694 256** (51) ***A61F 2/44***
(71) Kyphon SÀRL, Rue Du Puits-Godet 12/12a, 2000 Neuchâtel, CH

(11) **1 700 925** (51) ***C22C 38/00***
(71) Ovako Bar Oy Ab, Terästehtaantie 1, 55100 Imatra, FI

(11) **1 701 388** (51) ***H01L 33/00***
(71) Nanogate Advanced Materials GmbH, Zum Schacht 3, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE

(11) **1 704 506** (51) ***G06F 19/00***
(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB

(11) **1 704 512** (51) ***G06K 17/00***
(71) Maxifoto International N.V., Kaya W.F.G. (Jombi) Mensing 14, Curaçao, AN

(11) **1 704 820** (51) ***A61B 5/021***
(71) SOMNOmedics GmbH, Am Sonnenstuhl 63, 97236 Randersacker, DE

(11) **1 706 239** (51) ***B24B 7/18***
(71) Flex Trim A/S, Lyngvænget 6, Glyngøre, DK-7870 Roslev, DK

(11) **1 716 161** (51) ***C07F 9/38***
(71) Alchymars S.p.A., Via delle industrie, 6, 20020 Ceriano Laghetto, (MI), IT

(11) **1 716 379** (51) ***F28F 13/06***
(71) Pycos Engineering Ltd., P.O.Box 958 Morgan & Morgan Building Pasea Estate, Road Town, Tortola, VI

(11) **1 719 522** (51) ***A61K 38/18***
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP

(11) **1 736 818** (51) ***G02F 1/1335***
(71) Epson Imaging Devices Corporation, 6925, Toyoshina Tazawa, Azumi-shi Nagano 399-8285, JP

(11) **1 737 478** (51) ***C07K 14/435***
(71) Tyratech, Inc., 1901 South Harbor City Boulevard, Suite 400, Melbourne, FL 32901, US

(11) **1 739 829** (51) ***H03H 9/54***
(71) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 741 571** (51) ***B60C 23/06***
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(11) **1 747 300** (51) ***C22C 29/06***
(71) Worldwide Strategy Holdings Limited, 570 Nathan Road, Suite 318, Kowloon Hong Kong, CN

(11) **1 750 983** (51) ***B60S 1/46***
(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US

(11) **1 753 052** (51) ***H01M 2/10***
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0078, JP

(11) **1 755 985** (51) ***B65D 83/04***
(71) INRange Systems, Inc., 115 Union Avenue, Altoona PA 16602, US

(11) **1 764 612** (51) ***G01N 23/223***
(71) Rigaku Corporation, 9-12, Matsubara-cho 3-chome, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP

(11) **1 765 812** (51) ***C07D 405/14***
(71) Bracco Imaging S.p.A, Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT

(11) **1 768 654** (51) ***A61K 31/122***
(71) PomBioTech GmbH, Starterzentrum der Universität des Saarlandes Geb. A1 1, 66123 Saarbrücken, DE

(11) **1 769 200** (51) ***F25B 13/00***
(71) Energy Resources Group LLC, 543 West 135th Street, Gardena, CA 90249, US

(11) **1 771 293** (51) ***B29C 53/60***
(71) Vetco Gray Scandinavia AS, P.O. Box 423, 1302 Sandvika, NO

(11) **1 772 961** (51) ***H03H 2/00***
(71) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 773 156** (51) ***A47B 21/00***
(71) CJC LEGACY LIMITED, Debden Farm, Barford Hill, Barford, Warwick, Warwickshire CV35 8DA, GB

(11) **1 778 823** (51) ***C10M 141/10***
(71) Malcera, L.L.C., 4804 Avron Boulevard, Metairie, LA 70006, US

(11) **1 780 310** (51) ***C23F 14/02***
(71) BK Giulini GmbH, Giulini Strasse 2, 67065 Ludwigshafen, DE
Metakorin Wasser-Chemie GmbH, Ernst-Reuter-Strasse 22, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(11) **1 782 040** (51) ***G01N 15/04***
(71) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(11) **1 782 936** (51) ***B29C 45/16***
(71) Interbros GmbH, Aiterfeld 1, 79677 Schönau, DE

(11) **1 786 475** (51) ***A61K 49/00***
(71) Bracco Imaging S.p.A, Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT

(11) **1 786 616** (51) ***B29C 70/54***
(71) Top Glass S.p.A., Via Monte Suello 18, 25128 Brescia, IT

(11) **1 787 587** (51) ***A61B 8/13***
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(11) **1 789 093** (51) ***A61K 47/48***
(71) Celldex Research Corporation, 519 Route 173 West, Bloomsbury, NJ 08804, US

(11) **1 789 143** (51) ***A62C 5/02***
(71) SOGEPI S.A., Jawer (Neuchâtel) SA Rue de la Flamme 66, CH-Couvet, DE

(11) **1 789 244** (51) ***B29C 45/16***
(71) Volskswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE

(11) **1 791 521** (51) ***A61K 9/00***
(71) MGI GP, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US

(11) **1 796 409** (51) ***H04Q 7/32***
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
KTFreetel Co., Ltd., 7-18, Sincheon-dong, Songpa-gu Seoul 138-240, KR

(11) **1 796 415** (51) ***H04Q 7/38***
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
KTFreetel Co., Ltd., 7-18, Sincheon-dong, Songpa-gu Seoul 138-240, KR

(11) **1 799 248** (51) ***A61K 38/20***
(71) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH

(11) **1 804 440** (51) ***H04L 12/56***
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(11) **1 809 522** (51) ***B60T 13/74***
(71) IMS Gear GmbH, Hauptstrasse 52, 79871 Eisenbach, DE
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE

(11) **1 812 340** (51) ***C01B 13/36***
(71) Very Small Particle Company Pty Ltd, 31 Westgate Street, Wacol, Queensland 4076, AU

(11) **1 814 361** (51) ***H05B 3/00***
(71) Thermor Pacific, 17 rue Croix Fauchet, 45140 Saint Jean de la Ruelle, FR

(11) **1 818 681** (51) ***G01S 3/02***
(71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US

(11) **1 825 958** (51) ***B24C 1/04***
(71) BHDT GmbH, Werk-VI-Strasse 52, 8605 Kapfenberg, AT

(11) **1 827 170** (51) ***A47B 9/00***
(71) Steelcase Inc., 901 44th Street SE PO Box 1967, Grand Rapids, MI 49501, US

(11) **1 834 341** (51) ***H01B 7/20***
(71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(11) **1 836 447** (51) ***F25D 17/06***
(71) GreenCentAire, LLC, 8639 Eagle Creek Circle, Savage, MN 55378, US

(11) **1 837 734** (51) ***G06F 1/26***
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 845 290** (51) ***F16J 15/28***
(71) BHDT GmbH, Werk-VI-Strasse 52, 8605 Kapfenberg, AT

(11) **1 848 366** (51) ***A61C 13/00***
(71) 2INGIS S.A., Rue de Ransbeek 310, 1120 Bruxelles, BE

(11) **1 855 912** (51) ***B60N 2/00***
(71) Steelcase Inc., 901 44th Street SE PO Box 1967, Grand Rapids, MI 49501, US

(11) **1 860 865** (51) ***H04N 5/00***
(71) Pathé Marconi, 95 Avenue Victor Hugo, 77250 Veneux les Sablons, FR

(11) **1 865 660** (51) ***H04L 12/18***
(71) Alticast Corp., 16th Floor, Nara Investment Banking Corp. Bldg., 1328-3, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-070, KR

(11) **1 866 339** (51) ***C07K 16/28***
(71) Tolerx, Inc., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US

(11) **1 866 865** (51) ***G06T 5/00***
(71) DMist Research Ltd., Unit 10, Rugby Park, Bletchely Road, Stockport SK4 3ED, GB

(11) **1 867 021** (51) ***H02B 1/36***
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

(11) **1 868 621** (51) ***A61K 33/06***
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 97607, US

(11) **1 870 699** (51) ***G01N 23/223***
(71) Rigaku Corporation, 9-12, Matsubara-cho 3-chome, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP

(11) **1 872 033** (51) ***F16J 15/10***
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT

(11) **1 872 583** (51) ***G08B 13/196***
(71) Objectvideo, Inc., 11600 Sunrise Valley Drive Suite 290, Reston, VA 20191, US

(11) **1 872 634** (51) ***H05B 41/392***
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(11) **1 873 022** (51) ***B60R 21/207***
(71) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(11) **1 874 165** (51) ***A47C 7/54***
(71) Steelcase Inc., 901 44th Street SE PO Box 1967, Grand Rapids, MI 49501, US

(11) **1 875 857** (51) ***A61B 3/15***
(71) OD-OS GmbH, Warthestrasse 21, 14513 Teltow, DE

(11) **1 877 307** (51) ***B64C 27/22***
(71) Broadstar Developments LP, 1323 N. Stemmons Freeway, Dallas, TX 75207, US

(11) **1 884 854** (51) ***G05D 23/19***
(71) Thermor Pacific, 17 rue Croix Fauchet, 45140 Saint Jean de la Ruelle, FR

(11) **1 885 252** (51) ***A61B 18/04***
(71) Zeno Corporation, A Delaware Corporation 450 Gears Road Suite 600, Houston TX 77067, US

(11) **1 885 516** (51) ***B22D 41/18***
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT

(11) **1 889 205** (51) ***G06K 9/00***
(71) Objectvideo, Inc., 11600 Sunrise Valley Drive Suite 290, Reston, VA 20191, US

(11) **1 889 275** (51) ***H01H 35/00***
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 Rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(11) **1 893 370** (51) ***B22D 41/18***
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT

(11) **1 895 672** (51) ***H04B 3/32***
(71) Emano AB, Vasagatan 1, 903 29 Umeå, SE

(11) **1 895 960** (51) ***A61F 13/00***
(71) AllTranz Inc., 2277 Thunderstick Drive, Lexington, KY 40505, US

(11) **1 899 002** (51) ***A61N 1/34***
(71) Bioness Inc., 25134 Rye Canyon Loop, Santa Clarita CA 91355, US

(11) **1 900 411** (51) ***B01D 29/21***
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) HU PL TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) TR PL HU MT

(11) **1 902 401** (51) ***G06F 21/00***
(71) CryptoMill Technologies Ltd., 372 Bay Street, Suite 2000, Toronto, ON M5H 2W9, CA

(11) **1 905 045** (51) ***H01B 9/02***
(71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(11) **1 907 001** (51) ***A61K 39/395***
(71) Tolerx, Inc., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US

(11) **1 918 251** (51) ***C02F 1/00***
(71) Pentair International Sarl, Rue de Sévelin 18, 1004 Lausanne, CH

(11) **1 919 466** (51) ***A61K 31/22***
(71) Cortria Corporation, Old City Hall 45 School Street, Boston MA 02108, US

(11) **1 930 258** (51) ***B65G 39/07***
(71) Gura Fördertechnik GmbH, An der Gasse 29-33, 51789 Lindlar, DE

(11) **1 937 134** (51) ***A61B 5/00***
(71) Danfoss Bionics A/S in Liquidation, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(11) **1 937 378** (51) ***A63F 9/24***
(71) Bally Gaming Inc., 6601 South Bermuda Road, Las Vegas, NV 89119, US

(11) **1 937 397** (51) ***B01F 3/08***
(71) Murdoch University, Division of Research and Development South Street, Murdoch WA 6150, AU

(11) **1 941 260** (51) ***G01N 19/04***
(71) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(11) **1 942 346** (51) ***G01N 33/58***
(71) Trellis Bioscience, Inc., 2-B Corporate Drive, South San Francisco, CA 94080, US

(11) **1 943 069** (51) ***B28B 3/02***
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübecker Tordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) FI AT BE BG CH LI EE CY CZ DK ES FR IE GB GR HU IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 943 250** (51) ***C07D 471/10***
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(11) **1 945 763** (51) ***C12N 11/00***
(71) Plant Bioscience Limited, John Innes Centre Norwich Research Park, Colney Lane Norwich Norfolk NR 4 7UH, GB

(11) **1 946 906** (51) ***B29C 67/00***
(71) Wegener International GmbH, Vaalser Str. 81, 52074 Aachen, DE

(11) **1 949 026** (51) ***G01B 11/25***
(71) Precitec Vision GmbH & Co. KG, Unterortstrasse 48, 65760 Eschborn, DE

(11) **1 950 266** (51) ***C09K 8/493***
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE

(11) **1 951 327** (51) ***A61L 27/12***
(71) BioMimetic Therapeutics, Inc., 389-A Nichol Mill Lane, Franklin, TN 37067, US

(11) **1 952 756** (51) ***A61B 5/00***
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) BE BG CH LI CZ AT PL DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT CY LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

(11) **1 953 571** (51) ***G01V 5/10***
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE

(11) **1 958 665** (51) ***A61N 5/10***
(71) Aljohani, Mohammed, Nuclear Engineering Department King Abdulaziz University P.O. Box 80204, Jeddah 21589, SA
Djouider, Fathi, King Abdulaziz University Jeddah College of Engineering P.O. Box 80204, Jeddah 21589, SA

(11) **1 962 019** (51) ***F24C 7/06***
(71) Thermor Pacific, 17 rue Croix Fauchet, 45140 Saint Jean de la Ruelle, FR

(11) **1 962 372** (51) ***H01Q 1/24***
(71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US

(11) **1 963 014** (51) ***B01L 3/00***
(71) Danfoss Bionics A/S in Liquidation, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(11) **1 965 091** (51) ***F16D 3/76***
(71) Agusta S.p.A., Via Giovanni Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT

(11) **1 966 711** (51) ***G06F 15/16***
(71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield CO 80021, US

(11) **1 966 956** (51) ***H04L 12/56***
(71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield CO 80021, US

(11) **1 968 637** (51) ***A61K 39/395***
(71) NeuTec Pharma Limited, 200 Frimley Business Park Frimley, Camberley, Surrey GU16 7SR, GB

(11) **1 969 325** (51) ***G01J 3/30***
(71) ChemImage Corporation, 7301 Penn Avenue, Pittsburgh, PA 15208, US

(11) **1 969 342** (51) ***G01N 1/36***
(71) Leica Biosystems St. Louis LLC, 1918 Evergreen Boulevard, St. Louis MO 63134, US

(11) **1 971 179** (51) ***H04R 1/10***
(71) Ad-Plan CO., LTD, 201, SkyBuilding, 546, Nishiaraya, Toyama-shi Toyama 9398251, JP
Kaga Electronics Co., Ltd., 2-2-9 Hongo, Bunkyo-ku Tokyo 113-8503, JP

(11) **1 971 378** (51) ***A61M 1/00***
(71) Velomedix, Inc, 1455 Adams Drive Building 15, Suite 1016, Menlo Park, CA 94025, US

(11) **1 972 331** (51) ***A61K 8/97***
(71) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo Zavod Ekologischeeskoy Tekhniki i Ekopitaniya "Diod", ul. Derbenevskaya, 11a, Moscow 115114, RU

(11) **1 974 332** (51) ***G08G 1/127***
(71) Wayfinder Systems Oy, Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI

(11) **1 974 927** (51) ***B41J 2/44***
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP

(11) **1 975 259** (51) ***C22B 11/00***
(71) Asaka Riken Co., Ltd., 47, Aza Maseguchi Kanaya, Tamura-machi Koriyama-shi, Fukushima 963-0725, JP
NIISAWA,, Kazuhiro, 3-8 Oi 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0014, JP

(11) **1 979 762** (51) ***G01S 13/56***
(71) Lawrence Livermore National Security, LLC, Lawrence Livermore National Laboratory 7000 East Avenue, L-703, Livermore, CA 94551-9234, US

(11) **1 980 730** (51) ***F02B 19/06***
(71) Ford Global Technologies, LLC, 600 Parklane Towers East, Dearborn MI 48126-2490, US

(11) **1 984 961** (51) ***H01L 41/09***
(71) SmarAct GmbH, Flötenstrasse 70, 26125 Oldenburg, DE

(11) **1 986 251** (51) ***H01M 2/10***
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0078, JP

(11) **1 986 706** (51) ***A61L 24/00***
(71) BIOSPHERE MEDICAL, INC., 1050 Hingham Street, Rockland, MA 02370, US

(11) **1 989 570** (51) ***G01S 13/02***
(71) Teledyne Australia Pty Ltd., c/o. Hopgood-Ganim Lawyers Level 8 Waterfront Place 1 Eagle Street, Brisbane, QLD 4000, AU

(11) **1 991 632** (51) ***C09K 5/10***
(71) Q-Cells SE, OT Thalheim Guardianstrasse 16, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE

(11) **1 992 185** (51) ***H04Q 7/38***
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
KTFreetel Co., Ltd., 7-18, Sincheon-dong, Songpa-gu Seoul 138-240, KR

(11) **1 993 016** (51) ***G05B 19/418***
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(11) **1 994 606** (51) ***H01R 13/523***
(71) Vetco Gray Scandinavia AS, P.O. Box 423, 1302 Sandvika, NO

(11) **1 996 115** (51) ***A61F 2/02***
(71) Axle International, Nieuwe Uitlag 28, 2514 BR The Hague, NL

(11) **1 996 453** (51) ***B63B 59/04***
(71) Materials Innovation Centre B.V., Navona 56, 2134 BE Hoofddorp, NL

(11) **1 997 731** (51) ***B64D 15/12***
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(11) **1 998 958** (51) ***B41F 7/24***
(71) Platsch GmbH & Co. KG, Kupferstrasse 40, 70565 Stuttgart, DE

(11) **1 999 684** (51) ***G06K 9/00***
(71) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(11) **1 999 870** (51) ***H04J 1/00***
(71) Adapt4 LLC, 605 N John Rodes Blvd, Melbourne FL 32934, US

(11) **2 002 184** (51) ***F23M 13/00***
(71) BEKAERT COMBUSTION TECHNOLOGY B.V., J.C. van Markenstraat 19, 9403 AR Assen, NL

(11) **2 002 567** (51) ***H04B 7/216***
(71) Adapt4 LLC, 605 N John Rodes Blvd, Melbourne FL 32934, US

(11) **2 005 307** (51) ***G06F 13/40***
(71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA

(11) **2 006 890** (51) ***H01L 21/304***
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(11) **2 008 687** (51) ***A61N 2/00***
(71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP

(11) **2 009 336** (51) ***F16K 17/196***
(71) Iveco Magirus AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE

(11) **2 009 590** (51) ***G06T 3/00***
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanhondori 2-chome Moriguchi-chi, Moriguchi City, Osaka 570-8677, JP

(11) **2 009 598** (51) ***G07C 9/00***
(71) Traka PLC., NB House, Stilebrook Road, Olney, Bucks MK46 5EA, GB

(11) **2 010 674** (51) ***C12Q 1/68***
(71) VIB vzw, Rijvisschestraat 120, 9052 Gent, BE

Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
Moana Belgium NV, Assesteenweg 117/7, 1740 Ternat, BE

(11) **2 011 252** (51) ***H04B 7/216***
(71) Adapt4 LLC, 605 N John Rodes Blvd, Melbourne FL 32934, US

(11) **2 012 113** (51) ***G01N 23/223***
(71) Rigaku Corporation, 9-12, Matsubara-cho 3-chome, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP

(11) **2 015 017** (51) ***F28D 7/16***
(71) HeatMatrix Group B.V., 35, Molhuysensingel, 5262 CD Vught, NL

(11) **2 016 039** (51) ***C07C 51/09***
(71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US
Cellzome Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Cambridgeshire CB10 1XL, GB

(11) **2 016 321** (51) ***F16L 3/24***
(71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(11) **2 017 242** (51) ***C05D 11/00***
(71) Fertinagro Nutrientes, S.L., Pol. Ind. La paz, parcelas 185-188, 44195 Teruel, ES

(11) **2 019 921** (51) ***F02M 25/07***
(71) Davies, David, 4 Mill Place, Micheldever Station Winchester SO21 3BZ, GB

(11) **2 020 006** (51) ***G21K 5/04***
(71) Varian Medical Systems, Inc., 3100 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304, US

(11) **2 020 114** (51) ***H04L 9/32***
(71) Vidoop, L.l.c., 117 N.W. 5th Avenue, Portland, OR 97209, US

(11) **2 020 607** (51) ***G01S 1/00***
(71) SiRF Technology, Inc., 217 Devcon Drive, San Jose, CA 95112, US

(11) **2 021 137** (51) ***B21D 53/74***
(71) Emmegi S.P.A., Via Archimede, 10, 41010 Limidi di Soliera (MO), IT

(11) **2 021 163** (51) ***B29C 65/36***
(71) Alois Gruber GmbH, Pesendorfer Strasse 31, 4540 Bad Hall, AT
KE KELIT Kunststoffwerk GmbH, Ignaz-Mayer-Strasse 17, 4020 Linz, AT

(11) **2 021 314** (51) ***C07C 59/68***
(71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US
Cellzome Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Cambridgeshire CB10 1XL, GB

(11) **2 021 702** (51) ***F24J 2/52***
(71) Day4 Energy Inc., Nr.401-4621 Canada way, Burnaby, British Columbia V5G 4X7, CA

(11) **2 021 863** (51) ***G02C 5/22***
(71) Kolo Distributing Canada 2007 Inc., 2385, Des Colombes, Drummondville QC J2C 8K3, CA
Richard, Louis, 107, Des Érables, Drummondville, QC J2C 1Y1, CA

(11) **2 023 764** (51) ***A44C 9/00***
(71) D-Effe S.r.l., Via Dell´Industria, 218, 22040 Alzate Brianza (CO), IT

(11) **2 023 870** (51) ***A61F 5/00***
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB

(11) **2 024 122** (51) ***B23D 55/08***
(71) Esterer WD GmbH, Täleswiesenstrasse 7, 72770 Reutlingen, DE

(11) **2 024 392** (51) ***C07K 16/00***
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US

(11) **2 024 636** (51) ***F03D 5/04***
(71) Oceana Energy Company, 1785 Massachusetts Avenue, NW Suite 100, Washington, DC 20036, US

(11) **2 026 651** (51) ***A01N 37/08***
(71) Cortria Corporation, Old City Hall 45 School Street, Boston MA 02108, US

(11) **2 027 213** (51) ***C09B 35/025***
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG

(11) **2 028 931** (51) ***A01K 29/00***
(71) Cambridge Design Partnership Limited, The Long Barn Church Road, Toft Cambridge CB3 7RY, GB

(11) **2 029 156** (51) ***A61K 38/00***
(71) University Of Southern California, Usc Stevens Hughes Center Suite Eeb 131 3740 McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US

(11) **2 033 203** (51) ***H01H 15/00***
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242-2839, US

Teil B / Part B / Partie B

(71) Biogen Idec Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(11) **0 854 730** (51) ***A61K 39/42***
(11) **1 007 090** (51) ***A61K 39/395***
(11) **1 192 463** (51) ***G01N 33/534***
(11) **1 286 692** (51) ***A61K 39/00***
(11) **1 328 320** (51) ***A61P 37/00***

(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
(11) **1 300 925** (51) ***H02K 7/116***
(11) **1 330 013** (51) ***H02K 7/06***
(11) **1 526 628** (51) ***H02K 3/52***
(11) **1 562 268** (51) ***H01R 31/06***
(11) **1 619 402** (51) ***F16D 1/027***
(11) **1 621 773** (51) ***F04D 25/08***
(11) **1 622 243** (51) ***H02K 9/14***
(11) **1 646 136** (51) ***H02P 5/68***
(11) **1 683 260** (51) ***H02P 6/08***
(11) **1 710 894** (51) ***H02K 5/173***
(11) **1 714 375** (51) ***H02K 23/66***
(11) **1 715 573** (51) ***H02P 5/68***
(11) **1 715 574** (51) ***H02P 7/29***
(11) **1 734 648** (51) ***H02P 6/18***
(11) **1 743 413** (51) ***H02K 15/09***
(11) **1 744 082** (51) ***F16H 57/02***
(11) **1 744 436** (51) ***H02K 5/167***

(71) Dana Automotive Systems Group, LLC, PO Box 1000, Toledo, OH 43697-1000, US
(11) **1 256 164** (51) ***H02P 9/40***
(11) **1 312 126** (51) ***H01M 8/02***
(11) **1 439 111** (51) ***B62D 27/02***
(11) **1 443 231** (51) ***F16D 3/22***
(11) **1 634 659** (51) ***B21C 37/15***
(11) **1 710 468** (51) ***F16F 15/32***
(11) **1 724 035** (51) ***B21K 25/00***
(11) **1 827 750** (51) ***B23K 20/06***
(11) **1 830 976** (51) ***B21D 26/14***
(11) **1 834 105** (51) ***F16C 23/04***
(11) **1 834 106** (51) ***F16C 27/00***
(11) **1 949 998** (51) ***B23K 20/06***

(71) Dana Heavy Vehicle Systems Group, LLC, PO Box 1000, Toledo, OH 43697-1000, US
(11) **1 203 901** (51) ***F16H 48/30***
(11) **1 367 299** (51) ***F16H 48/08***
(11) **1 566 576** (51) ***F16H 41/24***
(11) **1 712 378** (51) ***B60T 8/171***
(11) **1 717 121** (51) ***B60T 8/17***
(11) **1 717 122** (51) ***B60T 13/26***
(11) **1 736 387** (51) ***B60T 8/88***
(11) **1 872 982** (51) ***B60G 9/00***
(11) **1 908 621** (51) ***B60K 23/08***

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
KTFreetel Co., Ltd., 7-18, Sincheon-dong, Songpa-gu Seoul 138-240, KR
(11) **1 791 383** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **1 796 332** (51) ***H04L 12/56***
(11) **1 796 420** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **1 884 066** (51) ***H04L 12/28***
(11) **1 894 349** (51) ***H04L 12/24***
(11) **1 938 518** (51) ***H04L 12/46***
(11) **1 949 634** (51) ***H04L 27/26***

(71) EMCORE Corporation, 10420 Research Road SE, Albuquerque, NM 87123, US
(11) **1 405 381** (51) ***H01S 5/14***
(11) **1 730 565** (51) ***G02B 6/42***
(11) **1 797 620** (51) ***H01R 12/20***
(11) **1 813 004** (51) ***H01S 5/026***
(11) **1 869 517** (51) ***G02B 6/42***

(71) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626 National Westminster House Le Truchot St Peter Port Guernsey, Channel Islands, GB
(11) **1 071 266** (51) ***H04M 3/42***
(11) **1 164 774** (51) ***H04M 3/56***
(11) **1 195 975** (51) ***H04M 3/493***
(11) **1 323 284** (51) ***H04M 3/493***
(11) **1 325 615** (51) ***H04M 3/493***
(11) **1 576 841** (51) ***H04Q 7/22***
(11) **1 611 763** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **1 685 694** (51) ***H04M 3/42***
(11) **1 685 695** (51) ***H04M 3/493***
(11) **1 690 412** (51) ***H04M 3/42***
(11) **1 690 413** (51) ***H04M 3/487***
(11) **1 692 890** (51) ***H04Q 7/22***
(11) **1 704 735** (51) ***H04Q 7/22***
(11) **1 730 975** (51) ***H04Q 7/22***
(11) **1 838 033** (51) ***H04L 12/14***

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(11) **1 375 927** (51) ***F15B 11/16***
(11) **1 809 909** (51) ***F15B 13/02***
(11) **1 809 910** (51) ***F15B 13/02***
(11) **1 809 934** (51) ***F16K 17/04***
(11) **1 812 332** (51) ***B66F 9/22***
(11) **1 812 716** (51) ***F15B 13/04***

(11) **1 895 167** (51) ***F15B 11/044***
(11) **1 999 385** (51) ***F15B 11/04***

(71) KS Aluminium-Technologie GmbH, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
GELITA AG, Uferstrasse 7, 69412 Eberbach, DE
(11) **1 924 372** (51) ***B22C 3/00***
(11) **1 924 723** (51) ***C23C 22/74***
(11) **1 929 069** (51) ***C23C 22/07***
(11) **1 993 755** (51) ***B22C 3/00***
(11) **1 994 203** (51) ***C23C 22/74***

(71) MIGENIX INC., 102-2389 Health Sciences Mall, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
(11) **1 421 108** (51) ***C07K 7/08***
(11) **1 469 876** (51) ***A61K 38/10***
(11) **1 481 005** (51) ***C07K 7/60***
(11) **1 656 390** (51) ***C07K 7/56***
(11) **1 789 043** (51) ***A61K 31/437***
(11) **1 802 327** (51) ***A61K 38/21***
(11) **1 853 317** (51) ***A61K 45/06***
(11) **1 910 279** (51) ***C07C 275/24***

(71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
(11) **1 299 234** (51) ***B32B 3/02***
(11) **1 311 597** (51) ***C08J 9/14***
(11) **1 322 213** (51) ***A47L 15/42***
(11) **1 346 963** (51) ***C04B 26/06***
(11) **1 346 964** (51) ***C04B 28/02***
(11) **1 354 690** (51) ***B29C 44/34***
(11) **1 419 068** (51) ***B60R 13/08***
(11) **1 421 232** (51) ***D04H 1/00***
(11) **1 448 823** (51) ***D04H 1/00***
(11) **1 485 528** (51) ***D04H 1/00***
(11) **1 511 795** (51) ***C08J 9/12***
(11) **1 513 888** (51) ***C08J 3/24***
(11) **1 526 941** (51) ***B23B 5/26***
(11) **1 540 083** (51) ***E01C 11/00***
(11) **1 573 106** (51) ***D04H 1/64***
(11) **1 595 016** (51) ***D04H 1/64***
(11) **1 615 762** (51) ***B32B 5/00***
(11) **1 633 554** (51) ***B32B 3/04***
(11) **1 648 677** (51) ***B29C 43/22***
(11) **1 651 817** (51) ***D21H 21/54***
(11) **1 687 364** (51) ***C08J 9/00***
(11) **1 694 488** (51) ***B29C 44/34***
(11) **1 727 608** (51) ***B01D 46/26***
(11) **1 735 495** (51) ***D06N 7/00***
(11) **1 765 583** (51) ***B31D 3/02***
(11) **1 771 615** (51) ***D04H 13/00***

(71) Panasonic Communications Co., Ltd., 4-1-62, Minoshima, Hakata-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP
(11) **0 974 202** (51) ***H04L 5/14***
(11) **0 990 311** (51) ***H04L 5/14***
(11) **1 095 464** (51) ***H04L 27/26***
(11) **1 119 775** (51) ***G01R 31/28***
(11) **1 341 337** (51) ***H04L 5/14***
(11) **1 341 338** (51) ***H04L 5/14***
(11) **1 341 339** (51) ***H04L 5/14***
(11) **1 398 898** (51) ***H04L 5/14***
(11) **1 414 180** (51) ***H04L 5/14***

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(11) **1 031 131** (51) ***G09G 3/28***
(11) **1 063 797** (51) ***H04H 1/00***
(11) **1 107 591** (51) ***H04N 5/92***
(11) **1 111 836** (51) ***H04L 7/033***
(11) **1 117 142** (51) ***H01M 4/86***
(11) **1 332 542** (51) ***H02K 13/10***
(11) **1 429 464** (51) ***H04B 1/03***
(11) **1 487 089** (51) ***H02K 21/12***

(71) Rheinmetall Air Defence AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich, CH
(11) **1 726 911** (51) ***F42C 11/06***
(11) **1 811 261** (51) ***F41A 25/04***
(11) **1 811 334** (51) ***G03B 37/04***
(11) **1 818 644** (51) ***F41A 9/27***
(11) **1 845 332** (51) ***F41H 11/02***
(11) **1 920 209** (51) ***F41G 3/14***
(11) **1 920 267** (51) ***G01S 13/87***
(11) **1 956 334** (51) ***F41A 21/12***
(11) **2 020 376** (51) ***B63B 3/70***
(11) **2 020 584** (51) ***F41A 19/59***

(71) TimeGalactic AB, Box 4, 511 21 Kinna, SE
(11) **1 269 688** (51) ***H04L 12/28***
(11) **1 449 074** (51) ***G06F 9/44***
(11) **1 472 607** (51) ***G06F 13/36***
(11) **1 573 560** (51) ***G06F 13/376***
(11) **1 624 361** (51) ***H04L 29/06***
(11) **1 829 294** (51) ***H04L 12/413***

I.12(10)
• Erfinder
• Inventor
• Inventeur

(11) **0 768 655** (51) ***G11B 11/10***
(72) Takahashi, Tomoyuki, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Kimura, Kazuhiro, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Nishii, Tadao, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Yazawa, Kenji, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Asada, Kazutoshi, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Tanaka, Hideo, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Takeshi, Michiaki, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(11) **0 832 465** (51) ***G06F 17/60***
(72) Gatto, James G., 1101 Mountain Hope Court, Great Falls, VA 22066, US

(11) **1 134 591** (51) ***G01R 31/28***
(72) Nokkonen, Urpo, Yliopilaankatu 7 A 4, 33720 Tampere, FI
Talvitie, Olli, Satakunnankatu 63 B 20, 33230 Tampere, FI
Lehtilä, Jane, Virtainpolku 13 A 20, 33720 Tampere, FI
Hentinen, Antti, Jussilantie 26, 36110 Ruutana, FI
Pirhonen, Risto, Hatanpään valtatie 14 A 20, 33100 Tampere, FI
Eerikäinen, Jukka, Paavo Kolin katu 10 A 3, 33720 Tampere, FI

(11) **1 184 008** (51) ***A61L 31/06***
(72) Keiji Igaki, 62-1 Hoshoji-cho, Okazaki, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 607-8035, JP

(11) **1 256 123** (51) ***H01J 1/15***
(72) MAGERA, Gerald, G., Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SCHWIND, Gregory, A., Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MCGINN, James, B., Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL
JUN, David, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US

(11) **1 294 783** (51) ***C08F 267/00***
(72) HUSEMANN, Marc, Strehlowweg 48, 22605 Hamburg, DE
ZÖLLNER, Stephan, Wiesenstrasse 51, 21244 Buchholz/Nordheide, DE
SCHRÖDER, Andreas, Franzosenkoppel 15, 22547 Hamburg, DE

(11) **1 302 404** (51) ***B65D 19/32***
(72) SUGIHARA, Junro, 4-29-25, Nukui Nerima-ku, Tokyo 176-0021, JP
YAMAMOTO, Soshi, 922-9, Ooaza Shimomakuri Koshigaya-shi, Saitama-ken 343-0045, JP

(11) **1 316 333** (51) ***A63B 37/00***
(72) Vartan Berberian, 16, rue de Michel le Comte, 75003 Paris, FR

(11) **1 332 222** (51) ***C12P 21/02***
(72) ANDERSEN, Dana, 8 Hesketh Drive, Menlo Park, CA 94025, US
JOLY, John, 3205 Monterey Street, San Mateo, CA 94403, US
SNEDECOR, Bradley, R., 48 Linaria Way, Portola Valley, CA 94028, US

(11) **1 339 261** (51) ***H05B 3/82***
(72) Winkler, Klaus, Englerstrasse 24, 69126 Heidelberg, DE

(11) **1 365 186** (51) ***F16L 47/06***
(72) Winkler Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Englerstrasse 24, 69126 Heidelberg, DE

(11) **1 400 158** (51) ***H05H 7/18***
(72) WEIHRETER, Ernst, Eisenacher Strasse 49, 10823 Berlin, DE
MARHAUSER, Frank, 930 Holbrook Drive, Newport News,VA 23602, US

(11) **1 417 474** (51) ***G01N 21/01***
(72) CHOU, Stephen, Y., 7 Foulet Drive, Princeton, NJ 08540, US
CAO,Han, 1131 Great Road, Blawenburg, NJ 08504, US
AUSTIN, Robert, H., 135 Harris Road, Princeton, NJ 08540, US
YU, Zhaoning, 2700 Del Medio CT. Apt. 220, Mountain View CA94040, US
TEGENFELDT, Jonas, O., 28 Olden Lane, Princeton, NJ 08540, US

(11) **1 448 407** (51) ***B60Q 3/02***
(72) Braun, Uwe Peter, Villa Fiore, Berliner Strasse 75e, 14467 Potsdam, DE

(11) **1 491 698** (51) ***E04B 9/00***
(72) Grimm, Michael, Hohlstrasse 11a, 61250 Usingen/Eschbach, DE
Arnold, Uwe, Alfred-Lechler-Strasse 6, 61440 Oberursel, DE

(11) **1 500 711** (51) ***C14C 11/00***
(72) Balestra, Pietro, Via Passalascqua n. 1, Bassano del Grappa (Treviso), IT

(11) **1 522 174** (51) ***H04L 12/28***

(72) SODDER, Arnold, 44 Oak Cliff Road, Newtonville, MA 02460, US
MANCOUR, Timothy, 35 Warren Drive, Wrentham, MA 02093, US
DIDIODATO, Louis, 108 Grenadier Road, Toronto, Ontario, CA

(11) **1 553 456** (51) ***G03F 7/36***

(72) Hackler, Mark A., 53 Stonehenge Drive, Ocean, NJ 07712-3343, US
Dudek, Dietmar, Uhlandstrasse 11, 63225 Langen, DE
Early, William W., 215 Charleston Drive, Wilmimgton, Delaware 19808, US
Kannurpatti, AnandkumarRamakrishnan, 33 Sandstone Drive, E. Windsor, NJ 08520, US
Lake, Jeffrey Robert, 3, Lodge Pole Road, Pittsford, New York 14534, US
McMIllen, Robert A., 810 Dowlin Forge Road, Downington, Pennsylvania 19335, US
Neufeglise, David B., 50, East Park Road, Pittsford, New York 14534, US
Sassanelli, Pier Luigi, Hunenottenallee 173, 63257 Neu-Isenburg, DE

(11) **1 600 278** (51) ***B29C 47/92***

(72) Hecht, Michael, Alfred-Delp-Weg 5, 51519 Odenthal, DE
Dr. Frank Blecher, Dillenburger Strasse 44, 57074 Siegen, DE

(11) **1 609 180** (51) ***H01L 21/768***

(72) KÄLVESTEN, Edvard, Edelcrantzvägen 20, S-129 38 Hägersten, SE
EBEFORS, Thorbjörn, Kallkärrsvägen 28, S-141 41 Huddinge, SE
SVEDIN, Niklas, Odengatan 33, S-113 51 Stockholm, SE
RANGSTEN, Pelle, Vretalundsvägen 8, S-743 34 Storvreta, SE
HUHTAOJA, Tommy, Rullstensgränd 6, S-135 50 Tyresö, SE

(11) **1 614 839** (51) ***E05B 47/06***

(72) SAN JOSÉ SANTAMARTA, Ignacio, Alberto, Plaza Alkiza, 3-2° C, E-20009 San Sebastián, ES

(11) **1 621 923** (51) ***G02F 1/1337***

(72) Takeda, Arihiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ohmuro, Katsufumi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Koike, Yoshio, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kataoka, Shingo, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sasaki, Takahiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sasabayashi, Takashi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tsuda, Hideaki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Chida, Hideo, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ohashi, Makoto, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Okamoto, Kenji, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yamaguchi, Hisashi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kanagawa 211-8588, JP
Otani, Minoru, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Morishige, Makoto, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Furukawa, Noriaki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kamada, Tsuyoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanaka, Yoshinori, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hoshino, Atuyuki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hayashi, Shougo, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Takizawa, Hideaki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kinjou, Takeshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tachibanaki, Makoto, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Imoto, Keiji, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hasegawa, Tadashi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yoshida, Hidefumi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Inoue, Hiroyasu, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Taniguchi, Yoii, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Fujikawa, Tetsuya, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Murata, Satoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sawasaki, Manabu, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hirota, Siro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ikeda, Masahiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tashiro, Kunihiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tasaka, Yasutoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Mayama, Takatoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanuma, Seiji, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nakanishi, Yohei, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanose, Tomonori, c/o Yonago Fujitsu Limited 650 Aza Otsukanoni, Sekishu-fu Yonago-shi Tottori 689-3524, JP
Kouji, Tsukao, c/o Yonago Fujitsu Limited 650 Aza Otsukanoni, Sekishu-fu Yonago-shi Tottori 689-3524, JP
Yamaguchi, Hisashi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(11) **1 639 272** (51) ***F16H 25/20***

(72) Brun, Giancarlo, Via Nazario Sauro, 19, 36015 Thiene, IT

(11) **1 649 642** (51) ***H04L 12/56***

(72) LOTT, Christopher G., 3783 Balboa Terrace, C, San Diego, CA 92117, US
BHUSHAN, Naga, 7794 Roan Road, San Diego, CA 92129, US
ATTAR, Rashid A., 14742 Via Mantova, San Diego, CA 92129, US
AU, Jean Put Ling, 6540 Costa Verde Boulevard, 4422, San Diego, CA 92122, US
GHOSH, Donna, Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(11) **1 652 302** (51) ***H03M 1/66***

(72) McCLANAHAN, Robert F., 27781 Sequoia Glen Drive, Valencia, CA 91354, US

(11) **1 663 303** (51) ***A61K 39/385***

(72) Telford, John L. Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
Grandi, Guido Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
Margarit Y Ros, Immaculada Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT
Maione, Domenico Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, Via Fiorentina 1, 53100 Siena, IT

(11) **1 680 761** (51) ***G06Q 10/00***

(72) YEN, Wei, 27886 Via Ventana, Los Altos Hills, CA 94022, US
BLYTHE, David, 3314 Brittan Avenue 2, San Carlos, CA 94070, US
PRINCEN, John, 10439 Plum Tree Lane, Cupertino, CA 95014, US
SRINIVASAN, Pramila, 1853 Channing Avenue, Palo Alto, CA 94303, US

(11) **1 729 043** (51) ***F16J 15/10***

(72) Utsunomiya, Tadashi, 2-20-24, Komachi, Kamakura-shi, Kanagawa, JP
Ogata, Tomohiro 621 Radiant City Totsuka, 320-2Kamiyabe-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Shibata, Shoson, 903-9, Sekiya, Kamakura-shi, Kanagawa, JP
Hosokawa, Tatsuhiko, 3-2-30 Asahigaoka, Hino-city, Tokyo, JP
Yamamoto, Tsunehiro, 4-3-1-3-204, Ryokuen, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Imai, Yasushi, 1274-9-3-303, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Mashita, Naruhiko, 2810-2-307, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(11) **1 732 457** (51) ***A61B 17/56***

(72) IOTT, Andrew, 1714 Sherwood Circle, Villanove, PA 19085, US
LEE, Andrew, 2004 Lantern Lane, Oreland, PA 19075, US

(11) **1 743 844** (51) ***B65D 21/06***
(72) Dyer, John, 54 Oakwood Drive, Streetly Sutton Coldfield B74 3SZ, GB

(11) **1 752 386** (51) ***B65D 71/50***
(72) Borg, Zakary James, 2815 Chuckanut Street, Eugene, OR 97408, US

(11) **1 768 582** (51) ***A61B 17/56***
(72) LEE, Andrew, 2004 Lantern Lane, Oreland, PA 19075, US
IOTT, Andrew, 1714 Sherwood Circle, Villanova, PA 19085, US

(11) **1 786 616** (51) ***B29C 70/54***
(72) Top Glass S.p.A., Via Monte Suello 18, 25128 Brescia, IT

(11) **1 789 403** (51) ***C07D 263/32***
(72) GLOMBIK, Heiner, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
STAPPER, Christian, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
FALK, Eugen, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
KEIL, Stefanie, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHAEFER, Hans-Ludwig, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
WENDLER, Wolfgang, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
KNIEPS, Stephanie, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 797 137** (51) ***C08K 9/04***
(72) KIM, Myung-Ho 107-903 Samsung Hanul Apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-707, KR
KIM, Minki 5-104 LG Company Housing, 386-1 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
OH, Youngtock 2-101 LG Company Housing, 386-1 Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
KIM, Sehyun 107-303 Samsung Nareumae Apt. 55, Gajang-dong, Seo-gu, Daegu-city 302-726, KR
SHIN, Jaeyong, c/o LG Chem. Ltd. Research Park 104-1 Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-380, KR
YANG, Youngchul, 104-702 Parangsae Apt., Dunsan2-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-774, KR
LEE, Hyung-Mann, 5-808 Daelim Apt. Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-947, KR

(11) **1 800 813** (51) ***B27D 5/00***
(72) Wust, Hendrik, Dipl.-Ing., Moltkestrasse 1-5, 52066 Aachen, DE
Schwarz, Ulrich, Dr.-Ing., Freibergerstrasse 7, 01067 Dresden, DE

(11) **1 807 500** (51) ***C12H 1/056***
(72) DUAN, Weidong, 22 Caroben Avenue, Vermont Vic 3133, AU
GIANDINOTO, C., Carlton & United Beverages Limited, 4 Southampton Crescent, Abbotsford, Victoria 3067, AU
GOLDSMITH, Mark, Carlton & United Beverages Ltd, 4 Southampton Crescent, Abbotsford, Victoria 3067, AU
HOSKING, Peter, 7/255 Woodside Street, Doubleview, Vic 6018, AU
LENTINI, Aldo, Carlton & United Beverages Limited, 4 Southampton Crescent, Abbotsford, Victoria 3067, AU
OLIVER, Tony, Carlton And United Beverages Limited, 4 Southampton Crescent, Abbotsford, Victoria 3067, AU
ROGERS, Peter, Carlton & United Beverages Limited, 4 Southampton Crescent, Abbotsford, Victoria 3067, AU
SMITH, Peter, 7Wrede court, Altona Meadows, Vic 3028, AU
BACIC, Antony, Plant Cell Biology Research Centre, School of Botany, The University of Melbourne, Melbourne, Victoria 3010, AU
LIAO, Ming-Long, Plant Cell Biology Res. Centre, School of Botany, The University of Melbourne, Melbourne, Victoria 3010, AU
PETTOLINO, F., Plant Cell Biology Research Centre, School of Botany, The University of Melbourne, Melbourne, Victoria 3010, AU

(11) **1 817 618** (51) ***A61B 18/18***
(72) GOWDA, Ashok, 2310 Jackson Street, Houston, Texas 77004, US
MCNICHOLS, Roger, 3626 Hugginsway Street, Pearland, Texas 77584, US
GELNETT, Marc, 2307 1/2 Driscoll, Houston, Texas 77019, US
FOX, Matthew, 4709 Sunburst Ct., Bellaire, Texas 77401, US

(11) **1 820 358** (51) ***H04Q 7/24***
(72) Lee, Changkeun, 2877-7, Bangbae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-060, KR

(11) **1 825 803** (51) ***A61B 1/00***
(72) Mikkaichi, Takayasu, Olympus Medical Systems Corp. 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP

(11) **1 832 523** (51) ***B65D 35/22***
(72) De Laforcade, Vincent, 3, allée des Bleuets, 78120 Rambouillet, FR

(11) **1 845 498** (51) ***G08B 25/14***
(72) Jobe, Michael L., 47 Continental Circle, Totwa, NJ 07512, US
McKelvey, Roland, 20 Appletree Lane, Morris Plains New Jersey, US

(11) **1 846 189** (51) ***B23H 7/08***
(72) BLANC, Patrick, 31 avenue Montaigne, F-74600 SEYNOD, FR
LY, Michel, 23 bis faubourg des Balmettes, F-74000 Annecy, FR
SANCHEZ, Gérald, 8 avenue de la Plaine, F-74000 Annecy, FR

(11) **1 848 366** (51) ***A61C 13/00***
(72) De Moyer, Philippe Albert Paul Ghistain, Den Draaier 22, 1650 Beersel, BE

(11) **1 855 340** (51) ***H01M 8/04***
(72) HORI, Michihiro, c/o SHISHIAI-KABUSHIKI-GAISHA, 12, Shin-hazama, Seki-shi, Gifu 5013923, JP
EGAWA, Hiroshi, c/o SHISHIAI-KABUSHIKI-GAISHA, 12, Shin-hazama, Seki-shi, Gifu 5013923, JP
KADO, Hidemi, c/o SHISHIAI-KABUSHIKI-GAISHA, 12, Shin-hazama, Seki-shi, Gifu 5013923, JP
TAKASHIBA, Tsuyumi c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuou 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
YAGAWA, Shiro c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuou 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(11) **1 874 236** (51) ***A61F 2/30***
(72) IOTT, Andrew, 1714 Sherwood Circle, Villanova, PA 19085, US
LEE, Andrew, 2004 Lantern Lane, Oreland, Pennsylvania 19075, US
KARPOWICZ, Edward, 318 Forest Lane, Swedesboro, New Jersey 08085, US

(11) **1 874 585** (51) ***B60R 1/072***
(72) KOBAYASHI, Kotaro, 10-7-602, Sakae-cho, 1-chome, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0017, JP
MATSUURA, Naoya, 17-18, Katsura-zaka, Izumi-ku, Yokohama, Kanagawa, JP
SUZUKI, Hisaya, Oigawa Unit 1700, Zenzaemon, Fujieda-City, Shizuoka 426-0053, JP
FUKAI, Akira, Oigawa Unit 1700, Zenzaemon, Fujieda-City, Shizuoka 426-0053, JP
MOTOMIYA, Masahiro, Oigawa Unit 1700, Zenzaemon, Fujieda-City, Shizuoka 426-0053, JP

(11) **1 876 104** (51) ***B65D 5/20***
(72) Thiele, Simone, Parkstrasse 8, 85661 Forstinning, DE

(11) **1 878 720** (51) ***C07D 209/52***
(72) Babine, Robert Edward, 19 Concetta Way, Franklin, MA 02038, US
Chen, Shu-Hui, 3807 Steeplechase Drive, Carmel, IN 46032, US
Lamar, Jason Eric, 2027 North Bolton Avenue, Indianapolis, IN 46218, US
Snyder, Nancy June, 3830 West 850 North, Lizton, IN 46149, US
Sun, Xicheng, 923 Grays Peak Drive, Superior, CO 80027, US
Tebbe, Mark Joseph, Volksdorfer Weg 32, 22391 Hamburg, DE
Victor, Frantz, 4855 North Tuxedo Street, Indianapolis, IN 46205, US
Wang, May Q., 12345 Moon River Court, Indianapolis, IN 46236, US
Yip, Mai Yee Yvonne, 1441 Bagder Drive, Indianapolis, IN 46260, US
Collado, Ivan, C/Santa Barbara 21, 2c, 28220 Madrid, ES
Garcia-Paredes, Cristina, C/Arroyo de la Elipa 1, 4 Drcha, 28017 Madrid, ES
Parker, Samuel Raymond III., 361 Union Street, Doylestown, PA 18901, US
Jin, Ling, 3750 Power Drive, Carmel, IN 46033, US
Duo, Deqi, 5747 Aqua Marine Drive, Carmel, IN 46033, US
Glass, John Irvin, 625 Bryn Mawr Drive, Indianapolis, IN 46260, US

(11) **1 882 924** (51) ***G01N 1/04***
(72) Sägmüller, Bernd, Dr., Am Holderbusch 12, 69514 Laudenbach, DE

(11) **1 885 314** (51) ***A61F 13/42***
(72) SWEREV, Maximilian, Goldregenweg 5, 86169 Augsburg, DE
BODMER, Magnus, Kasernstrasse 17, 89231 Neu-Ulm, DE
KESSELMEIR, Rüdiger, Günter-Grass-Weg 2, 89542 Herbrechtingen, DE
HORNUNG, Fridmann, José Arrieta 9878 C, Penalolén, SANTIAGO, CL

(11) **1 887 050** (51) ***C09C 1/48***
(72) UCHIDA, Masafumi c/o KONICA MINOLTA BUSINESS TECHN, OLOGIES, INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tok, Tokyo;1000005, JP
ASAI, Shingo c/o KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOG, IES, INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005, JP

WU.Chifel Polymer Alloy Laboratory Material Science and Engineering College, (1st Experimental Building) East China University of Science and Technology, No. 130, Meilong Road Shanghai 200237, CN

(11) **1 887 950** (51) ***A61B 17/56***

(72) IOTT, Andrew, 1714 Sherwood Circle, Villanova, PA 19085, US
LEE, Andrew, 2004 Lantern Lane, Oreland, PA 19075, US
BINDER, Larry, 5025 Sundance Ct., Doylestown, Pennsylvania 18901, US
PAUL, David, 405 Green Lane, Phoenixville, Pennsylvania 19460, US

(11) **1 904 663** (51) ***C23C 16/00***

(72) TAI, Yu-Chong, 3191 E. California Blvd., Pasadena, California 91107, US
RODGER, Damien C., 4499 Via Marisol, Apt. 302, Los Angeles, CA 90042, US
LI, Wen, 362 S. Catalina, Nr.101A, Pasadena, California 91106, US
TOOKER, Angela, 6549 Cotton Wood Cir. Apt. H, Dublin, CA 94568, US

(11) **1 905 103** (51) ***H01L 33/00***

(72) LEE, Jae Ho, IB-35, 727-5, Wonsi-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, 425-851, KR

(11) **1 907 466** (51) ***C08K 5/53***

(72) BAE, Su Hak, 101-810, Hyundai Apartment, Seongsu 1Ga-2Dong 707 Seongdong-Gu, Seoul 133-112, KR
HONG, Sang Hyun, c/o Cheil Industries Inc. Intellectual Proberty Team 332-2, Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-Do 437-711, KR
KU, Jeong Hwan, c/o Cheil Industries Inc. Intellectual Proberty Team 332-2, Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, 437-711, KR
CHOI, Jin Hwan, 10-903, Bisan Samho Apartment 245 Bisan-3Dong, Dongan-Gu Anyang-Si, Gyeonggi-Do, 431-737, KR

(11) **1 910 358** (51) ***C07D 471/04***

(72) INOUE, Takayuki, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
TOJO, Takashi, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
MORITA, Masataka, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
NAKAJIMA, Yutaka, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
HATANAKA, Keiko, 6-7-3, Minatojimaminamimachi, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
SHIRAKAMI, Shohei, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
SASAKI, Hiroshi, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
TANAKA, Akira, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
TAKAHASHI, Fumie, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
MUKOYOSHI, Koichiro, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
HIGASHI, Yasuyuki, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
OKIMOTO, Akira, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
HONDO, Takeshi, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
SAWADA, Hitoshi, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(11) **1 915 395** (51) ***C07K 16/10***

(72) SCHILTZ, Jim, 11974 456th Avenue, Sisseton, SD 57262, US
BRINTON, Marshall, K., 333 Lake Avenue North, Spicer, MN 56288, US
PETELL, James K., 726 Vineyard Circle, Grand Forks, ND 58201, US

(11) **1 920 615** (51) ***H04Q 7/24***

(72) SHAFFER, Shmuel, 1211 Cowper Street, Palo Alto, CA 94301, US
TALUKDER, Shah, 101 Oak Hill Way, Los Gatos, CA 95030, US
KALLEY, Yogesh, 1798 Sageland Drive, San Jose, CA 95131, US
NAGESH, Kittur, V., 20800 Fourth Street, 11, Saratoga, CA 94070, US
HALL, Douglas, J., 7266 Lee Road, Westerville, OH 43081, US
METZGER, Larry, R., 7501 Welcome Drive, Wake Forest, NC 27587, US

(11) **1 922 078** (51) ***A61K 38/10***

(72) NELSON, Ralph, A., 2 Illini Circle, Urbana, IL 61801, US
SHOEMAKER, James D., 7732 Country Club Court, Clayton, Missouri 63105, US

(11) **1 922 561** (51) ***G01S 13/02***

(72) JECK, Michael, Pfarrer-Brantzen-Strasse 26, 55122 Mainz, DE
GUMBMANN, Frank, Weiherstrasse 8, 91007 Oberreichenbach, DE
SCHMIDT, Lorenz-Peter, Schleifweg 33, 91093 Hessdorf, DE
TRAN, Hue Phat, Sankt Johann 6, 91056 Erlangen, DE
WEINZIERL, Jochen, Bibertstrasse 64, 90449 Nürnberg, DE

(11) **1 923 755** (51) ***G05B 19/05***

(72) Lange, Ronald, Virchowstr. 28, 90766 Fürth, DE
Schlosser, Michael, Else-Opitz-Str.8, 91126 Schwabach, DE

(11) **1 930 439** (51) ***C12N 15/12***

(72) Sah, Dinah Wen Yee, Dr., Biogen Idec MA Inc. 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
Johansen, Teit E., Dr., NsGene A/S Baltorpvej 154, DK - 2750 Ballerup, DK
Rossomando, Anthony, Dr., 7 Pratt Street, South Grafton, MA 01560, US

(11) **1 932 766** (51) ***B65B 11/00***

(72) Jäppi, Juha, Kivistentie 4, 36720 Aitoo, FI
Haloila, Matti, Mäkikuja 5 D 37, 21100 Naantali, FI

(11) **1 935 860** (51) ***C04B 26/06***

(72) Kumru, Emin-Memet, Anton-Günther-Str. 27 A, 86199, Augsburg, DE
Bürgel, Thomas, Ummendorfer Feld 15, 86899, Landsberg am Lech, DE
Pfeil, Armin, Karlstrasse 5, 86916, Kaufering, DE

(11) **1 937 378** (51) ***A63F 9/24***

(72) Larsen, Josh, , Las Vegas, NV, US
Pravinkumar, Patel, 8445 Las Vegas Blvd., South 2062, Las Vegas, NV 89123, US
Green, Anthony E., 1760 Crystal Stream Avenue, Henderson, NV 89012, US
Arbogast, Chris, , Las Vegas, NV, US
Green, Travis, , Las Vegas, NV, US
Jones, Wil, , Las Vegas, NV, US
Sheperd, Dale, , Las Vegas, NV, US
Cadima, Ron, , Las Vegas, NV, US
Buckeyne, Thomas, , Las Vegas, NV, US
Crowder, Jr., Robert, W., 15 Chateau Whistler Court, Las Vegas, NV 89148, US

(11) **1 937 931** (51) ***E21B 19/16***

(72) VATNE, Per A., Vardåsveien 154, 4638 Kristiansand, NO

(11) **1 940 774** (51) ***C07C 213/00***

(72) BROWNE, Roisin, 75 Riverdale, Westbury, Corbally, Co. Clare, IE
KILKELLY, Michael, 29 Clearwater Meelmane, Courtmacsherry County Cork, IE

(11) **1 941 747** (51) ***H04Q 7/00***

(72) ABDELHAMID, Hisham, S., 423 Camille Circle, Unit 12, San Jose, CA 95134, US
LAUX, Carlos, V., 592 Fallen Leaf Circle, San Ramon, CA 94583, US
DE SIQUEIRA, Marcio, Guidorizzi, 346 Vaughn Avenue, San Jose, CA 95128, US
WALKER, Jennifer, K., Post Office Box 6829, Jackson, WY 83002, US
TOOR, Kamaldip, S., 6953 West Oswego Avenue, Fresno, CA 93723, US

(11) **1 941 862** (51) ***A61K 8/60***

(72) IOKA, Toshiyuki, 17-16-506, 6-chome, Koushienguchi, Nishinomiya-shi, Hyogo 6638113, JP
YOSHIMATSU, Daisuke, 3-25-30-202, Kaminoshima-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0014, JP
SHIRAISHI, Koso, 2-17-86, Uenohigashi, Toyonaka-shi, Osaka 5600013, JP
SUGIMURA, Shinji, 7-4-4, 4-chome, Higashiooda, Ibaraki-shi, Osaka 5670012, JP

(11) **1 942 892** (51) ***A61K 31/445***

(72) KUMAR, Virendra, 532 Annandale Drive, Berwyn, PA 19312, US

(11) **1 945 537** (51) ***B65D 88/64***

(72) LANFRANCHI, Lino c/o Lanfranchi S.r.l., Via Scodoncello, 41/E, 43044 Collecchio, IT

(11) **1 946 532** (51) ***H04M 3/00***

(72) SHAFFER, Shmuel, 1211 Cowper Street, Pala Alto, CA 94301, US
PATEL, Labhesh, 199 New Montgomery Street, Unit 802, San Francisco, CA 94105, US
JAIN, Mukul, 3604 Wodzienski Drive, San Jose, CA 95148, US
CABALLERO-MC CANN, Denise, G., 11361-101 Involute Place, Raleigh, NC 27617, US

(11) **1 949 663** (51) ***H04M 11/10***

(72) DE GRAZIA, Bradley, R., 7418 4th Avenue Ne, Seattle, WA 98115, US
LEE, David, C., 186 N. Sunnyvale Avenue Apartment 3, Sunnyvale, CA 94086, US
LEE, Johnny, H., 1525 S. Del Mar Avenue, No. B, San Gabriel, CA 91776, US
JABBOUR, Fadi, R., 5151 Devon Park Court, San Jose, CA 95136, US

(11) **1 949 994** (51) ***B23D 45/20***

(72) Salenz,Dieter, Akazienweg 17, 75059 Zaisenhausen, DE
Jung, Herbert, Grabenstr. 25, 76698 Ubstadt-Weiher 4, DE

(11) **1 957 018** (51) ***A61F 13/00***
(72) JAEB, Jonathan, 27651 Ranch Lane, Boerne, Texas 78006, US
XU, Tianning, 2343 Unicoi Ct., Duluth, Georgia 30097, US
RANDOLPH, Tab, 27917 Bonn Mountain Drive, San Antonio, Texas 78260, US
KELCH, Randy, 415 Penstemon Trail, San Antonio, Texas 78256, US
ZHENG, Xiaolu, 4006 Song Heights Drive, San Antonio, Texas 78230, US
GINTHER, Devin, 7303 Corum Ridge, San Antonio, Texas 78109, US
NOVAK, Jennifer, N., 14318 Markham Lane, San Antonio, Texas 78249, US
SANDERS, Teryl, Blane, 702 Stoneway, San Antonio, Texas 78258, US

(11) **1 958 665** (51) ***A61N 5/10***
(72) Aljohani, Mohammed, Nuclear Engineering Department King Abdulaziz University P.O. Box 80204, Jeddah 21589, SA
Djouider, Fathi, King Abdulaziz University Jeddah College of Engineering P.O. Box 80204, Jeddah 21589, SA

(11) **1 958 731** (51) ***B24B 5/40***
(72) Chevallier, Stéphane, 51 rue de l'Orme au Leu, 77165 Saint Soupplets, FR

(11) **1 963 830** (51) ***G01V 3/00***
(72) FRYDMAN, Lucio, 13A NEVE MATZ Weizmann Institute, 76100 Rehovot, IL
SHAPIRA, Boaz, 22/6 Anzio Sireni Street, Givataim, Israel 53241, IL
TAL, Assaf, 23/24 Miller Street, 76284 Rehovot, IL

(11) **1 963 853** (51) ***G01N 33/53***
(72) GLEZER, Eli, N., 2800 Abilene Drive, Chevy Chase, MD 20815, US
JEFFREY-COKER, Bandele, 13428 Scottish Autumn Lane, Darnestown, MD 20878, US
DEBAD, Jeff, D., 3890 Carriage Hill Drive, Frederick ,Maryland 21704, US
KUMAR, Sudeep, M., 20427 Ivybridge Court, Gaithersburg, MD 20886, US
SIGAL, George, 5333 Trailway Drive, Rockville, MD 20853, US
SPIELES, Gisbert, 5008 Jamestown Road, Bethesda, MD 20816, US
TSIONKSY, Michael, 19037 Raines Drive, Derwood, MD 20855, US
WARNOCK, Michael, 3200 Corte Presidio, Carlsbad, CA 92009, US

(11) **1 963 985** (51) ***G06F 15/173***
(72) PEDDADA, Prasad, 381 Hollister Avenue, Alameda, California 94501, US

(11) **1 965 001** (51) ***E04F 13/08***
(72) Conradi, Ulrich, Uhlenholt 2, 24226 Heikendorf, DE

(11) **1 967 525** (51) ***C07K 14/47***
(72) Ramsdell, Fred, 2205 Country View Lane, Bainbridge Island, WA 98110, US
Khattri, Roli, 1490 Halibut Street, Foster City, CA 94404-1931, US
Brunkow, Mary E., 9829 Triton Drive Northwest, Seattle, WA 98117, US

(11) **1 968 094** (51) ***H01J 3/02***
(72) Bhatt, Rhonak, J, 18115 Tawnas Way Lane, Cypress, TX 77429, US
Chen, Chiping, 23 Doane Avenue, Needham, MA 02492, US
Zhou, Jing, 111 Locust, 8B1, Woburn, MA 01801, US

(11) **1 969 666** (51) ***H01M 10/44***
(72) JACOBSON, Craig, P., 132 Tharp Avenue, Moraga, CA 94556, US
DE JONGHE, Lutgard, C., 910 Acalanes Road, Lafayette, CA 94549, US
LU, Chun, 905 Hamlet Court, Nr 4, Monroeville, PA15146-3319, US

(11) **1 970 264** (51) ***B60R 25/00***
(72) Taki, Naoki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Watanabe, Atsushi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Otsuka, Mayumi c/o Toyota Technical Development Corp., 1-21, Imae, Hanamoto-cho, Toyota, Aichi 470-0334, JP

(11) **1 972 330** (51) ***A61K 8/898***
(72) Klug, Peter, Dr., Schwarzwaldstrasse 1, 63762 Großostheim, DE
Pilz, Maurice, Frederic, Dr., Marienburgerstrasse 29, 10405 Berlin, DE
Kluth, Guiseppina, Breslauer Strasse 16, 65779 Kelkheim, DE
Steffanut, Pascal, dr., 16, rue de l'Au, 68128 Village-Neuf, FR
Medre, Markus, Dr., Kraftwerkstrasse 47, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(11) **1 973 135** (51) ***H01H 50/56***
(72) Minowa, Ryota, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Fukui, Norio, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Fujiwara, Tetsuya, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

(11) **1 973 136** (51) ***H01H 50/64***
(72) Minowa, Ryota, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Fukui, Norio, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori,Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Fujiwara, Tetsuya, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Fujimoto, Kouji, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

(11) **1 973 175** (51) ***H01L 33/00***
(72) SHAKUDA, Yukio, c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu, JP

(11) **1 973 514** (51) ***A61K 8/06***
(72) FAIYAZIANNASAB, Flora, Agade 98, 3. tv., DK-2200 Copenhagen N, DK

(11) **1 974 382** (51) ***H01L 27/00***
(72) MAI, Tony, 9 Whithorn Avenue, Kanata, Ontario K2K 3A6, CA
MILLAR, Bruce, 6066 Fernbank Road, Stittsville, Ontario K2S 1B6, CA
COLEMAN, Susan, 819 Thorndale Drive, Ottawa, Ontario K1V 6Y1, CA
PIKE, Seanna, 91 Mcgibbon Drive, Kanata, Ontario K2L 4A4, CA

(11) **1 975 259** (51) ***C22B 11/00***
(72) NIISAWA, Kazuhiro, 3-8, Oi 2 chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1400014, JP
SHIMIZU, Kazuo, 24-2, Ninomiya 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0051, JP
NOZAKI, Tadashi, 2-3-105, Higashi-naruse 4-chome, Isehara-shi Kanagawa 259-1117, JP

(11) **1 978 091** (51) ***C12N 9/02***
(72) Wood, Keith, V., 902 Kottke Drive 5, Madison, WI 3719, US
Wood, Monika, G., 8380 Swan Road, Mt. Horeb, Wisconsin 53572, US

(11) **1 978 092** (51) ***C12N 9/02***
(72) Wood, Keith, V., 902 Kottke Drive 5, Madison, WI 3719, US
Wood, Monika, G., 8380 Swan Road, Mt. Horeb, WI 53572, US

(11) **1 978 993** (51) ***C07K 1/00***
(72) GURNEY, Austin, 946 Diamond Street, San Francisco, CA 94114, US
LEWICKI, John, 308 Escobar Avenue, Los gatos, CA 95032, US
SATYAL, Sanjeev, 965 Buckland Avenue, San Carlos, CA 94070, US
HOEY, Timothy, 200 Darrell Road, Hillsborough, CA 94010, US

(11) **1 981 544** (51) ***A61K 47/34***
(72) SONG, Soo-Chang, 11-405, Cheongsil Apt., 633 Daechi-dong, Gangnam-Ku, Seoul 135 774, KR
LEE, Sun-Mi, 1112, Semyung Green Tower Jaesong 2-dong, Haeundae-gu, Busan 612-749, KR
KIM, Chang-Won, Sungwon Ssangtteville 101-703 Garak-Dong, Songpa-gu, Seoul 1438-160, KR
PARK, Mi-Ran, 328-16, Mia 8-Dong, Gangbuk-gu, Seoul 142-815, KR

(11) **1 982 476** (51) ***H04L 12/56***
(72) PAJUKOSKI, Kari, Purantie 3, FIN-90240 Oulu, FI
TIIROLA, Esa, Porttikellonkuja 12, FIN-90540 Kempele, FI
VAINIKKA, Markku J., Metsävainio 4, FIN-90810 Oulu, FI
KORHONEN, Juha S., Keskiyöntie 12 A, FIN-02210 Espoo, FI

(11) **1 983 693** (51) ***H04L 12/42***
(72) SHI, Wenjiang Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
TENG, Xindong Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(11) **1 984 787** (51) ***G03F 7/20***
(72) WANGLER, Johannes, An der Reute 15, 89551 Königsbronn, DE
SIEKMANN, Heiko, Weisse Steige 64, 73431 Aalen, DE
WEIBLE, Kenneth, Cret-Taconnet 24, CH-2000 Neuchâtel, CH
SCHARNWEBER, Ralf, Schleifbrückenstr. 11 / 1, 73430 Aalen, DE
MAUL, Manfred, Elchweg 29, 73434 Aalen, DE
DEGUENTHER, Markus, Langäckerweg 20, 73432 Aalen, DE
LAYH, Michael, Heulenbergweg 30, 73432 Aalen, DE
SCHOLZ, Axel, Joseph-Haydn-Str. 40, 73430 Aalen, DE

SPENGLER, Uwe, Schönblick 28, D-91757 Trochtelfingen, DE
VÖLKEL, Reinhard, Rue de Combat-Borel 17, CH-2000 Neuchâtel, CH

(11) **1 985 679** (51) ***C09J 175/06***
(72) TERADA, Hideki, R&D Center of MITSUI CHEMICALS POLYURETHANES, INC., 1-6, Takasago, Takaishi-shi, Osaka 592-8501, JP
SASANO, Shigetoshi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP

(11) **1 986 651** (51) ***A61K 31/505***
(72) KWON, Ho-Seok, Byucksan Apt. 401-705, Gwonsun-dong, Gwonsun-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-714, KR
LEE, Jae-Woong, Hwanggolmaeul Jugong Apt. 109-1401, Youngtong-dong , Youngtong-gu;, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-740, KR
LEE, Sun-Hwan, Posco 2-cha Apt.905-3101, Neung-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-788, KR
LEE, Young-Hee, Gyeongnam Apt. 107-1606, 938, Wongok 2-dong, Danwo n-gu;, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-132, KR
JOO, Jeong-Ho, Lg Village 303-403, Seoksu 2-dong, Manan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 430-752, KR
CHUNG, Sun-Gan, Lg Village 206-1603, 530, Geumgok-dong, Gwonsun-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-704, KR
KIM, Hyun-Tae, Hankook 1-cha Apt. 101-607, Maetan 2-dong, Youngto ng-gu;, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-712, KR
CHO, Eui-Hwan, Lg Hangang Xi Apt. 110-701, 430, Ichon-dong, Yongs an-gu;, Seoul 140-774, KR
MYUNG, Hyun-Nam, Hongjewon Hyundai Apt. 115-701, 459, Hongje 4-dong , Seodaemun-gu;, Seoul 120-788, KR

(11) **1 986 672** (51) ***A61K 36/87***
(72) WEISSMAN, Aharon, Moreshet, 20186 M.p. Misgav, IL
GINZBERG, Eyal, 48A Yigal Alon St., 30900 Zikhron-Yaakov, IL
FRIM, Ron, Imi - Institute For Research And Development P.o.box 10140, 26111 KIRYAT ATA, IL

(11) **1 987 074** (51) ***C08G 18/10***
(72) BOJKOVA, Nina, V., 100 Oxford Drive 805, Monroeville, PA 15146, US
SMITH, Robert, A., 3517 McElroy Drive, Murrysville, PA 15668, US
HEROLD, Robert, D., 218 Leaside Drive, Monroeville, PA 15146, US
RAO, Chandra, B., 25563 Via Brava, Valencia, CA 91355, US
MCDONALD, William, H., Oneida Trail, Lower Burrell, PA 15068, Westmoreland County, US
NAGPAL, Vidhu, J., 5005 Impala Drive, Murrysville, PA 15618, US
GRAHAM, Marvin, J., 234 Shady Ridge Drive, Monroeville, PA 15146, US
YU, Phillip, C., 5067 Impala Drive, Murrysville, 15618, US
SAWANT, Suresh, 26710 Wyatt Lane, Stevenson Ranch, CA 91381, US
OKOROAFOR, Michael, O., 6195 Mountainwell Drive, Roswell, GA 30075, US

(11) **1 987 341** (51) ***G01N 1/00***
(72) THORNE, Robert, E., 700 Warren Road, Apt. 24-2D, Ithaca, NY 14850, US
CHEW, Guanhan, 324B Sengkang East Way, 09-573, Singapore, 542324, US

(11) **1 987 479** (51) ***G06Q 10/00***
(72) PERLOW, Jonathan, D., 520 Boylston Avenue E., Apartment 503, Seattle, WA 98102, US
SEGO, Michael, D., 715 Joaquim Road, Arcadia, CA 91007, US
MAHAJAN, Nahush, 250 W. El Camino Real, 2310, Sunnyvale, CA 94087, US
COLEMAN, Keith, H., 555 Bryant Street 450, Palo Alto, CA 94301, US
BARKER, Adam, R., 483 Willow Road, Menlo Park, CA 94025, US

(11) **1 987 776** (51) ***A61B 17/00***
(72) SHIMIZU, Yasuhiro, 3-14-101, Hijiyama-cho, Minami-ku, Hiroshima, Hiroshima-shi 732-0817, JP
HAYASHI, Shuro, C/O JMS CO., LTD., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP

(11) **1 987 912** (51) ***B23P 11/02***
(72) Guzowski, Samuel, Apartado Postal 564, San Jose 1007, CR

(11) **1 989 089** (51) ***B60T 13/74***
(72) DI STEFANO, Enrico, Via Fratelli Macario 61/b, I-10098 Rivoli (torino), IT
GEYER, Andreas, Goethestr. 7, 97509 Kolitzheim OT. Unterspiesheim, DE
EYRAUD, Emmanuel, Via Cardonata 32, I-10060 San Secondo Di Pinerolo (torino), IT

(11) **1 989 185** (51) ***C07D 231/14***
(72) ZHOU, Xianbo, 518 Bennetts Farm Road, Ridgefield, CT 06877, US
SCOTT, Roderick, E.M., 15127 Canyon Pass, Poway, CA 02964, US
BOURTCHOULADZE, Rusiko, 160 Cabrini Blvd. Apt. 77, New York, NY 10033, US
KAPLAN, Alan, P., 15 Black Gum Tree Lane, Kings Park, NY 11754, US
KEENAN, Terence, P., 18 East Garfield Street, Apt. 1d, Bay Shore, NY 11706, US
MCRINER, Andrew, 31 Lynde Street, Melrose, MA 02176, US

(11) **1 989 826** (51) ***H04L 12/26***
(72) HIBBERT, Geoffrey, 6221 Blossom Avenue, San Jose, CA 95123, US
BULLIS, George, A., 147 Branch Oak Court, Glendora, CA 91741, US
MILNE, Andrew, J., 145 East Montecito Avenue, Sierra Madre, CA 91024, US
KLOTZ, Steven, R. c/o Finisar Corporation, 600 Center Ridge Drive, Ste 600, Austin TX 78753, US

(11) **1 990 092** (51) ***B01L 3/00***
(72) Kacian, Daniel L., 3911 Tambor Road, San Diego, NC 92124, US
Kennedy, Mark R., 12019 Meriden Lane, San Diego, CA 92128, US
Carter, Nick M., 8359 Elk Grove Florin Rd. STE 103, Sacramento, CA 95829-9298, US

(11) **1 991 239** (51) ***A61K 31/704***
(72) KLINSKI, Evgueni, 12 Centennial Crescent, Kirkland, Québec H9J 2C8, CA
PATEL, Kishore, 560 31st Avenue 22, Lasalle, Québec H8P 2X1, CA
PIETRZYNSKI, Grzegorz, 6230 Dugas, Montréal, Québec H1N 1P2, CA
ALAKHOV, Valery, 1 Terrasse Bourdon, Ile Bizard, QC H9E 1K6, CA

(11) **1 991 373** (51) ***B08B 6/00***
(72) NOWAK, Thomas, 20677 Forge Way 217, Cupertino, California 95014, US
YIM, Kang Sub, 927 Visconti Place, Santa Clara, California 95050, US
TANG, Sum-yee Betty, 1251 Hazlett Court, San Jose, California 95131, US
LEE, Kwangduk Douglas, 384, Gunter Lane, Redwood City, CA 94065, US
NGUYEN, Vu Ngoc Tran, 654 Hamilton, Santa Clara, California 95051, US
SINGLETON, Dennis, 3645 Jasmine Circle, San Jose, California 95135, US
SEAMONS, Martin Jay, 6177 Purple Sage Ct., San Jose, California 95119, US
JANAKIRAMAN, Karthik, 6181 Countryclub Parkway, San Jose, California 95138, US
BALASUBRAMANIAN, Ganesh, 1002 S. Wolfe Road, Apt. D, Sunnyvale, California 94086, US
AYOUB, Mohamed, 20 Descanso Drive, 1126, San Jose, California 95135, US
YEH, Wendy H., 2439 Villa Nueva Way, Mountain View, California 94040, US
DEMOS, Alexandros T., 39370 Mozart Terrace, Fremont, CA 94538, US
M'SAAD, Hichem, 714 Pierino Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US

(11) **1 991 632** (51) ***C09K 5/10***
(72) MÜLLER, Jörg, Pestalozzistrasse 15a, 06792 Sandersdorf, DE
HLUSIAK, Markus, Oppenheimstrasse 4b, 06766 Wolfen, DE

(11) **1 991 662** (51) ***C12N 5/00***
(72) SCHWARTZ, Jeffrey, 55 Locust Lane, Princeton, NJ 08540, US
DENNES, T., Joseph, 425 West Eighth Avenue, Parkesburg, PA 19365, US

(11) **1 991 667** (51) ***C02F 1/44***
(72) PURDUM, Howard, E., P.O Box 13359, Research Triangle Park ,NC 27709, US

(11) **1 992 015** (51) ***H01L 23/373***
(72) NEUBAUER, Erich, Johannesstrasse 45, A-7082 Donnerskirchen, AT
ANGERER, Paul, Elisabethstrasse 3A/8, A-2500 Baden, AT
NAGEL, Réne, Weingartshofstrasse 22/10, A-4020 Linz, AT

(11) **1 992 076** (51) ***H04B 1/20***
(72) HOVDEN, Gunnar Sony Corp. of America-California, IPD 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US

(11) **1 992 360** (51) ***A61K 45/00***
(72) KATAOKA, Kazunori, 5-17-22, Kamisaginomiya, Nakano-ku, Tokyo 1650031, JP
MIYAZONO, Kohei, 5-5-34, Honcho, Shikishi, Saitama 3530004, JP
KANO, Mitsunobu, 3-3-17-205, Miyoshi, Koto-ku, Tokyo 1350022, JP
BAE, Younsoo, 600 Vincent Way 2306, Lexington, KY 40503, US
NISHIYAMA, Nobuhiro, 8-23-19-403, Toshima Kita-ku, Tokyo 1140003, JP
HIRAKAWA, Kosei, 1-5-31, Kitabatake, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 5450035, JP
YASHIRO, Masakazu, 1-6-21, Yabugaoka, Hirakata-shi, Osaka 5731134, JP
NODE, Manabu, 1-10-19, Kuzuha-namiki, Hirakata-shi, Osaka 5731118, JP

(11) **1 992 398** (51) ***B01D 53/94***
(72) Van den Eijnden, Edwin Adrianus Cornelius, Havensingel 218, 5611 VW Eindhoven, NL
Cloudt, Robert Peter Maria, Burgwal 3, 2611 GE Delft, NL

(11) **1 993 288** (51) ***H04N 7/173***
(72) WANG, Bingfu Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

HE, Junhong Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
CHEN, Bing Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(11) **1 993 746** (51) ***B09B 3/00***
(72) GENOIS, Carl, 4681, rue Marie-Cormier, Cap-Rouge, Québec G1Y 3M7, CA
ARNEBERG, Rolf, 3125, Ave. Rancourt, Beauport, Québec G1C 3V6, CA
POTVIN, Denis, 3151 rue Marsolet, Québec, Québec G1X 1Z5, CA
CARON, Bernard, 2188, Wellington - app. 7, Montréal, Québec H3K 1X3, CA
SCORSONE, José, 2685 de Carthagène, Québec G2B 5R2, CA

(11) **1 994 450** (51) ***G03G 15/00***
(72) KOHARA, Tasuku, 1723-18, Sugikubo, Ebina-shi Kanagawa 243-0414, JP
INOUE, Takashi, 9-22, Saiwaicho 1-chome, Asaka-shi Saitama 351-0015, JP
TAKEDA, Hiroshi, 2-20-501, Kanasugidai 2-chome, Funabashi-shi Chiba 273-0852, JP
YAMADA, Kenichi, 16-58-201, Kadosawabashi 2-chome, Ebina-shi Kanagawa 243-0426, JP
OMI, Taisuke, 927-I, Horinishi, Hadano-shi Kanagawa 529-1331, JP
KOIKE, Kazuo, 5, Minamikibougaoka Asahiku, Yokohama-shi Kanagawa 241-0824, JP

(11) **1 994 941** (51) ***A61K 38/39***
(72) Kehrel, Beate, Gievenbecker Reihe 32, 48161 Münster, DE
Brodde, Martin, Am Schlautbach 71, 48329 Havixbeck, DE

(11) **1 994 956** (51) ***A61M 39/04***
(72) Harding, Weston F., 2421 North 910 West, Lehi, UT 84043, US
Brown, Carolyn E., 1701 E 9620 S, Sandy, UT 84092, US
Christensen, Kelly D., 1188 North Deerfield Drive, Centerville, UT 84014, US
Miner, Tom M., 2228 West 13035 South, Riverton, Utah 84065, US
Sonderegger, Ralph L., 1671 West 1440 North, Farmington, UT 84025, US

(11) **1 995 123** (51) ***B60R 16/04***
(72) MACHIYAMA, Yoshiaki, Polestar Fukaya 1405, 7-14, Nakachou Fukaya-shi, Saitama 366-0822, JP
YAMADA, Keizo, 3-34-1-301, Keyaki, Honjyo-shi, Saitama 3670042, JP
YAMADA, Yoshifumi, 305 Tsukagoshi-bldg. 3179-2, Uwanodai, Fukaya-shi, Saitama 3660801, JP
HARA, Takashi, 3333-1, Asahicho, Honjyoshi, Saitama 3670026, JP

(11) **1 996 067** (51) ***A61B 5/00***
(72) AKHLAGHI, Fatemeh, 41 Peaked Rock Road, Wakefield, RI 02875, US
MENDONZA, Anisha, E., 4108 Fox Run Drive, Plainsboro New Jersey 08536, US

(11) **1 996 222** (51) ***A61K 38/22***
(72) PITTNER, Richard, 645 Front Street, 1704, San Diego, CA 92101, US
YOUNG, Andrew, 16625 Via Lago Azul, Rancho Santa Fe, CA 92067, US

(11) **1 996 274** (51) ***B65D 47/00***
(72) JARNAGIN, Scott, P., 5254 Brooklyn Avenue, Apt 1, Seattle, WA 98105, US
PETERS, Bryan, 7309-6 Hihenge Court, Raleigh, NC 27615, US
MOSLER, Theodore, J., 1428 Norwood Crest Court, Raleigh, NC 27614, US
KOROGI, Todd, M., 10809 Silver Birth Court, Raleigh, NC 27614, US

(11) **1 996 474** (51) ***B65D 19/44***
(72) CAMPS, Werner, Belgiëlei 26, 2018 Antwerpen, BE

(11) **1 996 512** (51) ***C01B 31/02***
(72) HEINTZ, Amy, M., 5612 Dumfries Court West, Dublin, OH 43017, US
ELHARD, Joel, D., 4825 Augustus Court, Hilliard, OH 43026, US
RISSER, Steven, M., 8991 Kingsley Drive, Reynoldsburg, OH 43068, US
LIU, Tao, 913 Piney Z Plantation Rd, Tallahassee, FL 32311, US
MOORE, Bryon, P., 5211 Bonner Dr., Hilliard, OH 43026, US
VIJAYENDRAN, Bhima, R., 5924 Brigids Close Drive, Dublin, OH 43017, US

(11) **1 996 583** (51) ***C07D 417/14***
(72) LEBAN, Johann, Kopernikusweg 5, 82152 Planegg-München, DE
VITT, Daniel, Obere Bahnhofstr. 7a, 82110 Germering, DE

(11) **1 996 630** (51) ***C08F 12/08***
(72) RIZZO, Paola, Via Achille d'Orsi 15, I-80131 Napoli, IT
GUERRA, Gaetano, Via Michelangelo Testa 11, I-84127 Salerno, IT
BUONO, Annamaria, Via Pastrengo 9, I-20025 Legnago MI, IT

(11) **1 996 835** (51) ***F16H 7/12***
(72) ANTCHAK, John R., 2015 Grand Vista Court, Innisfil, Ontario L9S 4A6, CA
DELL, James W., 295 Binns Ave, Newmarket, Ontario L3X 1T6, CA
HAMERS, Gerald J., 8255 Kipling Avenue, Woodbridge, Ontario L4L 2A5, CA
LIU, Feng, 2366 Falling Green Dr., Oakville, Ontario L6M 5J2, CA

(11) **1 997 232** (51) ***H04B 1/16***
(72) GREENE, Charles, E., 10115 Frankstown Road, Pittsburgh, PA 15235, US
HARRIST, Daniel, W., 400 Branch Street, Carnegie, PA 15106, US
SHEARER, John, G., 14468 Garden Trail, San Diego, CA 92127, US

(11) **1 997 508** (51) ***A61K 38/46***
(72) Xu, Mingxu, AntiCancer, Inc. 7917 Ostrow Street, San Diego, CA 92111, US
Han, Qinghong, 14079 Via Corsini, San Diego, CA 92128, US

(11) **1 997 634** (51) ***B41F 33/08***
(72) SETO, Kazunori c/o Paper & Printing Machinery Division, MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
MOCHIZUKI, Yasuhiro c/o Paper & Printing Machinery Division, MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
HIRATA, Yasuhiko c/o Paper & Printing Machinery Division, MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
YAGI, Hajime c/o Paper & Printing Machinery Division, MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
MORIMOTO, Satoshi c/o Paper & Printing Machinery Division, MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
SATOH, Takeshi c/o Paper & Printing Machinery Division, MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
MATSUURA, Yoshiro c/o Paper & Printing Machinery Division, MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP

(11) **1 997 684** (51) ***B60R 11/02***
(72) Park, Chan Hoon, Deokcheon-wonroon B-303, Jisan 790-2, Pyeongtaek-, Gyeonggi-do, KR
Youn, Sang Jin, 19-1, LG Electronics INC. IP GROUP, Cheongho-ri,Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si,Gyeonggi-do 451-713, KR
Kim, Jung Sik, Neulpureun byeoksan Apt. 115-303, Mangpo-dong, Pa, Gyeonggi-do, KR

(11) **1 998 716** (51) ***A61F 2/06***
(72) ANDREAS, Bernard, 633 California Way, Redwood City, California 94062, US
CHEW, Sunmi, 1275 Yosemite Avenue, San Jose, California 95126, US
DITTMER, Jeremy, 3341 Park Blvd., Palo Alto, California 94306, US
GRAINGER, Jeff, 95 Palmer Lane, Portola Valley, California 94028, US
KAO, Stephen, 1055 Merrimac Drive, Sunnyvale, California 94087, US
LOWE, David, 330 Park Street, Redwood City, California 94061, US
MAO, Bryan, 2915 23rd Street, San Francisco, California 94110, US
OLSON, Steve, 1291 Portland Avenue, Los Altos, California 94024, US
WELK, Craig, 1356 Peppertree Way, Tracy, California 95376, US
SNOW, David, 139 Vista del Grande, San Carlos, California 94070, US

(11) **1 998 776** (51) ***A01N 43/42***
(72) ZHANG, Han-Cheng, 109 Bryan Way, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
BONAGA, Llorente V, 1620 Hope Drive No. 532, Santa Clara, California 95054, US
DERIAN, Claudia K., 104 E. Mill Road, Hatboro, Pennsylvania 19040, US
MARYANOFF, Bruce E., Aquetong Road Post Office Box 239, New Hope, PA 18938, US
YE, Hong, 124 Canterbury Lane, Lansdale, Pennsylvania 19446, US

(11) **1 998 788** (51) ***A01N 65/00***
(72) YU, Ruey, J., 655 Stump Road, Chalfont, PA 18914, US
VAN SCOTT, Eugene, J., 3 Hidden Lane, Abington, PA 19001, US
LEE, Yaling, 10 Rush Court, Plainsboro, NJ 08536, US

(11) **1 999 028** (51) ***B65D 33/16***
(72) MICNERSKI, Kenneth, 1102 Silo Hill Drive, Grayslake, IL 60030, US
SOBOL, David, 1849 Misty Ridge Lane, Aurora, Illinois IL 60504, US

(11) **1 999 165** (51) ***C08F 4/64***
(72) LEE, Choong-Hoon c/o LG Chem. Ltd, Research Park 104-1 Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
LEE, Eun-Jung, 903-1105 Yeolmaemaeul 9danji Noeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-768, KR
JUNG, Seungwhan, 106-1004 Dongsin Apt., Jeongja-dong, Jangan-gu, Suwon-city, Kyungki-do 440-707, KR
LEE, Boram, 8-1308 Daelim Apt., Jamwon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-947, KR

LEE, Jung-A, Rm. 933 Honorsvil 1380-1 Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-120, KR
LEE, Bun-Yeoul, 404-1103 Jugong Apt., Wooman-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do 442-190, KR

(11) **1 999 255** (51) ***C12N 5/22***
(72) ZON, Leonard I., 6 Frost Circle, Wellesley, Massachusetts 02482, US
NORTH, Trista E., 200 Maple Street, West Roxbury, Massachusetts 02132, US
GOESSLING, Wolfram, 3 Spooner Road, Chestnut Hill, MA 02467, US

(11) **1 999 538** (51) ***G06F 1/12***
(72) JARRAR, Anis, M., 7001 Magenta Lane, Austin, Texas 78739, US
MACDONALD, Colin, 7700 Jaborandi Drive, Austin, Texas 78739, US

(11) **1 999 623** (51) ***G06F 15/173***
(72) SEWALL, Pat, 1199 N. Shoreline Lane, Suite 301, Boise, ID 83702, US
JOHNSON, Dave, 223 N. 6th Street Suite 400, Boise, ID 83702, US

(11) **1 999 994** (51) ***H04R 29/00***
(72) GOLDBERG, Andrew, Sisämaantie 11 B, 02180 Espoo, FI
MÄKIVIRTA, Aki, Ahvenkuja 3, 73100 Lapinlahti, FI
TIKKANEN, Jussi, Kuutolankatu 11 as. 3, 74100 Iisalmi, FI
URHONEN, Juha, Haukiniemenkatu 3a A 9, FI_74100 Lisalmi, FI

(11) **2 000 205** (51) ***B01J 31/22***
(72) Cano Serrano, Encarnacion, c/ Caceres, 12 1°D, 28903 Getafe, ES
Campos Martin, Jose Miguel, c/ General Palenca, 31 3°-10, 28045 Madrid, ES
Garcia Fierro, José Luis, c/ Padre Claret, 6-2° B esc. B, 28002 Madrid, ES
Blanco Brieva, Gema, c/ Parque Bujaruelo, 10 4D, 28924 Alcorcon, ES
de Frutos Escrig, Pilar, c/ Puerto Serrano n° 10, portal 2 A 3° Izq, 28045 Madrid, ES
Riesco, José Manuel, c/ Acebo n° 16, Urb Las Laderas de Coimbra Parque Coimbra, 28935 Madrid, ES

(11) **2 000 222** (51) ***B06B 1/06***
(72) Saito, Koetsu, 4-8-1, Higashinakano, Nakano-ku Kanagawa 164-0003, JP
Takeda, Junichi, 1-9-2, Suge Tama-ku, Kawasaki-shi Kanagawa -ken 214-0001, JP
Koishihara, Yasushi c/o Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Fukase, Hirokazu, 3-4-29, Minamikase Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa -ken 212-0055, JP

(11) **2 000 756** (51) ***F25B 41/06***
(72) Hirakuni, Satoshi, Mitsubishi Denki K.K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Sumida, Yoshihiro, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Makino, Hiroaki, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Mochiduki, Atushi, c/o Mitsubishi Electric Engineering Company Ltd. 1-13-5, Kudan-kita, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
Oonishi, Shigeki, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Tanabe, Yoshihiro, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(11) **2 000 789** (51) ***G01L 5/00***
(72) FUJIMOTO, Hideo c/o National University Corporation Nagoya Institute of Technology, Gokiso-cho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 466-8555, JP
SANO, Akihito c/o National University Corporation Nagoya Institute of Technology, Gokiso-cho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 466-8555, JP
NAGANO, Yoshitaka c/o NTN Corporation, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP

(11) **2 001 480** (51) ***A61K 31/196***
(72) ERICSSON, Anna M., 16 Venus Drive, Shrewsbury, MA 01545, US
BURCHAT, Andrew, 31 Foxhill Road, Shrewsbury, MA 01545, US
FRANK, Kristine E., 8 Pinewood Lane, Worcester, MA 01609, US
CALDERWOOD, David J., 4 McCarthy Circle, Framinham, MA 01702, US
ABBOTT, Lily K., 2501 Wickersham Lane, No. 1634, Austin, TX 78741, US
ARGIRIADI, Maria A., 273 Main Street, Wayland, MA 01778, US
BORHANI, David W., 109 Ridge Road, Hartsdale, NY 10530, US
CUSACK, Kevin P., 115 Jennifer Drive, Holden, MA 01520, US
DIXON, Richard W., 19 Nottingham Drive, Jefferson, MA 01522, US
GORDON, Thomas D., 6 Rainbow Drive, Medway, MA 02053, US
MULLEN, Kelly D., 64 Cranberyy Meadow Road, Charlton, MA 01507, US
TALANIAN, Robert V., 33 Candleberry Lane, Harvard, MA 01451, US
WU, Xiaoyun, 3 Hundreds Road, Westborough, MA 01581, US
ZHANG, Xiaolei, 279 Captain Eames Circle, Ashland, MA 01721, US
WANG, Lu X., 46 Harley Drive - No.2, Worcester, MA 01606, US
LI, Biqin, 10 Kendall Drive, Northborough, MA 01532, US
BARBERIS, Claude E., 39 Bloomingdale Drive, No. 22, Hillsborough, NJ 08844, US
WISHART, Neil, 406 Sterling Road, Jefferson, MA 01522, US

(11) **2 001 702** (51) ***B60N 2/04***
(72) SZYBISTY, Robert J., 38474 Elsie Street, Livonia, Michigan 48154, US
WEI, Xiao Jun, 2848 Haverford Drive, Canton, Michigan 48188, US
LAPINGCAO, Ephraim Mark DeDios, 615 91st Pl. SW, Everett, WA 98204-2690, US
CARROLL, Jeffrey P., 7056 Colony Drive, West Bloomfield, , Michigan 48323, US
VELUSWAMY, Selvakumaresan, 29176 Forest Hill Drive, Farmington Hills, Michigan 48331, US

(11) **2 002 082** (51) ***F01B 9/00***
(72) BAYREUTHER, David, Metso Automation USA Inc. 44 Bowditch Drive - Box 8044, Shrewsbury, MA 01545-8044, US
ARMSTRONG, Leonard, 66 Ireta Road, Shrewsbury, MA 01545, US

(11) **2 002 431** (51) ***H04R 29/00***
(72) ROMAN, Christopher, 5 Arrowhead Road, Wrentham, Massachusetts MA, US
VOISEY, Rob, 33 Berrycroft, Willingham, Cambridge CB24 5JX, GB
CLARK, John, B., Hindhayes House, Somerset Somerset BA16 0HB, GB
KUNZ, Logan, 111 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1PG, GB
LEIGHTON, Michael, 433, Liverpool Avenue, Pawtucket, RI 02861, US
MITTERSINKER, Gregor, 134 Spring Green Road, Warwick, Rhode Island 02888, US
SIGAL, Jacob, 7868 Clark State Road, Blacklick, Ohio 43004, US

(11) **2 003 154** (51) ***C08F 290/06***
(72) Yuasa, Tsutomu, 1-16-803, Hoshin 5-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 5330014, JP
Nishikawa, Tomotaka, 701,Hosguchi 1-. chome Midori-ku Nagoya-shi, Aichi 458-0006, JP
Sakamoto, Noboru, 5-1-106, Nishimachi Takatsuki-shi, Osaka 569-0854, JP
Hirata, Tsuyoshi, 4-3-619, Manabigaoka 3-chome, Tarumi-ku Kobe-shi, Hyogo 6550004, JP
Okochi, Hiroko, 16-9, Katsuharacho Katsuhara-ku Himeji-shi, Hyogo 671-1212, JP
Ueta, Tomiyasu, Cosmos 2-104, 2-2, Showa 1-chome Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0813, JP
Tanaka, Hiromichi, 20-14, Higashitoyonakacho 6-chome Toyonaka-shi, Osaka 5600003, JP
Onda, Yoshiyuki, 61-11, Ikebukuro 2-chome Toshima-ku, Tokyo 1710014, JP
Uno, Toru, A-102, 40-11, Shishigaya 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 2300073, JP

(11) **2 003 409** (51) ***F25B 41/06***
(72) Hirakuni, Satoshi, Mitsubishi Denki K.K. 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Sumida, Yoshihiro, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Makino, Hiroaki, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Mochiduki, Atushi, c/o Mitsubishi Electric Engineering Company Ltd. 1-13-5, Kudan-kita, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
Oonishi, Shigeki, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Tanabe, Yoshihiro, Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(11) **2 003 721** (51) ***H01M 8/04***
(72) Bofinger, Anna Maria, 1020 Amble Road, Shoreview MN, US
Gilicinski, Andrew G., The Gillette Company 10 Reed Avenue, Westborough, MA 01581, US
Drake, Javit A., The Gillette Company 23 Walnut Street, Apt. 4A, Waltham, MA 02453, US
Pinnell, Leslie J., The Gillette Company 71 Overlook Drive West, Framingham, MA 01701, US
Specht, Steven J., The Gillette Company 18 Cove Street, Brookfield, CT 06804, US

(11) **2 003 965** (51) ***A01N 25/30***
(72) ZHU, Shawn, 132 Devon Farms Road, Stormville, New York 12582, US
NGUYEN, Giao, 4807 Five Knolls Drive, Friendswood, TX 77546, US
NGUYEN, Kha, 2717 Moss Court, Seabrook, TX 77586, US
SLIKTA, Alberto, 6033 N. Sheridan, No. 28H, Chicago, IL 60660, US

EATON, David R., 421 Central Place, Kirkwood, MO 63122, US
BECHER, David Z., 12829 Mariners Point Court, St. Louis, MO 63141, US
AGBAJE, Henry E., 11427 Daykin Drive, St. Louis, MO 63146, US
SEITZ, Michael, 3725 Dublin Boulevard 424, Dublin, CA 94555, US
HEMMINGHAUS, John W., 800 North Lindbergh Boulevard, St.Louis, MO 63167, US

(11) **2 004 117** (51) ***A61F 13/02***
(72) FABO, Tomas, Stenåsvägen 15, S-435 41 Mölnlycke, SE
SVENSBY, Anna, Övre Husargatan 41, S-413 14 Göteborg, SE
HANSSON, Dennis, Ekereds Höjd 55, S-424 56 Gunnilse, SE
JOHANNISON, Ulf, Blåklockevägen 140, S-438 33 Landvetter, SE

(11) **2 004 211** (51) ***A61K 38/24***
(72) WEISS, Samuel, 2638 7th Avenue NW, Calgary, Alberta T2N 1A4, CA
GREGG, Christopher, 4019 Biolabs Building Harvard University 16 Divinity Ave, Cambridge, MA 02138, US
DAVIDOFF, Allen, 113 Cougarstone Circle SW, Calgary, Alberta T3H 4W7, CA
TUCKER, Joseph, 439 Citadel Meadow Bay NW, Calgary, Alberta T3G 4Z2, CA

(11) **2 004 212** (51) ***A61K 38/24***
(72) WEISS, Samuel, 2638 7th Avenue NW, Calgary, Alberta T2N 1A4, CA
GREGG, Christopher, 4019 Biolabs Building Harvard University 16 Divinity Ave, Cambridge, MA 02138, CA
DAVIDOFF, Allen, 113 Cougarstone Circle SW, Calgary, Alberta T3H 4W7, CA
TUCKER, Joseph, 439 Citadel Meadow Bay NW, Calgary, Alberta T3G 4Z2, CA

(11) **2 004 511** (51) ***B65D 51/28***
(72) EPP, René, Baumgartenstrasse 7, CH-6055 Alpnach-Dorf, CH
TEICHER, Daniel, Artherstrasse 172, CH-6405 Immensee, CH
HEUKAMP, Wolfgang, Auf dem Hahne 1a, D 57413 Finnentrop, DE
ALBERS, Martin, Stühlhansweg 4, 59846 Sundern, DE

(11) **2 004 519** (51) ***B65D 83/08***
(72) TRAMONTINA, Paul, Francis, 487 Indian Creek Rd, Harleysville, PA 19438, US

(11) **2 004 538** (51) ***B65D 83/00***
(72) DOWNEY, Michael, Paul, 648 Nichole Place, Greer-South Carolina 29651, US
O'TOOLE, Timothy, 29 Forest Court, Yorktown Heights, NY 10598, US

(11) **2 004 731** (51) ***C08G 85/00***
(72) RAGUNATHAN, Kaliappa G., 3156 Seneca Court, Gibsonia, PA 15044, US
JENNINGS, Robert E., 1296 Mercer Road formerly RD2, Box 5270, Elwood City, PA 16117, US
CONNELLY, Bruce A., 4659 Bakerstown Road, Gibsonia, PA 15044, US
HAYES, Deborah E., 7055 Shannon Road, Verona, PA 15147, US
HU, Shengkui, 1350 Woodland Road, Baden, PA 15005, US
WILT, Truman F., 154 Sandy Drive, Clinton, PA 15026, US
AMBROSE, Ronald R., 6307 Hampton, Pittsburgh, PA 15206, US

(11) **2 004 775** (51) ***C09K 11/02***
(72) VARADARAJAN, John, 2942 Cheswycke Terrace, Apartment 163, Fremont, California 94536, US
RESAN, Mirna, 4355 Renaissance Drive, 306, San Jose, California 95134, US
WU, Fanxin, 2377 Arlene Drive, Santa Clara, CA 95050, US
PFENNINGER, William, M., 3618 Madison Commons, Fremont, California 94538, US
VOCKIC, Nemanja, 2177 Alum Rock Avenue, Apartment 613, San Jose, California 95116, US
KENNEY, John, 661 Waverly Street, Palo Alto, California 94301, US

(11) **2 004 840** (51) ***C12Q 1/00***
(72) MORRIN, Aoife, 3 Mount Garrett Walk Tyrellstown, Dublin 15, IE
SMYTH, Malcolm, 11 Maple Grove Ashbourne, County Meath, IE
KILLARD, Anthony, J., 28 Woodlands Ratoath, County Meath, IE
NGAMNA, Orawan, 260 M. 1 Kroksomboon Srimaphot, Prachinburi 25140, TH
WALLACE, Gordon, George, 55 Acacia Avenue Gwynneville, New South Wales 2500, AU
MOULTON, Simon, Edward, 24 Kilbirnie Place Figtree, New South Wales 2525, AU
CROWLEY, Karl, 10 Bushfield Square, Fairview, Dublin 3, IE

(11) **2 005 238** (51) ***G02B 26/08***
(72) ZADOYAN, Ruben, 83 Lehigh Aisle, Irvine, CA 92612, US
KARAVITIS, Michael, 121 19th Street, Apt. 10, Huntington Beach, CA 92648, US
GOLDSTEIN, Peter, 10532 Boca Canyon Drive, Santa Ana, CA 92705, US
WHITE, Mike, 1867 Cockscrow Lane, North Tustin, CA 92607, US
OTTER, Michael, 11809 N. Mountain Laurel, Tucson, AZ 85737, US

(11) **2 005 245** (51) ***G03F 1/14***
(72) CONSTANCIAS, Christophe, Le Croz, 38700 Sarcenas, FR

(11) **2 005 580** (51) ***H03F 1/32***
(72) FONDÉN, Tony, Imatragatan 272, 164 78 Kista, SE
HELLBERG, Richard, Klarabergsvägen 14, S-141 45 Huddinge, SE
KLINGBERG, Mats, Götaforsvägen 23, 1 Tr, S-122 66 Enskede, SE
DALIPI, Spendim, Stupvägen 13, 2tr, S-191 42 Sollentuna, SE

(11) **2 006 005** (51) ***B01D 1/14***
(72) CERECEDA BALIC, Francisco, Parkinsonias Interior 1361 Parcelación Fundo San Jorge, Quilpué, CL
OLIVARES SALINAS, Manuel, Villanelo Alto 730, Dpto. 24, Viña Del Mar, CL
CARRASCO ESPINOSA, Héctor, Once nº 355, Recreo, Viña Del Mar, CL
CERECEDA BALIC, Gabriel, 2 poniente 471, Quilpué, V Region, CL

(11) **2 006 170** (51) ***B60R 25/04***
(72) Yang, Jae Woo 102-1403, (e-comfor. world) Apt., Beomeo-ri, Mulgeum-eup, Yangsan Si, Gyeongsangnam-Do, KR
Kim, Min Seok, Jeonwon Villa B-301, Dongsam-dong 828-6, Yeongdo-gu Busan, KR
Kim, Young Tak, 112-1501 LG Metrocity Apt., Yongho 1-dong 176-30, Nam-gu Busan, KR
Ko, Jae Pyung, 103-305 Ssangyong Apt. Nambu-dong 601-1, Yangsan SI Gyeongsangnam-Do, KR

(11) **2 006 323** (51) ***C08K 3/34***
(72) Molitor, Michael Joseph, 107 Mathes Place, Wilmington Delaware 19804, US
Weiberg, Mark Gary, 5 Chapelcrest lane, Wilmington Delaware 19810, US
Wetzel, Mark David, 6 Blue Fox Court, Newark Delaware 19711, US
Williamson, David T., 12107 Prince Philip Place Chesterfield, Virginia 23238, US

(11) **2 006 327** (51) ***C08L 23/10***
(72) UEHARA, Hiroshi, MITSUI ELASTOMERS SINGAPORE PTE LTD 3, HarbourFront Place 10-01 HarbourFront Tower 2, Singapore 099254, SG
HARIGAYA, Mariko, MITSUI CHEMICALS, INC. 3, Chigusakaigan Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
YAMAGUCHI, Masayoshi, MITSUI CHEMICALS, INC. 3, Chigusakaigan Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP

(11) **2 006 398** (51) ***C21D 9/00***
(72) KATAOKA, Hitoshi c/o Hitachi Metals Ltd, Yasugi Works of 2107-2 2146, Yasugicho, Yasugi-shi, Shimane 692-0011, JP
EGUCHI, Hirotaka, 1514-5, Hashimacho, Yasugi-shi, Shimane 692-0014, JP

(11) **2 006 819** (51) ***G08G 1/09***
(72) KUWAGAKI, Yoshiharu, Hermes Strasse 16, 63263 Neu-Insenburg, DE
KATOH, Yuuichi, 90-3, Hiramatsu, Hannoushi Saitama 357-0014, JP
UEMURA, Nobuo, 792-3 Kusabana , Akiruno-shi Tokyo 197-0802, JP

(11) **2 007 437** (51) ***A61L 2/08***
(72) HYDE, Roderick, A., 9915-16st Avenue N.E., Redmond, WA 98052, US
JUNG, Edward, K.y., 13420 Ne 36th Street, Bellevue, WA 98005-1403, US
LEVIEN, Royce, A., 43 Somerset Road, Lexington, MA 02420-3519, US
LORD, Robert, W., 1410 41st Avenue East, Seattle, WA 98122, US
MALAMUD, Mark, A., 1508 Ninth Avenue West, Seattle, WA 98119, US
RINALDO, John, D., 1560-134th Avenue S.e. 301, Bellevue, WA 98005-8030, US
TEGREENE, Clarence, T., 1756-114th Avenue Se, Ste. 110, Bellevue, WA 98004, US
WOOD, Lowell, L., 989 112th Avenue Ne 2310, Bellevue, WA 98004, US

(11) **2 007 719** (51) ***C07D 207/26***
(72) YEH, Vince S., 4444 41st Street, San Diego, CA 92116, US
KURUKULASSURIYA, Ravi, 7629 Mendocino Drive, Gurnee, Illinois 60031, US
MADAR, David J., Guadalupe Road Apt. 2057, Gilbert, AZ 85234, US
LINK, James T., 1720 Maple Avenue Unit 1910, Evanston, Illinois 60201, US

(11) **2 007 797** (51) ***C07K 14/31***
(72) FUREBRING, Christina, Iliongränden 147, S-224 72 Lund, SE
VAN STRIJP, Johannes, Singel 37, NL-3984 NV Odijk, NL
HAAS, Petrus, Johannes, Andreas, Eijkman Winkler Laboratory University Medical Center Utrecht HP G04-614, Heidelberglaan 100, NL-3584 CX Utrecht, NL
ROSÉN, Anna, Gullvingevägen 31, S-24735 S. Sandby, SE

HARALDSSON, Karin, Tågmästaregatan 3, S-227 36 Lund, SE
GUSTAFSSON, Erika, Järavallsvägen 14, S-237 33 Bjärred, SE
SCHULTZ, Lena, 218 W Montgomery Ave, Apt 4, Rockville, MD 20850, US
VAN KESSEL, Cornelis, Kampweg 17, NL-3981 EX Bunnik, NL

(11) **2 007 904** (51) ***C12Q 1/68***
(72) CHOWDARY, Dondapati, 7 Priory Road, Princeton Junction, NJ 08550, US
SKELTON, Joanne, 219 Reynard Road, Bridgewater, NJ 08807, US
BURNETT, Christine, A., 7 Bishop Place, Somerville, NJ 08876, US
MAZUMDER, Abhijit, 35 Carlisle Road, Basking Ridge, NJ 07970, US
BADEN, Jonathan, F., 204 Brokaw Court, Bridgewater, NJ 08807, US
CHOI, Chang, H., 53 Royal Drive 202, Piscataway, NJ 08854, US
CURTIN, Kathleen, M., 464 East Clay Avenue, Roselle Park, NJ 07204, US
WANG, Haiying, 4 Alexis Court, Bridgewater, NJ 08807, US

(11) **2 007 967** (51) ***E21B 21/08***
(72) WU, Jianghui, 905 Cypres Station Drive, NO H16, Houston, TX 77090, US
LEE, Jaedong, 22918 Roberts Run Lane, Katy, Texas 77494-4472, US
MEISTER, Mathias, Luechenweg 21, 29227 Celle, Niedersachsen, DE

(11) **2 008 037** (51) ***F25B 13/00***
(72) WARKENTIN, Matthew W., 2935 Slaterville Road, Brooktondale, NY 14817-9504, US
THORNE, Robert E., 700 Warren Road, Apt. 16-2A, Ithaca, NY 14850, US
BEREJNOV, Viatcheslav, 1250 Pembroke Street, Victoria V8T 1J9, US

(11) **2 008 100** (51) ***G01N 33/53***
(72) HUEBER, Wolfgang, 2012 Monroe Avenue, Belmont, CA 94002, US
ROBINSON, William H., 3801 Miranda, Palo Alto, CA 94304-1207, US
STEINMAN, Lawrence, 1020 Vernier Place, Stanford, CA 94305, US
UTZ, Paul J., 231 West Floresta Way, Portola Valley, CA 94028, US
GENOVESE, Mark, 1000 Welch Road, 203, Palo Alto, CA 94304, US

(11) **2 008 295** (51) ***H01K 1/26***
(72) MAATTA, Esa-Sakari, 13 Hasking Drive, Farnborough, Hamsphire GU14 9FP, GB
IVASKEVICIUS, Tomas, Sallinkatu 2C 79, FIN-00250 Helsinki, FI
UKONAHO, Mikko, Ketolanmäenkatu 35A2, FIN-37120 Nokia, FI
VANSKA, Anssi, Itämerenkatu 30C46, FIN-00180 Helsinki, FI

(11) **2 009 465** (51) ***G01T 1/161***
(72) YOSHIZAWA, Mayuka c/o Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
MAEKAWA, Masami c/o Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
KITAMURA, Keishi c/o Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
ODA, Ichiro c/o Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
SHIMIZU, Koji c/o Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP

(11) **2 009 782** (51) ***H02P 21/00***
(72) KEZOBO, Isao, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
KIMATA, Masahiro, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
KIFUKU, Takayuki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
TSUTSUMI, Kazumichi, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
FUJIMOTO, Chiaki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
INOUE, Noriyuki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(11) **2 009 968** (51) ***H05K 1/02***
(72) ASAHI, Toshiyuki c/o Panasonic Corporation IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHIMASAKI, Yukihiro c/o Panasonic Corporation IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ECHIGO, Fumio c/o Panasonic Corporation IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(11) **2 010 025** (51) ***A47C 1/024***
(72) SAEZ, Manuel, 382 Jefferson Street, Brooklyn, NY 11237, US
TSVETANOV, Lachezar, 71 Strawberry Hill Ave., Apt. 715, Stamford, CT 06902, US

(11) **2 010 038** (51) ***A47L 13/18***
(72) RASMUSSEN, Craig, Merillat, 9002 Symmes Ridge Lane, Loveland, Ohio 45140, US
MASON, Brent, William, 7240 Susan Springs Drive, West Chester, Ohio 45069, US
SCHULLER, David, William, 959 Whispering Pine Way, Lebanon, Ohio 45036, US
CAUDILL, Shellie, Jean, Porter, 6329 Hidden Hollow Drive, Liberty Township, Ohio 45011, US

(11) **2 010 156** (51) ***A61K 9/20***
(72) CROWLEY, Michael, W., 13305 Council Bluff, Austin, TX 78727, US
KEEN, Justin, M., 608 South Lake Creek Drive, Round Rock, Texas 78681, US
KOLENG, John, J., 11113 Alison Parke Trail, Austin, TX 78750, US
ZHANG, Feng, 203 E. 31st Street Apt. 309, Austin, TX 78705, US

(11) **2 010 178** (51) ***A61K 31/496***
(72) BERGER, Richard, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
EDMONDSON, Scott, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HANSEN, Alexa, 569 Contada Circle, Danville, CA 94526, US
ZHU, Cheng, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(11) **2 010 179** (51) ***A61K 31/496***
(72) DUFFY, Joseph, L., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
EDMONDSON, Scott, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HANSEN, Alexa, 569 Contada Circle, Danville, CA 94526, US
ZHU, Cheng, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(11) **2 010 239** (51) ***A61L 26/00***
(72) SAFIR, Adam, L., 1609 Virginia Street, Berkeley, CA 94703, US
HAJDUK, Damian, 1106 Roycott Way, San Jose, CA 95125, US
BENOIT, Didier, G., 856 Lake Mc Clure Dr, San Jose, CA 95123, US
PIOTTI, Marcelo, E., 3528 Atwater Court, Fremont, CA 94536, US
RAN, Shaofeng, 12731 Grand Elm Street, Clarksburg, MD 20871, US
ZONG, Steven, X., 5988 Mayflower Court, Santa Clara, CA 95129, US

(11) **2 010 255** (51) ***A61M 5/315***
(72) SIE, Gunnar, Monrad, Skovstykket 20, DK-2830 Virum, DK
LUND, Carsten, Vinkelvej 11, DK-4760 Vordingborg, DK

(11) **2 010 284** (51) ***A61N 5/00***
(72) FELDMAN, Marc, D., 11 Royal Gardens, San Antonio, TX 78248, US
MILNER, Thomas, E., 6221 Edwards Mountain Cove, Austin, Texas 78731, US
KIM, Jihoon, 855 Hinman Avenue, Apt. 612, Evanston, Illinois 60202, US
OH, Jung-hwan, 2207 Wickersham, Apartment 406, Austin TX 78741, US
SANGHI, Pramod, 4599 Ravine Drive, Bloomfield, Michigan 48302, US
MANCUSO, Jake, 7119 Snowden Crest, San Antonio, TX 78240, US
JOHNSTON, Keith, P., 201 West Seventh Street, Suite 820, Austin, TX, US
MA, Leo, 9201 Bladen Springs Cove, Austin, TX, US
EMELIANOV, Stanislav, 11520 Antigua Drive, Austin, Texas 78759, US

(11) **2 010 428** (51) ***B63H 9/10***
(72) HJERTBERG, Thomas, Amhult 31, S-456 91 Kungshamn, SE
LINDBLAD, Lennart, Kvinnestad Stockabo 8, S-447 93 Vårgårda, SE
SAMUELSSON, Lars, Björnåsvägen 75, S-433 68 Sävedalen, SE

(11) **2 010 462** (51) ***C04B 24/02***
(72) WANTLING, Steven, J., 641 Founders Park Drive W., Hoover, Alabama 35226, US

(11) **2 010 519** (51) ***C07D 401/06***
(72) BERGER, Richard, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
EDMONDSON, Scott, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HANSEN, Alexa, 569 Contada Circle, Danville ,CA 94526, US
ZHU, Cheng, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(11) **2 011 245** (51) ***H04B 1/707***
(72) PETTERSSON, Jan, Virebergsvägen 28, S-169 30 Solna, SE

(11) **2 011 294** (51) ***H04L 27/20***
(72) GREEN, Marilynn P., 820 S. Macarthur Blvd., 105-241, Coppell, TX 75019, US

(11) **2 011 892** (51) ***C22C 38/00***
(72) OHISHI, Katsuhiko, HITACHI METALS ,LTD, 2107-2,Yasugicho, Yasugi-shi,shimane, JP
UEHARA, Toshihiro, 5-11, Kaike 6-chome, Yonago-shi, Tottori 683-0003, JP

KUBOTA, Kunichika, 2-6-6, Nishikishinmachi Higashiizumocho, Yatsuka-gun, Shimane 699-0110, JP

(11) **2 012 199** (51) ***G04B 27/06***
(72) Graemiger, Pierre-Alain, 41, chemin de la Gachette, 1270 Trelex, CH
Rosenzweig, Arnaud, 24, Allée Carducci, 74130 Bonneville, FR

(11) **2 012 262** (51) ***G06Q 10/00***
(72) Benchikha, Hacene, 333 Dominion Dr. 534 Katy, Texas 77450, US
Smith, Gerald, W., c/o Accenture, 15115 Park Row, Houston, Texas 77084, US
Luna, Joseph, M., 26325 Northgate Crossing 311 Spring, Texas 77373, US

(11) **2 012 273** (51) ***G06T 7/60***
(72) KURODA, Shinichi, Mitsubishi Electric Corp., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
SUGIMOTO, Kazuo, Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
YAMADA, Yoshihisa, Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(11) **2 012 616** (51) ***A45F 5/00***
(72) ARNESON, Kirk, P.O. Box 371 374 River Road, Gaylordsville, CT 06755, US
ERNST, Louis, F., Jr., 2970 Gomer Street, Yorktown Heights, NY 10598, US
DURANTE, Alan, 63 Stadley Rough Road, Danbury, CT 06811, US
CHENOT, Glenn, 10233 Avalon Valley Drive, Danbury, CT 06810, US

(11) **2 013 010** (51) ***B32B 3/02***
(72) SELINFREUND, Richard, H., 10102 Struble Avenue, Terre Haute, IN 47803, US

(11) **2 013 049** (51) ***B60J 10/08***
(72) DIETZ, Wolfgang c/o MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Liebenauer Hauptstr. 317, 8041 Graz, AT
BINDAR, Gernot, Walter Goldschmidtgasse 37, 8042 Graz, AT

(11) **2 013 051** (51) ***B60K 15/073***
(72) MAGNUSSON, Martin, Landsvägsgatan 24, 413 04 Göteborg, SE
ADLERSSON, Hans, Gåsmossen 62, 436 39 Askim, SE
HENSTRÖM, Bengt, Korpabergsvägen 21, 441 41 Alingsås, SE
BERNHARDSSON, Magnus, Övre Fogelbergsgatan 4, 411 28 Göteborg, SE
IVARSSON, Anders, Ankarljusvägen 15, 423 40 Torslanda, SE
SONDEREGGER, Sigurd, Hyltevägen 24, 436 40 Askim, SE
NORDSTRÖM, Hans, Eriksbergstorget 3, 417 64 Göteborg, SE

(11) **2 013 174** (51) ***C07D 213/65***
(72) CHU, Lin, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LI, Bing, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OGAWA, Anthony, K., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OK, Hyun, O., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ONDEYKA, Debra, L., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
PATEL, Minal, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SISCO, Rosemary, 503 Hill Ave., Reading,PA 19606, US
UJJAINWALLA, Feroze, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
XU, Jinyou, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(11) **2 013 302** (51) ***C09D 175/16***
(72) TIELEMANS, Michel, Avenue du Roi Albert 1er, 63, B-1780 Wemmel, BE
BONTINCK, Dirk, Kartuizerlei, 7, B-9940 Ertvelde, BE
VAN OVERVELT, Jean-Claude, Rue Jean Winance, 26, B - 7548 Warchin, BE

(11) **2 013 338** (51) ***C12N 9/42***
(72) BRUMM, Phillip, 5627 Old Oak Drive, Fitchburg, WI 53711, US

(11) **2 013 444** (51) ***E21B 43/08***
(72) HOPKINS, Sam, A., 2524 Pine Hall Road, Belews Creek, NC 27009, US
WELLS, Donald, G., 2311,2371 Eversyde Avenue,SW, Calgary ,Alberta, Canada T2Y 588, CA

(11) **2 013 445** (51) ***E21B 43/10***
(72) GORRARA, Andrew, 14 Carron Terrace, Stonehaven AB39 2HX, GB
WOOD, Peter, 3 Lamington Court Hatton of Fintray, Aberdeenshire AB21 0HN, GB
HAZEL, Paul, North Skelmonae Methlick, Aberdeenshire AB41 7JQ, GB

(11) **2 013 493** (51) ***F16B 37/04***
(72) HULLMANN, Klaus, Friedensgasse 4, 79540 Lörrach, DE
DE JONG, Michael, Webergasse 11, 79589 Binzen, DE
ECKERT, Thomas, Ludwig-Herr-Str. 57/2, 79713 Bad Säckingen, DE

(11) **2 013 563** (51) ***F41F 5/00***
(72) PRATT, Dan, W., 10920 Hawkins Home Boulevard P.O.Box 126437, Benbrook TX 76126, US
CHAWLA, Manmohan, Singh, 3300 Rosemary Lane, University Park, MD 20782, US

(11) **2 013 677** (51) ***G05D 23/185***
(72) RODENBECK, Robert W., 11127 Echo Trail, Indianapolis, IN 46236, US
JONTE, Patrick B., 1320 Wood Valley Court, Zionsville, IN 46077, US
KOOTTUNGAL, Paul D., 3199 Brixton Drive, Indianapolis, IN 46142, US
SPANGLER, Anthony G., 1034 Birnam Woods Trail, Indianapolis, IN 46280, US
VEROS, Michael J., 3405 Windham Lake Place, Indianapolis, IN 46214, US
MARTY, Garry R., 7940 Turkel Drive, Fishers, IN 46038, US

(11) **2 013 729** (51) ***G06F 11/00***
(72) CHESEBRO, Brian, Christopher, 504 Mammoth Road, Londonderry, New Hampshire 03053, US
GISH, James, William, 35 Rolling Lane, Sudbury, Massachusetts 01776, US
CODANDA, Chinnappa, Ganapathy, 19 Endicott Avenue, Marblehead Massachusetts 01945, US

(11) **2 013 735** (51) ***G06F 12/00***
(72) GOLE, Abhijeet, 1462 Rose Garden Lane, Cupertino, CA 95014-5246, US
SARMA, Joydeep, Sen, 1063 Morse Avenue, 8-301, Sunnyvale, CA 94089, US

(11) **2 013 738** (51) ***G06F 12/14***
(72) KRAEMER, Jeffrey A., 27 Kenilworth Road, Wellesley, Massachusetts 02482, US
ZAWADOWSKIY, Andrew, 6-2 Colburn Lane, Hollis, NH 03049, US

(11) **2 013 767** (51) ***G06F 17/00***
(72) CHOO, Eugene Kim c/o Sony Corporation of America-California Intellectual Property Department, 16530 Via Esprillo MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US

(11) **2 013 940** (51) ***H01Q 1/12***
(72) LINEHAN, Kevin Eldon, 10001 Broadmoor Lane, Rowlett, TX 75089, US
ELLIOT, Robert Douglas, 1321 East Bailey Road, Naperville, IL 60565, US
ZIMMERMAN, Martin L., 1909 M. Larrabee Street, Unit A, Chicago, IL 60614, US
GRAHAM, Peter Bruce, Atutahi Cromarty Drive, Martinborough, NZ
MAILANDT, Peter, 5502 Golf Drive, Highland Park, Dallas, TX 75205, US
MEYER, Louis John, 204 Dobbs Road, Shady Shores, TX 76208, US
SORELLS, Philip, 2309 Benwick, Corinth, TX 76210, US
GRAY, Andrew Thomas, 1400 SE Fancy Free Drive, Apt. 209, Pullman, WA 99163, US
YANG, Ching-Shun, 20 Christamon, E Irvine, CA 92620, US
DAVIDSON, Darren, 50 Marseille, Laguna Niguel, CA 92677, US
WEBB, Bobby, 1019 Rockerfeller Lane, Allen, TX 75002, US

(11) **2 014 310** (51) ***A61K 49/22***
(72) Sato, Aaron K., 11 Pembroke Street, Somerville, MA 02145, US
Sexton, Daniel J., 93 Yorktown Street, Somerville, MA 02144, US
Ladner, Robert C., 3827 Green Valley Road, Ijamsville, MD 21754, US
Dransfield, Daniel T., 14 George Street, Hanson, MA 02341, US
Swenson, Rolf E., 35 Fieldston Road, Princeton, NJ 08540, US
Marinelli, Edmund R., 1121 Altamawr Avenue, Lawrenceville, NJ 08648, US
Ramalingam, Kondareddiar, 46 Liberty Drive, Dayton, NJ 08810, US
Nunn, Adrian D., 33 Mill Road, Lambertville, NJ 08530, US
Von Wronski, Mathew A., 604 Oldershaw Avenue, Moorestown, NJ 08057, US
Shrivastava, Ajay, 18-16 Pheasant Hollow Drive, Plainsboro, NJ 08536, US
Pochon, Sibylle, Route de Bossey 76, 1256 Troinex, CH
Bussat, Philippe, 46 allée du Salève, 74160 Feigères, FR
Arbogast, Christophe, La Sardagne, 74250 Viez-en-Sallaz, FR
Pillai, Radhakrishna, 12 Walnut Court, Cranbury, NJ 08512, US
Fan, Hong, 3 Barley Court, Plainsboro, NJ 08536, US
Linder, Karen E., 14 Basin Street, Kingston, NJ 08528, US
Song, Bo, 1 English Lane, Princeton, NJ 08540, US
Nanjappan, Palaniappa, 30 Liberty Drive, Dayton, NJ 08810, US

(11) **2 014 676** (51) ***C07K 14/475***
(72) NAKAMURA, Toshikazu, OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP

MATSUMOTO, Kunio, 2-A1105, Saitoyamabuki 2-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0086, JP
FUKUTA, Kazuhiro, 18-27-202, Onoharahigashi 5-chome, Minoh-shi, Osaka 562-0031, JP
ADACHI, Kiichi, KRINGLE PHARMA INC., Senri Asahi Hankyu Bldg. 5-3, Shinsenrihigashimachi 1-chome, Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP
HAYATA, Daichika, KRINGLE PHARMA INC., Senri Asahi Hankyu Bldg. 5-3, Shinsenrihigashimachi 1-chome, Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP

(11) **2 014 910** (51) ***F02N 11/08***
(72) Calmels, David, 27 rue Jean Bouin, 78300 Poissy, FR
Candellier, Brice, 181 rue de la Terrière, 80000 Amiens, FR
Martino, Mickaël, 7 rue des Folies, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Mathieu, Boris, 110 rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR

(11) **2 015 054** (51) ***G01N 21/35***
(72) Ohtake, Hideyuki c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Intellectual Property Department 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Yoshida, Makoto c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Intellectual Property Department 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Tanaka, Koichiro, 10-1, Kabutodai 6-chome, Kizu-cho, Souraku-gun Kyoto 619-0224, JP
Nagai, Masaya c/o Intellectual Property Department, Aisin Seiki Kabushiki Kaisha 1, Asahi-machi 2-chome Kariva-shi, Aichi-ke, 448-8650, JP

(11) **2 015 187** (51) ***G06F 12/00***
(72) SHIMOSHIMANO, Hideo, 102 Petty Flower House 684-4, Naganuma-machi, Hachioujishi, Tokyo 192-0907, JP
HOTTA, Nobuyuki, 302 Terasawa building 2-5-2, Asahigaoka, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
KUWAGAKI, Yoshiharu, Hermes Strasse 16, D- 63263 Neu-Insenburg, DE
HIJIKATA, Takeshi, 2-4-18-314, Ohhashi Meguro-ku, Tokyo 153-0044, JP

(11) **2 015 295** (51) ***G11B 7/0065***
(72) Kobayashi, Akiko, 106, Ekuje II, 535-2, Bessho-cho, Tenri-shi, Nara 632-0018, JP
Nakamura, Atsushi, 7-530-33, Ayameikeminami, Nara-shi Nara 631-0033, JP

(11) **2 015 621** (51) ***H05K 3/12***
(72) YAGI, Hitoshi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
HOSOYA, Masahiro, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
ISHII, Koichi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
SAITO, Mitsunaga, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
TAKAHASHI, Ken, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(11) **2 015 638** (51) ***A01N 43/50***
(72) ATWAL, Karnail, S., 1 Hunters Ridge Road, Pennington, NJ 08534, US
BRYANT, Robert, W., 133 Sayre Drive, Princeton, NJ 08540, US
LEE, Seunghun, Paul, 1425 Innis Lane, Yardley, PA 19067, US
PALMER, Roy, Kyle, 21 Brainerd Drive, Cranbury, NJ 08512, US
CERNE, Rok, 1518 White Pine Cir., Lawrenceville, NJ 08648, US

(11) **2 015 644** (51) ***A23K 1/16***
(72) KRAMMER-Lukas, Stephanie J.M., Minna-Vortisch-Strasse 6 d, 79540 Lörrach-Hauingen, DE

(11) **2 015 663** (51) ***A47J 43/25***
(72) GREGORY, Paul, 5 Appleton Street, Watertown, MA 02472, US
HENNEN, Alexandre, 67 Dana Street 4, Cambridge, MA 02138, US
MCNAMARA, Conor, 97 Essex Avenue, Montclair, new Jersey 07042, US

(11) **2 015 745** (51) ***A61K 31/343***
(72) FU, Hong, 30535 del Valle Place, Union City, CA 94587, US
CHEN, Yue, College of Pharmacy Nankai University 94 Weijin Rd., Tianjin, P.R. China 300071, CN
SANTI, Daniel, V., 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US

(11) **2 015 748** (51) ***A61K 31/4439***
(72) ILLIG, Carl, R., 25 Jonathan Drive, Phoenixville, Phoenixville, PA 19460, US
BALLENTINE, Shelley, K., 1985 Armstrong Drive, Lansdale, PA 19446, US
CHEN, Jingsheng, 11 Fairwind Lane, Exton, PA 19341, US
MEEGALLA, Sanath, K., 3822 Highland Drive, Boothwyn, PA 19061, US
WALL, Mark, J, 221 Green Bank Way, Harleysville, PA 19438, US
WILSON, Kenneth, J., 305 North Monroe, Media, PA 19063, US
RUDOLPH, M., Jonathan, 3820 West Brandon Way, Doylestown, PA 18901-6232, US
DESJARLAIS, Renee, L., 11 Cornwall Circle, Saint Davies, 19460, US
MOLLOY, Christopher, J., 223 Yellow Springs Court, Yardley, PA 19067, US
MANTHEY, carl, L., 616 Comstock Avenue, Downington, PA 19335, US
FLORES, Christopher, 107 Veronica Lane, Lansdale, PA 19446, US

(11) **2 015 827** (51) ***A61M 25/14***
(72) GROSS, Jeffrey, M., 1710 Bayshore Drive 1402, Vancouver, British Columbia, V6G 3G4, CA
SERBOUSEK, Jon, 3501 Golf Hill, Memphis, TN 38132, US

(11) **2 016 091** (51) ***C07K 1/26***
(72) POLLACK, Michael, G., 1102 Hill Street, Durham, NC 27707, US
PAMULA, Vamsee, K., 2807 Skybrook Lane, Durham, NC 27703, US
SRINIVASAN, Vijay, 2805 Skybrook Lane, Durham, NC 27703, US
PAIK, Philip, Y., 1725 TW Alexander Drive, Unit 601, Durham, NC 27703, US
ECKHARDT, Allen, E., 908 Kimball Drive, Durham, NC 27705, US
FAIR, Richard, B., 3414 Cambridge Road, Durham, NC 27707, US

(11) **2 016 213** (51) ***D01G 19/26***
(72) STÄHLE, Dietmar, Grabenweg 7, 73099 Adelberg, DE
SCHEUFLER, Mathias, Ritter von Ochsensteinstrasse 1, 67360 Lingenfeld, DE
SAMP, Manfred, Kirchstrasse 52, 73779 Deizisau, DE
KLEUREN, Heiner, Im Leiblensbett 10, 73230 Kirchheim/Teck, DE

(11) **2 016 214** (51) ***D01H 1/34***
(72) STÄHLE, Dietmar, Grabenweg 7, 73230 Adelberg, DE
KLEUREN, Heiner, Im Leiblensbett, 73230 Kirchheim/Teck, DE

(11) **2 016 298** (51) ***F16B 37/06***
(72) GÄRDSTAM, Johannes, Räsundavägen 105, S-169 50 Solna, SE

(11) **2 016 309** (51) ***F16H 57/04***
(72) SAAR, Steffen, Jakobsgasse 10, 67376 Harthausen, DE
LEONHARD, Steffen, Uhlandstrasse 8, 75438 Knittlingen, DE
MULLER, Manfred, Seegrabenstr. 8, 76698 Ubstadt-Weiher, DE

(11) **2 016 371** (51) ***G01C 7/04***
(72) KALOKITIS, David, 4 Stephanie Lane, Robbinsville, NJ 08691, US
SCHULTZ, Leonard, Joshua, 24 Doe Run Drive, Holland, PA 18966, US
POLYZOIS, Christos, 8061 Ensign Road, Bloomington, MN 55438-1024, US
PARAGANO, Vincent, 31 Highland Drive, Yardley, PA 19067, US

(11) **2 016 404** (51) ***G01N 33/00***
(72) XIANG, Xiao-Dong, 1036 McCauley Road, Danville, California 94526, US
WANG, Gang, 416 Capella Way, Milpitas, California 95035, US
SHAN, Wei, 5293 Diamond Common, Fremont, California 94555, US
MELMAN, Jonathan, 2201 Bridgepointe Parkway, 308, San Mateo, California 94404, US

(11) **2 016 463** (51) ***G03F 7/008***
(72) KIM, Byoung-Kee, 102-802 Dongbaek I-Park Apt. 1081 Jung-dong, Giheung-gu, Younginsi, Gyeonggi-do, 446-708, KR
PARK, Se-Hyung, 6409, Taepyeong 1-dong Sujeong-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do, 461-823, KR
LEE, Byrong-Il, 322-1004, Cheongmyeong Maeul 3-danji Samick apartment Yeongtong-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-737, KR
PARK, Jong-Min, 505-301, Saemmaeul woobang apartment Hogye-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-080, KR
SONG, Seog-Jeong, 506-502, Byeoksan Chelseavill Apt., 723 Seongbok-dong Suji-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, 449-530, KR

(11) **2 016 504** (51) ***G06F 15/16***
(72) MCCULLER, Patrick c/o Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department, 16530 Via Esprillo, MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US

(11) **2 016 539** (51) ***G06K 19/10***
(72) MORAN, Peter Malcolm, c/o Singular ID Pte Ltd 11 Biopolis Way 04-08 Helios Building, Singapore 138667, SG
BURDEN, Adrian Paul, Sebastiano Caboto 10, 35020 Albignasego, Padova, IT
LIANG, Zhiqian, c/o Singular ID Pte Ltd 11 Biopolis Way 04-08 Helios Building, Singapore 138667, SG

(11) **2 016 670** (51) ***H02P 27/16***
(72) GARZA, Filiberto D., 42 Sunnygrove Drive, Odessa, Texas 79761, US

(11) **2 016 779** (51) ***H04Q 7/20***
(72) OZER, Sebnem Zorlu, 204 Harpel Dr, Perkasie, PA 18944, US
STRUTT, Guenael J., 100 Venetian Court, Sanford, Florida 32771, US
ZENG, Surong, 594 Coral Glen Loop, Apartment 201, Altamonte Springs, Florida 32714, US

(11) **2 017 227** (51) ***C01G 49/00***
(72) FUJITA, Tetsuo, A9-7, 5-3-59, Tsuchizakiminato Kita, Akita-shi, Akita 011-0941, JP
TAGUCHI, Ryoichi, 90, Kawabeakahira Aza Tanaka, Akita-shi, Akita 019-2623, JP

(11) **2 017 265** (51) ***C07D 217/02***
(72) Gomtsyan, Arthur, 104 Adair Court, Vernon Hills, IL 60061, US
Bayburt, Erol, K., 17462 Chestnut, Gurnee, IL 60031, US
Lee, Chih-Hung, 569 S. Central Park Place, Vernon Hills, IL 60061, US
Koenig, John, R., 1618 W. Edgewater Avenue, Unit 3 East, Chicago, IL 60060, US
Schmidt, Robert, 2001 W. Eagle Ridge Drive, Apt. 310, Waukegan, IL 60087, US
Lukin, Kirill, 158 E. Colonial Drive, Vernon Hills, IL 60061, US
Chambournier, Gilles, 4055 Brooview Court, Ann Arbor, MI 48108, US
Hsu, Margaret, 729 Cherry Avenue, Lake Forest, IL 60045, US
Leanna, Robert, M., 1025 Pope's Creek Circle, Grayslake, IL 60030, US
Cink, Russel, D., 1447 Fairport Drive, Grayslake, IL 60030, US

(11) **2 017 266** (51) ***C07D 237/04***
(72) Ohkuchi, Masao, 9-5, Nakaarai 3-chome, Tokorozawa-shi Saitama 359-0041, JP
Kyotani, Yoshinori, 2-112, 1293-10, Tateno 3-chome, Higashiyamato-shi Tokyo 207-0021, JP
Shigyo, Hiromichi, 18-18, Yotsuya 6-chome, Fuchu-shi Tokyo 183-0035, JP
Koshi, Tomoyuki, 4-4-206, Tate 2-chome, Shiki-shi Saitama 353-0006, JP
Kitamura, Takahiro, 25-7, Akitsucho 1-chome, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0001, JP
Ohgiya, Tadaaki, 96-1-106, Kitaakitsu 1-chome, Tokorozawa-shi Saitama 359-0038, JP
Matsuda, Takayuki, 17-43, Noguchicho 2-chome, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
Yamazaki, Yukiyoshi, 7-48, Ontacho 4-chome, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0011, JP
Kotaki, Kyoko, 10-404, Higashisakado 1-chome, Sakado-shi Saitama 350-0205, JP
Yoshizaki, Hideo, 459-16, Kitairiso, Sayama-shi Saitama 350-1315, JP
Habata, Yoriko, 1425-3-424, Sakuragaoka 1-chome, Higashiyamatoshi Tokyo 207-0022, JP
Kumai, Natsuyo, 16-13-501, Harigaya 1-chome Fujimi-shi, Saitama 347-0017, JP

(11) **2 017 306** (51) ***C08L 101/00***
(72) KOBAYASHI, Sadayuki c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc, 9-1 Oe-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4558502, JP
SATO, Daisuke c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc, 9-1 Oe-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4558502, JP
AKITA, Masaru c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc, 9-1 Oe-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4558502, JP
JINNAI, Hiroshi c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc, 9-1 Oe-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4558502, JP
INOUE, Takashi c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc, 1406-3 Tooyama-cho, Yonezawa-shi, Yamagata, 992 0066, JP

(11) **2 017 559** (51) ***F27B 11/00***
(72) Beaumont, Stephen John, Drayton Beaumont Kilns Ltd Walley Street Buildings Walley Street, Burslem Stoke-on-Trent Staffordshire ST6 2AH, GB

(11) **2 017 834** (51) ***G11B 7/0045***
(72) Adachi, Yoshihisa, 2-10-68-612 Seikadai Seika-cho, Soraku-gun Kyoto 619-0238, JP
Maeda, Shigemi, 2996-18 Koizumi-cho, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1042, JP
Etoh, Atsushi, 2613-1 Ichinomoto-cho, Tenri-shi Nara 639-1042, JP

(11) **2 018 246** (51) ***B23P 15/00***
(72) GEORGIEV, Viktor, Bundesallee 186/187, 10717 Berlin, DE
LADRU, Francis-Jurjen, Havelschanze 41, 13587 Berlin, DE
MALOW, Thomas, Antoniusstr. 1, 45470 Mülheim/Ruhr, DE
REICH, Gerhard, Holsteinische Str. 38, 10717 Berlin, DE

(11) **2 018 281** (51) ***B60C 23/00***
(72) LIN, Xing, Ping, c/o TRW AUTOMOTIVE U.S. LLC, 24175 Research Drive5502 Garden Terrace, Farmington Hills. MI 48335, US
JUZSWIK, David, L., 3130 Ravinewood, Commerce, MI 48382, US
OSZUST, Michael, G., 12160 Heather Court, Davisburg, MI 48350, US

(11) **2 018 342** (51) ***B66F 9/075***
(72) CARDELL, Per-Erik, Kvinnebyvägen 64, 589 33 Linköping, SE
ADOLFSSON, Lisette, Stralsnäs Björklid, 590 15 Boxholm, SE

(11) **2 018 416** (51) ***C12M 1/00***
(72) CLAES, Tom, Hoelbeekstraat 78, 3740 Bilzen, BE
ZAMBAUX, Jean-Pascal, Route Des Usses, 74350 Allonzier La Caille, FR
VANHAMEL, Steven, Velmerlaan 53, 3806 Velm, BE
BRAET, Christophe, Muizenhoekstrat 13 B, 2812 Muizen, BE
BOSCO, Florence, Rue Jules Beghin 8, 7070 Mignault, BE
CASTILLO, Jose, Rue Du Bon Pasteur 8, 1080 Bruxelles, BE

(11) **2 018 441** (51) ***C12Q 1/68***
(72) BARRANGOU, Rodolphe, 4818 Valor Way, Madison, Wisconsin 53718, US
FREMAUX, Christophe, 19 Rue des Jones, F-86000 Poitiers, FR
HORVATH, Philippe, 13 rue Marcel Leideck, F-86230 Saint-Gervais-les-3-Clochers, FR
ROMERO, Dennis, 126 Amanda Court, Oregon, Wisconsin 53575, US

(11) **2 018 510** (51) ***F41A 17/02***
(72) EITH, Stefan, Arnulfstr. 1, 89231 Neu-Ulm, DE
LUTHER, Karl-Heinz, Am Teggenhof 45, 59469 Ense-Niederense, DE
DALLHAMMER, Peter, Hauptstrasse 66A, 82383 Hohenpeissenberg, DE

(11) **2 018 642** (51) ***G11C 11/00***
(72) ROEDER, Jeffrey, F., 4 Longmeadow Hill Road, Brookfield, CT 06804, US
BAUM, Thomas, H., 2 Handol Lane, New Fairfield, CT 06812, US
HENDRIX, Bryan, C., 42 Kingswood Road, Danbury, CT 06811, US
STAUF, Gregory, T., 17 Dorset Drive, New Milford, CT 06776, US
XU, Chongying, 8 Heather Court, New Milford, CT 06776, US
HUNKS, William, 440 Meriden Road Apt. 409, Waterbury, CT 06705, US
CHEN, Tianniu, 146 Sunset Ridge, Rocky Hill, CT 06067, US
STENDER, Matthias, 4 Pleasant View Road, New Milford, CT 06776, US

(11) **2 018 659** (51) ***H01L 21/00***
(72) LIPPERT, Alexander, Stadlerweg 5, A-9500 Villach, AT
PFEUFFER, Alexander, Brunn 7b, 91332 Heiligenstadt, DE

(11) **2 018 702** (51) ***H03K 17/945***
(72) JENNE, Bernd, Franz-Moser-Strasse 8, 78465 Konstanz, DE
REETMEYER, Burkhard, Blarerstrasse 17, 78462 Konstanz, DE

(11) **2 018 736** (51) ***H04L 12/28***
(72) RYU, Jinsang, 382-203 Soweol, Apt. 871-7, Gyunggi-do, KR
HALWAN, Vivek, 173 Candlewood Drive, South Windsor, CT 06074, US
JUNG, Sunghan, 263 Fairway Crossing, Glastonbury, CT 06033, US
MUNOZ, Jules, Ricardo, 1 Arrowwood Circle, South Windsor, CT 06074, US
BENOIT, Jeffrey, T., 34 Pinecrest Road, Willington, CT 06279, US
THOMPSON, Veena, Sharmila, Sologar, 64 Turnbull Road, Manchester, CT 06040, US

(11) **2 018 821** (51) ***A47L 11/18***
(72) Nonnenmann, Frank, Ringstrasse 21/6, 73614 Schorndorf, DE
Klenk, Armin, Gartenweg 5, 71577 Großerlach, DE
Österle, Michael, Am Sommerrain 25, 71554 Weissach, DE
Walz, Jürgen, Hans-Sachs-Strasse 1, 74219 Möckmühl, DE

(11) **2 018 855** (51) ***A61K 31/215***
(72) Il, Masayuki, c/o Takeda Pharmac. Co LTD.,17-85, Jusohonmachi, 2-chome, Yodokawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
MATSUDA, Hideyasu, c/o Takeda Pharmaceutical Co.LTD., 1-1, Doshomachi, 4-chome, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP
MOURI, Kouji, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP

(11) **2 018 898** (51) ***A63C 1/32***
(72) Würthner, Holger, Hans-Kohler-Strasse 24, 78054 Villingen-Schwenningen, DE

(11) **2 019 058** (51) ***B65H 1/04***
(72) Saito, Nobuaki c/o Tsukuba Plant, Komori Corporation, 203-1, Nakayama, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

(11) **2 019 105** (51) ***C07D 489/08***
(72) Eipert, Martin, Dr., Streumattweg 11, 4802 Strengelbach, CH
Lauterbach, Erik, Heinz, Dr., Helgenfeld 11, 5034 Suhr, CH
Heller, Sabrina, Lindenhofstrasse 2, 4665 Oftringen, CH

Dinkel, Thomas, Rütiweg 8, 4802 Stengelbach, CH
Hake, Stephanie, Parkweg 1, 4852 Rothrist, CH

(11) **2 019 108** (51) ***C07F 15/00***
(72) Kim, Hyun, Jangmi APT 601-1106 Hagye 2-dong 273 Nowon-gu, Seoul 139-736, KR
Cho, Young Jun, 101-1111, Samsung Apt., 15-1, Donam-dong, Seongbu, 136-060 Seoul, KR
Kwon, Hyuck Joo, 224-2001, Samsung Raemian 2 Cha Apt., Jangan-dong, 130-100 Seoul, KR
Kim, Bong Ok, 101-1108, Hansol Apt. Samseong-dong 4 Gangnam-gu, 135-090 Seoul, KR
Kim, Sung Min, 102, Salemhouse Hwagok 8-dong 392-27 Gangseo-gu, 157-886 Seoul, KR
Yoon, Seung Soo, 405-1409, Samik Apt., Suseo-dong, Gangnam-gu, 135-884 Seoul, KR

(11) **2 019 248** (51) ***F16M 13/02***
(72) Law, Hung Hi Room 505, 5/F, Goodluck Industrial Centre 808 Lai Chi Kok Road, Cheung Sha Wan Kowloon, CN

(11) **2 019 657** (51) ***A61F 13/00***
(72) DEYOUNG, James, 6314 Liano Avenue, Dallas, TX 75214, US
TAYLOR, Doug, 2008 Landmark Drive, Franklinton, NC 27525, US
MCCLAIN, Jim, 8008 Chadbourne Court, Raleigh, NC 27613, US
SMOKE, Clint, 6231 Big Sandy Drive, Raleigh, NC 27616, US
COLE, Mike, 2609 Westmill Court, Raleigh, NC 27613, US

(11) **2 019 720** (51) ***A61P 21/00***
(72) D'ORAZIO, Daniel, Winkelfeldstrasse 14, CH-4566 Halten, CH
RAEDERSTORFF, Daniel, 5, rue Etienne Bilger, F-68720 Flaxlanden, FR
SCHUELER, Goede, Märkter Strasse 9, 79591 Eimeldingen, DE
WANG-SCHMIDT, Ying, In der Weid 20, CH-8143 Stallikon, CH
WERTZ, Karin, Bahnhofstrasse 68 A, 79618 Rheinfelden, DE
WOLFRAM, Swen, Am Buchenhain 24, 79761 Waldshut-Tiengen, DE

(11) **2 019 818** (51) ***C07C 247/04***
(72) REINTJENS, Rafael Wilhelmus Elisabeth Ghislain, Karel Gessierstraat 38, 3680 MAASEIK, BE
BROXTERMAN, Quirinus Bernardus, Gelrestraat 11, 6151 JA Munstergeleen, NL
KOTTHAUS, Martina, Hanriederstrasse 22, 4020 Linz, AT
POECHLAUER, Peter, Am Pöstlingberg 5, 4040 Linz, AT

(11) **2 019 842** (51) ***C07K 16/44***
(72) SIEGEL, Robert, W., 10969 N. Division Road, Fountaintown, IN 46130, US
TYNER, Joan, D., 37835 N. Orchard Road, Beach Park, IL 60087, US
NAKAGAWA, Terry, Y., 3359 Church Street, Evanston, IL 60203, US

(11) **2 019 901** (51) ***E21B 10/26***
(72) CLARK, Laster, I., 32 Riva Row, The Woodlands, TX 77380, US
THOMAS, John, C., 307 Windchase Dr., Lafayette, LA 70508, US
LUND, Jeffrey, B., 3521 Country Manor Road, Salt Lake City, UT 84121, US
MCCLAIN, Eric, E., 31323 Trinnity Park Lane, Spring, TX 77386-3068, US

(11) **2 019 921** (51) ***F02M 25/07***
(72) Davies, David, 4 Mill Place, Micheldever Station Winchester SO21 3BZ, GB

(11) **2 019 928** (51) ***F16C 33/36***
(72) EIDLOTH, Rainer, Straussstrasse 4, 91074 Herzogenaurach, DE
SCHENK, Rainer, Bergstrasse 10, 90587 Tuchenbach, DE
GOPPELT, Georg, Hauptstrasse 8, 91738 Pfofeld, DE

(11) **2 019 973** (51) ***G01S 17/89***
(72) ROHNER, Marcel, Mittelbissauweg 1, CH-9410 Heiden, CH
AEBISCHER, Beat, Weedstrasse 5, CH-9435 Heerbrugg, CH
JENSEN, Thomas, Mühletobelstr. 31, CH-9400 Rorschach, CH
SIERCKS, Knut, Augartenstr. 29, CH-9402 Mörschwill, CH

(11) **2 020 228** (51) ***A61K 8/73***
(72) Mukherjee, Surajit, Unilever Home & Personal Care USA 40 Merritt Boule, Trumbull, NJ 06611, US
Rick, Donald, 90 Highwood Drive, Dumont, NJ 07628, US
Habif, Stephan, Samuel, 40 William Street, Demarest, NJ 07627, US
Weinkauf, Ronni, Lynn, 193 Adams Avenue, River Edge, NJ 07661, US

(11) **2 020 345** (51) ***B60R 25/02***
(72) Ko, Jae Pyung, 101-2403, Lotte Castle (Master 2) Apt., Jung-dong, Haeundae-gu Busan, KR
Kim, Young Tak, 112-1501 LG Metrocity Apt. Yongho 1-dong 176-30, Nam-gu, Busan 608-776, KR
Lee, Kyoung Moon, Dongsin Villa 102 Amnam-dong 115-16, Seo-gu, Busan 602-832, KR
Kim, Min Seok, Jeonwon Villa B-301 Dongsam-dong 828-6, Yeongdo-gu, Busan 606-804, KR
Yang, Jae Woo, 102-1403, Daelim(e-comfortable world) Apt Beomeo-ri, Mulgeum-eup, Yangsan Si, Gyeongsangnam-Do, KR

(11) **2 020 424** (51) ***C08G 61/02***
(72) Lutsen, Laurence, 5 Rue Wenceslas Coebergher, 59210 Coudekerque-Btanche, FR
Vandezande, Dirk, UNIVERSITEIT HASSELT Berenbroekstraat 87, 3500 Hasselt, BE
Banishoeib, Fateme, UNIVERSITEIT HASSELT Piazza Dante 8, 74100 Taranto, IT

(11) **2 020 455** (51) ***D01D 4/00***
(72) Tajima, Takeharu, 1660, Kamiizumi, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
Kusamoto, Nobuo, 6-1, Yokoami 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0015, JP

(11) **2 020 936** (51) ***A61B 17/70***
(72) CARLS, Thomas A., 848 River Park, Memphis, Tennessee 38103, US
BRUNEAU, Aurelien, 8301 Crimson Creek Drive, Memphis, Tennessee 38016, US
LANGE, Eric C., 1990 Brooks Bluff Cove, Collierville, Tennessee 38017, US
ANDERSON, Kent M., 1215 Geneve Court, Livermore, CA 94551, US
BONIN, Henry K. Jr., 970 East Rainbow Drive, Memphis, Tennessee 38107, US
POND, John D. Jr., 2106 Cornwall Street, Germantown, Tennessee 38138, US

(11) **2 020 975** (51) ***A61G 3/06***
(72) STEPHANY, Fredi, Blauehutstrasse 33b, 68519 Viernheim, DE

(11) **2 021 041** (51) ***A61L 27/06***
(72) ACHTERMANN, Matthias, Rothenberger Weg 18, 90587 Veitsbronn, DE
BREME, Jürgen, Berschweilerstrasse 32, 66265 Heusweiler/Saar, DE
GÜTHER, Volker, Saarländer Strasse 3, 90559 Burgthann, DE
KEZSA, Otto, Lechallee 3b, 86399 Bobingen, DE
OTTO, Andreas, Humboldtstrasse 9, 90574 Rosstal, DE

(11) **2 021 136** (51) ***B21D 51/26***
(72) MYERS, Gary L., 313 Primrose Drive, Sarver, PA 16055, US
FEDUSA, Anthony, 273 White Drive, Lower Burrell, PA 15068, US
DICK, Robert E., 21 Park Drive, Cheswick, PA 15024, US

(11) **2 021 257** (51) ***B65D 25/28***
(72) MARIANO, Dino, A., 1278 Star Ridge Drive, Pittsburgh, PA 15241, US
COLBURN, Eric, Richard, 2653 Black Oak Court, Wexrford, PA 15090, US
BROWN, Keith Delawrence, 190 Bloomfield Ave, Nr. 4, Montclair, NJ 07042, US

(11) **2 021 554** (51) ***E04B 2/96***
(72) KULIG, Stefan, Rodelhang 12, 90542 Eckental, DE
IPFLING, Jörg, Lilienstrasse 39, 91074 Herzogenaurach, DE

(11) **2 021 606** (51) ***F02D 41/14***
(72) CARLSSON, Bo, Hemsjö 2470, S-441 96 Alingsås, SE
LARSSON, Mikael, Rörliden 8, S-556 28 Jönköping, SE
ENANDER, Niklas, Västergatan 3 A, S-411 23 Göteborg, SE
GUSTAFSSON, Reine, Huskvarnavägen 100C, S-554 66 Jönköping, SE
ROBERG, Mats, Hägnevägen 40, S-561 35 Huskvarna, SE

(11) **2 021 863** (51) ***G02C 5/22***
(72) Chagny, Yves, 2, rue du Champs de Foire, 01100 Arbent, FR
Richard, Louis, 107, rue des Érables, Drummondville, QC J2C 1Y1, CA

(11) **2 021 957** (51) ***G06F 17/30***
(72) CHANDRASEKAR, Sivansankaran, 540 Everett Avenue, Palo Alto, California 94301, US
GUPTA, Nitin, 165 S. Bernardo Avenue, *15, Sunnyvale, CA 94086, US
MURTHY, Ravi, 33227 Jamie Circle, Fremont, California 94555, US
AGARWAL, Nipun, 4768 Cheeney Street, Santa Clara, California 95054, US
SEDLAR, Eric, 200 Willowbrook Drive, Portoia Valley, CA 94028, US

(11) **2 022 016** (51) ***G07F 7/10***
(72) MARKKULA, Pekka, Kattilakatu 8, FI-33820 Tampere, FI
JURVANEN, Tuukka, Majakkatie 21, FI-90520 Oulu, FI
STRÖMBERG, Dan-Anders, Kaivosrinteentie 6 I 76, FI-01610 Vantaa, FI

(11) **2 022 091** (51) ***H01L 21/8234***
(72) CHUA, Thai Cheng, 19351 Calle De Barcelona, Cupertino, CA 95014, US
CZARNIK, Cory, 12468 Titus Ave., Saratoga, CA 95070, US

HEGEDUS, Andreas G., 149 Commonwealth Drive, Menlo Park, CA 94025, US
OLSEN, Christopher Sean, 38642 Moore Dr., Fremont, CA 95363, US
AHMED, Khaled Z., 2366 W. Broadway, Anaheim, CA 92804, US
KRAUS, Philip Allan, 2691 Villa Cortona Way, San Jose, CA 95125, US

(11) **2 022 157** (51) ***H02K 1/14***
(72) HOHEISEL, Stephan, Leunenschlossstrasse 29a, 44287 Dortmund, DE
DREIHAUS, Uwe, Hermannstrasse 1A, 59067 Hamm, DE
MATERNE, Thomas, Käthe-Kollwitz-Strasse 38, 59348 Lüdinghausen, DE
STRELOW, Günter, Kiefernweg 2, 44801 Bochum, DE

(11) **2 022 280** (51) ***H04Q 7/24***
(72) ZENG, Surong, 594 Coral Glen Loop Apartment 201, Altamonte Springs, Florida 32714, US
GOLDBERG, Keith, J., 2854 Willow Bay Terrace, Casselberry, Florida 32707, US
JOSHI, Avinash, 2223 Falling Acorn Circle, Lake Mary, Florida 32746, US

(11) **2 023 273** (51) ***G06K 19/07***
(72) KEGASA, Koyo, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
MANABE, Chitaka, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
TAMURA, Naoki, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
SAKAI, Hidenori, c/o Kakogawa Works in Kobe Steel, Ltd. Kanazawa-cho 1, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP
MATSUDA, Kouichi, c/o Kakogawa Works in Kobe Steel, Ltd. Kanazawa-cho 1, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP
IWASA, Yuichi, c/o Kakogawa Works in Kobe Steel, Ltd. Kanazawa-cho 1, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP

(11) **2 023 826** (51) ***A61B 17/08***
(72) GONZALES, Donald, Albert, 12672 Silicon Drive, Suite 150, San Antonio, TX 78249, US
LARSON, Michael, Charles, 2058 Paradise Ridge Ct, Colorado Springs, CO 80921, US
DINGER, Fred, B, III, 332 Box Oak, San Antonio, TX 78230, US
NIEDERAUER, Gabriele, G., 12672 Silicon Drive, Suite 150, San Antonio, TX 78249, US
WRANA, Jeffrey, S., 8915 Hetherington Drive, San Antonio, TX 78240, US

(11) **2 023 860** (51) ***A61F 2/24***
(72) GURSKIS, Donnell, W., 924 Holly Road, Belmont, CA 94002, US
FITTERER, Mimi, Nguyen, 168 Nevada Street, Redwood City, CA 94062, US
INO, Takashi, Harry, 848 Foothill Court, San Jose, CA 95123, US
HONG, James, 443 Costa Mesa Terrace, Unit A, Sunnyvale, CA 94085, US

(11) **2 023 886** (51) ***A61K 8/02***
(72) CASTRO, John, 42 Wyoming Drive, Huntington Station, New York 11746, US
TABAKMAN, Tatyana, Apt. 4B, 2795 Shore Parkway, Brooklyn, New York 11223, US
SERRANO, Milagro, 1401 E. 3rd Avenue, Bayshore, New York 11706, US
VANDEROVER, Garrett, 7157 252nd Street, Bellerose, New York 11426, US

(11) **2 024 058** (51) ***B01D 53/14***
(72) MOORMANN, Gerhard, Nordstranderstr. 29, 25541 Brunsbüttel, DE
MALCHOW, Richard c/o Polyuretanes Co.Ltd Shanghai, Bayer Integrated Site, Caojing Block F3, 201507 Shanghai, CN
WERNER, Knud, Deswatinesstrasse 86, 47800 Krefeld, DE
KÄMPER, Friedhelm, Birmesstrasse 65a, 47807 Krefeld, DE

(11) **2 024 121** (51) ***B23B 29/12***
(72) MANN, James, B., 1800 Woodland Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
SHANKAR, M., Ravi, 4614 Fifth Avenue, Apt 519, Pittsburgh, Pennsylvania 15212, US
CHANDRASEKAR, Srinivasan, 345 Leslie Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
COMPTON, Walter, Dale, 372 Pawnee Drive, West Lafayette, IN 47906, US
MOSCOSO, Wilfredo, 148-13 Arnold Drive, West Lafayette, IN 47906, US

(11) **2 024 197** (51) ***B60K 23/08***
(72) BÖCK, Alois, Kleeham 6, 94116 Hutthurm, DE
BAASCH, Detlef, Pfauenweg 8, 88048 Ailingen, DE
PETER, Robert, Schönhoferstr. 4, 94439 Rossbach, DE
KNEDLER, Florian, Anrichterstr. 20, 94036 Passau, DE
DONAUBAUER, Michael, Krottenthal 11, 94107 Untergriesbach, DE

(11) **2 024 236** (51) ***B65B 55/00***
(72) SLOMP, Tieme Jan, Clara-Schumann-Strasse 14, 87730 Bad Grönenbach, DE
RUZIC, Ivo, Karl-Diem-Weg 26, 87437 Kempten, DE
EHRMANN, Elmar, Nordweg 9, 87730 Bad Grönenbach, DE

(11) **2 024 383** (51) ***C07J 1/00***
(72) BECKMANN, Wolfgang, Forstweg 32, 13465 Berlin, DE
WINTER, Gabriele, Stieleichenstrasse 15, 16567 Schönfliess, DE
KRÄMER, Edda, Kleistrasse 14b, 14163 Berlin, DE
GINKO, Thomas, Weissenburger Str. 23, 13595 Berlin, DE
AMOULONG, Evelin, Karl-Liebknechtstrasse 23, 14612 Falkensee, DE
CLEVE, Arwed, Konstanzer Str. 8, 10707 Berlin, DE

(11) **2 024 479** (51) ***C11D 3/37***
(72) BOECKH, Dieter, Zeppelinweg 3, 67117 Limburgerhof, DE
HERRERA TABOADA, Lidcay, Enric Granados 75- 1er, ES-08008 Barcelona, ES
KAVARNOU-SEILER, Asimina, Beethovenstrasse 6, 64347 Griesheim, DE
KONRAD, Gerd, Röntgenweg 7, 67346 Speyer, DE
REINHARD, Birgit, Berwartsteinstr. 6, 67117 Limburgerhof, DE
CASADO DOMINGUEZ, Arturo Luis, Avenue Ernest Masoin 41, B-1090 Brussels, BE
DANZIGER, James Lee, 6608 Cherry Leaf Court, Mason, OH 45040, US
HULSKOTTER, Frank, Im Nonnengarten 41, 67098 Bad Duerkheim, DE

(11) **2 024 611** (51) ***F01L 1/18***
(72) LANCEFIELD, Timothy, Mark, Shipston On Stour, Warwickshire CV36 5LZ, GB
METHLEY, Ian, 52, Churchill Way, Long Hanborough, Witney, Oxfordshire, OX29 8JL, GB

(11) **2 024 636** (51) ***F03D 5/04***
(72) POWER, Daniel,E., III, 2913 22nd Avenue South, Nashville, TN37215, US
HANSEN, Ned, R., 780 East 300 South, Hyde Park, UT 84318, US
BACHTAR, Dody, 1847 East 2050 North, Layton, UT 84040, US
SCHILKE, Alan, P.O. BOX 414, Eden, UT 84310, US

(11) **2 024 709** (51) ***G01D 5/14***
(72) FOSTER, Steven D., Honeywell International Inc, Patent Sevices M\S - AB\2B P.O.Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
CHILCOTE, Jason M., 11526 Clipper Circle, Frisco, Texas 75034, US
MODICA, John A., 510 Oak Street, Lena, Illinois 61048, US

(11) **2 024 713** (51) ***G01F 1/58***
(72) RUCHEL, Johannes, Brachmattstrasse 4B, CH-4144 Arlesheim, CH
STÜNZI, Alexander, Flühberg Weg 5, CH-4107 Ettingen, CH
SULZER, Thomas, Kirchplatz 20, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(11) **2 024 728** (51) ***G01N 21/01***
(72) BAUMFALK, Reinhard, Reinhäuser Landstrasse 41, 37083 Göttingen, DE
REIF, Oscar-Werner, Lindemannallee 40, 30173 Hannover, DE
WURM, Florian, Route d'Arnier 40, CH-1092 Belmont-sur-Lausanne, CH
DE JESUS, Maria, Allee du Tilleul 6, 1022 Chavannes, CH
JORDAN, Martin, Chemin de Memise 9, 1024 Ecublens, CH
STETTLER, Matthieu c/o Rita Gessner, Route de Crochet 20, 1095 Lutry, CH
OBERMANN, Stefan, Am Kückenberg 4, 37139 Adelebsen, DE

(11) **2 024 752** (51) ***G01R 31/04***
(72) ERDMANM, Wolfgang, Wismarer Str. 28, 21614 Buxtehude, DE
ZÜNDORF, Eckehard, Am Dreisbach 9, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

(11) **2 024 892** (51) ***G06F 19/00***
(72) VAN WORKUM, John, A., 1411 Cape Sable Drive, Melbourne, FL 32940, US
SARKAR, Shayan, K., 1636 Irving Street NW 4, Washington, DC 20010, US
KARP, John, P., 155 Sand Dollar Road, Indialantic, FL 32903, US
DUBOIS, David, W., 1 Skywood Street, Ladera Ranch, CA 92694, US
BELL, David, M., 1555 Anglers Drive NE, Palm Bay, FL 32905, US
KILLAM, Robert, A., 1745 Sumter Lane, West Melbourne, FL 32904, US
APPOLLONI, Thomas, J., 4375 Canard Road, Melbourne, FL 32934, US
VENEZIA, Joseph, A., 9163 Hastings Beach Blvd., Orlando, FL 32829, US

(11) **2 024 923** (51) ***G06Q 40/00***
(72) WAELBROECK, Henri, 38A Claremont Rd., Scarsdale, NJ 10583, US
GAMSE, Brent, 590 Vernon Avenue, Glencoe Il 60022, US
FEDERSPIEL, Fred, 12 Gerlach Place, Larchmont, NY 10538, US

(11) **2 024 994** (51) ***H01L 21/683***
(72) DEKEMPENEER, Erik, Lochtiens 21, 2390 Oostmalle, BE
KIRK, Matthew P., 6601 Sheetram Road, Pendleton, NY 14094, US
GROENEN, Roland, Smarre 12, B-9667 Horebeke, BE
ACKERMAN, Cyndi, L., 53 Michael Anthony Lane, Depew, NY 14043, US
VENKATRAMAN, Chandra, 96 Crown Royal Drive, Williamsville, NY 14221, US

(11) **2 025 016** (51) ***H01L 51/50***
(72) FORREST, Stephen, R., 336 Rock Creek Court, Ann Arbor, MI 48104-1857, US
KANNO, Hiroshi, 6-1-20-301 Nakayamatedori, Chuo-ku Kobe,Hyogo 650-0004, JP

(11) **2 025 102** (51) ***H04L 12/28***
(72) SHAIKH, Mohammed Taher, 43572 Bryant Street, Fremont, CA 94539, US
RAUT, Viraj, 3655 Pruneridge Avenue, 231, Santa Clara, CA 95051-5951, US

(11) **2 025 106** (51) ***H04L 12/56***
(72) AVILA GONSALEZ, Victor Manuel, C/Luis Portones Nr. 1, 28039 Madrid, ES
SANCHEZ SANTISO, Guadalupe, C/Ocaña, 118 8ºA, 28047 Madrid, ES
LOPEZ NIETO, Ana Maria, C/ San Gerardo, nr. 9 4º A, 28035 Madrid, ES
PANCORPO, Belen, C/Riscos de Polanco, 8 3º A, E-28035 Madrid, ES
PASTOR BALBÁS, Javier, J., C/ Suecia, 35, E-28022 Madrid, ES

(11) **2 025 269** (51) ***A47J 31/44***
(72) Gerl, Bernhard, Fritz-Bechtold-Str. 12, 83278 Traunstein, DE
Müller, Martin, Lehenstrasse 8, 73479 Ellwangen, DE

(11) **2 025 682** (51) ***C07K 14/525***
(72) Yu, Guo-Liang, 13524 Straw Bale Lane, Darnestown, MD 20878, US
Ni, Jian, 5502 Manorfield Road, Rockville, MD 20853, US
Rosen, Craig, A., 22400 Rolling Hill Road, Laytonsville, MD 20882, US

(11) **2 025 831** (51) ***E04F 21/24***
(72) Grahl, Scott, N7090 Hillview Road, St. Cloud, WI 53079-1510, US

(11) **2 025 953** (51) ***F16B 15/00***
(72) Mader, Heinz B., Friedenstrasse 25, 85221, Dachau, DE

(11) **2 026 531** (51) ***H04L 29/06***
(72) YUE, Peiyu, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHI, Teng, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jie, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Li, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
FU, Xin, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(11) **2 027 188** (51) ***C08G 77/14***
(72) NICHOLSON, John, 88 Sherwood Drive, Ramsey, NJ 07446, US
CZECH, Anna, Maria, 1 Bronxville Road, Bronxville, NY 10708, US
HOONTRAKUL, Pat, 2635 Nora Elizabeth Court, Murfreesboro, Tennessee 37129, US
LU, Ning, 10 Cottage Place, Apt. 6G, Whilte Plains, NY 10601, US

(11) **2 027 225** (51) ***C09K 5/04***
(72) SHIFLETT, Mark, Brandon, 1310 Lovering Avenue, Wilmington, Delaware 19806, US
YOKOZEKI, Akimichi, 109 Congressional Drive Apartment C, Wilmington, Delaware 19807, US

(11) **2 027 282** (51) ***C12P 39/00***
(72) BRYANT, James, D., 1907 Sherwood Drive, Wall Township, NJ 07719-9727, US
MEYER, Keith, 1310 N. Forestview Street, Wichita, KS 67235, US

(11) **2 027 661** (51) ***H04J 11/00***
(72) PETERS, Gunnar, Dalagatan 38, 113 24 Stockholm, SE
NORDHAMN, Erik, Hemmansvägen 15, 743 34 Storvreta, SE
MESKO, Georg, Sunnanvindsgränd 147, 177 71 Järfälla, SE
FORSBERG, Björn, Älvkarleövägen 25 2tr, 115 43 Stockholm, SE

(11) **2 027 680** (51) ***H04L 12/56***
(72) GIRAO, Joao, Seilerstrasse 23, 67063 Ludwigshafen, DE
MARTIN LOPEZ, Miguel, Whg.10 Seilerstrasse 23, 67063 Ludwigshafen, DE

(11) **2 027 771** (51) ***A01K 67/027***
(72) Peeters, Ivar B., St. Josephstraat 15, 5986 BK Beringe, NL
Olek, Klaus, Trierer Strasse 90, 53115 Bonn, DE
Cors, Nicolas, Rohrhaldenstrasse 23, 8712 Stäfa, CH
Jansen, Thomas, Aachener Strasse 50, 50389 Wesseling, DE
Nolan, Edward, Benedar House, Sion Road, Kilkenny, Co. Kilkenny, IE
Murphy, Ronan, Bridgeland House, Crossbridge, Tinahely, Co. Wicklow, IE
McGee, Robert, Bramblestown, Gowran, Kilkenny, Co. Kilkenny, IE

(11) **2 027 843** (51) ***A61F 13/15***
(72) Bittner, Manuela, Heilbronner Strasse 105, 89522 Heidenheim, DE
Jovanov, Sascha, Heilbronner Strasse 89, 89522 Heidenheim, DE
Hornung, Fridmann, Dr, José Arrieta 9878 C, Penalolén, Santiago, CL

(11) **2 028 536** (51) ***G02F 1/1335***
(72) Jeon, Byoung Kun, 203, LG Chemical Shinyeolrip Apartment Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
Belyaev, Sergey, 6-201, LG Chemical Apartment Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
Yu, Jeong Su, 107-1501, Hanwool Apartment Shingsung-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-707, KR
Malimonenko, Nikolay, 6-203, LG Chemical Apartment Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR

(11) **2 028 686** (51) ***H01L 21/768***
(72) Bradl, Stephan, Ellen-Ammann-Weg 1, 93051 Regensburg, DE
Kerkel, Klaus, Puricellistr. 4, 93073 Neutraubling, DE
Lindner, Christine, Hauptstr. 7, 90602 Pyrbaum, DE

(11) **2 028 902** (51) ***H04W 52/02***
(72) Ekelund, Björn, Näktergalsvägen 16c, 237 34 BJÄRRED, SE
Khullar, Anders, Trasvägen 20, 237 37 Bjärred, SE

(11) **2 029 330** (51) ***B26D 5/00***
(72) BURTON, Colin Michael, Swanns Farmhouse Banningham Road, Tuttington, Norwich NR11 6TG, GB

(11) **2 029 534** (51) ***C07D 209/40***
(72) NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, Ruetteweg 3, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
ROCHE, Olivier, 6, rue des tilleuls, 68220 Folgensbourg, FR

(11) **2 029 581** (51) ***C07D 403/12***
(72) MUNSON, Mark, 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado 80301, US
HUNT, Kevin, W., 1614 Bluefield Avenue, Longmont, Colorado 80501, US
CLARK, Christopher, T., 11874 Perry Street, Westminster, CO 80031, US
KIM, Ganghyeok, 2217 Holyoke Drive, Superior, Colorado 80027, US
BURGESS, Laurence, E., 405 Oakwood Place, Boulder, Colorado 80304, US
RIZZI, James, 7180 Longview Drive, Longmont, Colorado 80503, US

(11) **2 029 601** (51) ***C07D 487/04***
(72) CONTE, Aurelia, Martinsgasse 8, 4051 Basel, CH
DEHMLOW, Henrietta, Albert-Richter-Strasse 2, 79540 Loerrach, DE
GRETHER, Uwe, Kirchgasse 4, 79588 Efringen-kirchen, DE
KRATOCHWIL, Nicole A., Dorfstrasse 27, 8762 Sool, CH
KUEHNE, Holger, Albert-Richter-Strasse 2, 79540 Loerrach, DE
NARQUIZIAN, Robert, 72, rue de Mulhouse, 68300 St. Louis, FR
PANOUSIS, Constantinos, Ruchholzstrasse 9, 4103 Bottmingen, CH
PETERS, Jens-Uwe, Winkelmatten 8, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
RICKLIN, Fabienne, 6, Impasse des Cerisiers, 68490 Hombourg, FR
ROEVER, Stephan, Schlossstrasse 15, 79594 Inzlingen, DE

(11) **2 029 894** (51) ***F04B 53/12***
(72) PENNER, Lloyd Dean, 1111 Hunterston Road N.W., Calgary, AB T2K 4M9, CA
SCHUETZLE, Larry Alvin, 6115 Thornaby Way, Calgary, AB T2K 5K7, CA

(11) **2 030 001** (51) ***G01N 21/64***
(72) STÖCKER, Winfried, Am Sonnenberg 9, 23627 Gross Grönau, DE
FAUER, Hendrik, Malkendorfer Weg 16, 23617 Stockelsdorf, DE
KRAUSE, Christopher, An der Stecknitz 4, 21514 Büchen, DE
BARTH, Erhardt, Am Mühlenberg 14a, 23626 Ratekau/ovendorf, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(11) **2 031 049** (51) ***C11D 3/22***
(72) Vicari, Richard, 2507 Sunny Shores Drive, Pearland Texas 77584, US
Wang, Hang, c/o CIC 16091 West LBJ Freeway, Dallas, Texas 75234-6034, US

Hann, Bret, 13419 Voelcker Ranch Drive, San Antonio, Texas 78231, US

(11) **2 031 069** (51) ***C12N 15/87***
(72) Humeau, Laurent, 19220 Wheatfield Drive, Germantown, MD 20876, US
Han, Wei, 219 North Barett Lane, Newark, DE 19702, US
Lu, Xiaobin, 7 Coachman's Court, Germantown, MD 20874, US
Slepushkin, Vladimir, 10009 Damascus Hill Court, Damascus, MD 20872, US
Lesher, Mechelle, 5647 Columbia Road, 204, Colombia, MD 21044, US
Davis, Brian, 423 West Side Drive Apartment 201, Gaithersburg, MD 20878, US
Chang, Yung-Nien, 8048 Hillrise Court, Elkridge, MD 21075, US
Dropulic, Boro, 12637 Golden Oak Drive, Ellicott City, MD 21042, US

(11) **2 031 186** (51) ***F01D 5/18***
(72) Gayman, Scott W., 33 Elro Street, Manchester, CT 06040, US
Piggush, Justin D., 200 Beacon Street, Hartford, CT 06105, US
Pietraszkiewicz, Edward F., 1094 Pleasant Street, Southington, CT 06489, US
Agli, William A., III, 2803 Riverside Drive - 5105, Grand Prairie, Texas 75050, US

(11) **2 032 070** (51) ***A61F 2/00***
(72) GALE, David C., 3276 Amherst Lane, San Jose, California 95117, US
WANG, Yunbing, 111 N. Rengstorff Ave. N. 82, Mountain View, California 94043, US
HOSSAINY, Syed Faiyaz Ahmed, 34325 Tupelo Street, Fremont, California 94555, US
HUANG, Bin, 1996 Paseo Del Cajon, Pleasanton, California 94566, US
WILKES, Garth L., 3345 Laurel Drive, Blacksburg, Virginia 24060, US
GUERIGUIAN, Vincent J., 1324 Willard Street, 1, San Francisco, California 94117, US

(11) **2 032 194** (51) ***A61M 25/00***
(72) TOMLIN, Russell, Stephen, 2 Goodwood Drive Toton Beeston Nottingham, NG9 6HX, GB
MALLOY, James, Raymond, Jr., 4902 Brightmour Circle Orlando, Florida 32837, US

(11) **2 032 735** (51) ***C23C 14/00***
(72) COSTELLO, Benedict James, 1316 Josephine Street, Berkeley, California 94730, US
JENSEN, Marc, 104 Strathmore Place, Los Gatos, California 95032, US
ZDEBLICK, Mark, 300 La Mesa Drive, Portola Valley, California 94028, US
FRANK, Jeremy, 56 Mizpah Street, San Francisco, California 94110, US
GELFANDBEIN, Vladimier, 707 Continental, Apt. 323, Mountain View, California 94040, US
ARNE, Lawrence, 24 Fulton, Redwood City, California 94067, US

(11) **2 033 738** (51) ***B24B 7/00***
(72) Panzer, Udo, Teckstrasse 34, 71384 Weinstadt-Endersbach, DE

(11) **2 034 227** (51) ***F16L 3/10***
(72) Schmitzer, Harald, Kalkreitestrasse 131, 8003 Zürich, CH
Hermann, Fritz, Thalhofstrasse 5, 86899, Landsberg, DE
Gonzalez, Rosa Maria, Carretera de Castilla 163, 15404, Ferrol, ES
Schierscher, Gabriel, Im Zagatzel 78, 9494, Schaan, LI
Rosenkranz, Falk, Riethalden 2059, 9658, Wildhaus, CH
Unverzagt, Stefan, Münzersiedlung 23, 6800, Feldkirch, AT

(11) **2 034 771** (51) ***H04R 25/00***
(72) Jørgensen, Martin Bondo, Dalsø Park 78, 3500 Værløse, DK
Videbaek, Karsten, Agnetevej 35, DK -4040 Jyllinge, DK

I.12(12)
- **Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**
- **Date and kind of publication of the European patent application**
- **Date et type de la publication de la demande de brevet européen**

(11) **2 028 125** (51) ***B65D 71/46***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 030 990** (51) ***C08F 4/656***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)
- **Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**
- **International application number, International publication number**
- **Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**

(11) **1 719 356** (51) ***H04W 84/00***
(86) IB 2004/003983 03.12.2004
(87) WO 2005/074355 18.08.2005

(11) **1 896 039** (51) ***A01N 43/42***
(86) US 2006/021807 05.06.2006
(87) WO 2006/133128 14.12.2006

(11) **1 906 963** (51) ***A01N 43/00***
(86) IB 2006/002028 25.07.2006
(87) WO 2007/012947 01.02.2007

(11) **1 949 122** (51) ***G01R 33/12***
(86) IB 2006/053226 12.09.2006
(87) WO 2007/034358 29.03.2007

(11) **1 964 126** (51) ***G11C 16/04***
(86) US 2006/061173 21.11.2006
(87) WO 2007/062378 31.05.2007

(11) **1 968 853** (51) ***B64D 39/00***
(86) US 2006/049258 22.12.2006
(87) WO 2008/045116 17.04.2008

(11) **1 999 973** (51) ***E21B 47/06***
(86) US 2007/065394 28.03.2007
(87) WO 2007/115051 11.10.2007

(11) **2 004 301** (51) ***B01D 29/00***
(86) US 2007/007906 30.03.2007
(87) WO 2007/123679 01.11.2007

(11) **2 005 401** (51) ***G08B 13/14***
(86) US 2007/008451 04.04.2007
(87) WO 2007/120560 25.10.2007

(11) **2 007 435** (51) ***A61K 51/00***
(86) US 2007/007927 30.03.2007
(87) WO 2008/105773 04.09.2008

(11) **2 010 307** (51) ***F04B 1/00***
(86) US 2007/065803 02.04.2007
(87) WO 2007/118055 18.10.2007

(11) **2 011 132** (51) ***H01G 5/00***
(86) US 2007/008599 04.04.2007
(87) WO 2007/120576 25.10.2007

(11) **2 011 345** (51) ***H04W 4/00***
(86) US 2007/064861 24.03.2007
(87) WO 2007/121037 25.10.2007

(11) **2 012 549** (51) ***H04W 16/00***
(86) JP 2007/058651 20.04.2007
(87) WO 2007/123209 01.11.2007

(11) **2 012 550** (51) ***H04W 4/00***
(86) JP 2006/308572 24.04.2006
(87) WO 2007/122733 01.11.2007

(11) **2 014 107** (51) ***H04W 84/00***
(86) KR 2006/002544 29.06.2006
(87) WO 2007/119902 25.10.2007

I.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **0 730 381** (51) ***H04N 7/10***
(60) 09152362.1

(11) **0 922 758** (51) ***C12N 5/06***
(60) 09152580.8

(11) **0 924 863** (51) ***H03M 13/00***
(60) 09001553.8

(11) **0 954 745** (51) ***G01J 5/02***
(60) 09152534.5

(11) **0 961 148** (51) ***G02B 7/34***
(60) 09151709.4
09152460.3

(11) **1 019 492** (51) ***C12N 5/06***
(60) 09152387.8

(11) **1 039 471** (51) ***G11C 7/00***
(60) 09152393.6
09152398.5

(11) **1 073 276** (51) ***H04N 7/50***
(60) 08017967.4 / 2 026 582
09001688.2

(11) **1 128 120** (51) ***F16L 39/00***
(60) 09001697.3

(11) **1 140 041** (51) ***A61K 31/00***
(60) 09001535.5

(11) **1 158 166** (51) ***F04C 18/02***
(60) 09152502.2

(11) **1 166 596** (51) ***H04S 1/00***
(60) 09001556.1

(11) **1 201 132** (51) ***A23C 9/13***
(60) 09001555.3

(11) **1 211 884** (51) ***H04N 1/52***
(60) 09152521.2

(11) **1 236 808** (51) ***C22C 1/10***
(60) 09100109.9

(11) **1 269 562** (51) ***H01P 3/02***
(60) 09152271.4

(11) **1 273 636** (51) ***C09D 7/00***
(60) 09152511.3

(11) **1 311 242** (51) ***A61K 9/14***
(60) 09152598.0

(11) **1 313 482** (51) ***A61K 31/565***
(60) 09152484.3

(11) **1 318 743** (51) ***A61H 33/00***
(60) 09001549.6

(11) **1 343 254** (51) ***H04B 7/005***
(60) 09001528.0
09001529.8

(11) **1 357 624** (51) ***H01M 8/24***
(60) 09152471.0

(11) **1 379 186** (51) ***A61B 17/84***
(60) 09152476.9

(11) **1 389 366** (51) ***H04B 7/005***
(60) 09152606.1

(11) **1 395 906** (51) ***G06F 12/08***
(60) 09001539.7

(11) **1 416 619** (51) ***H02K 21/12***
(60) 09001533.0

(11) **1 432 172** (51) ***H04L 12/18***
(60) 09152343.1

(11) **1 438 585** (51) ***G01N 33/53***
(60) 09152328.2

(11) **1 456 511** (51) ***C01B 39/02***
(60) 09075049.8

(11) **1 461 433** (51) ***C12N 15/31***
(60) 09001558.7

(11) **1 463 056** (51) ***G11B 27/00***
(60) 09001651.0
09001652.8

(11) **1 474 120** (51) ***A61K 31/00***
(60) 09001632.0

(11) **1 479 524** (51) ***B41J 3/407***
(60) 09001678.3

(11) **1 487 351** (51) ***A61B 17/04***
(60) 09001728.6

(11) **1 489 308** (51) ***F04C 18/02***
(60) 09001496.0

(11) **1 491 746** (51) ***F02D 13/02***
(60) 09152285.4

(11) **1 509 789** (51) ***G02B 3/00***
(60) 09152555.0

(11) **1 512 015** (51) ***G01N 33/68***
(60) 09001498.6

(11) **1 522 338** (51) ***B01D 35/16***
(60) 09152286.2

(11) **1 537 419** (51) ***G01N 33/68***
(60) 09152731.7

(11) **1 550 720** (51) ***C12N 15/12***
(60) 09075054.8

(11) **1 561 002** (51) ***E21B 10/30***
(60) 09001726.0

(11) **1 588 659** (51) ***G06F 19/00***
(60) 09152683.0

(11) **1 593 705** (51) ***C08K 5/00***
(60) 09075051.4

(11) **1 604 611** (51) ***A61B 5/15***
(60) 09001585.0

(11) **1 605 773** (51) ***A23K 1/00***
(60) 09152282.1

(11) **1 606 273** (51) ***C07D 301/32***
(60) 09152592.3

(11) **1 608 744** (51) ***C12N 9/50***
(60) 09152523.8

(11) **1 611 386** (51) ***F16L 11/12***
(60) 09001557.9

(11) **1 623 114** (51) ***F03D 9/00***
(60) 09152358.9

(11) **1 641 314** (51) ***H04R 5/033***
(60) 09152605.3

(11) **1 660 405** (51) ***C01B 31/02***
(60) 09152390.2

(11) **1 663 957** (51) ***C07C 255/19***
(60) 09001657.7

(11) **1 679 809** (51) ***H04B 10/17***
(60) 09152355.5

(11) **1 680 021** (51) ***A61B 5/113***
(60) 09152262.3

(11) **1 681 571** (51) ***G01N 35/10***
(60) 09152512.1

(11) **1 707 538** (51) ***C02F 1/28***
(60) 09152633.5

(11) **1 711 353** (51) ***B44C 5/04***
(60) 09075050.6

(11) **1 717 353** (51) ***C25D 17/00***
(60) 09152660.8

(11) **1 727 164** (51) ***H01F 27/26***
(60) 09001497.8

(11) **1 733 387** (51) ***G11B 7/004***
(60) 09152710.1
09152722.6
09152730.9
09152733.3

(11) **1 742 479** (51) ***H04N 7/26***
(60) 09152597.2

(11) **1 745 759** (51) ***A61C 8/00***
(60) 09001731.0

(11) **1 747 034** (51) ***A61M 5/32***
(60) 09152697.0

(11) **1 751 988** (51) ***H04N 7/58***
(60) 09152508.9

(11) **1 765 427** (51) ***A61L 27/34***
(60) 09152637.6

(11) **1 767 206** (51) ***A61K 31/41***
(60) 09001681.7

(11) **1 770 215** (51) ***D21H 27/10***
(60) 09001684.1

(11) **1 780 298** (51) ***C23C 4/10***
(60) 09001522.3

(11) **1 786 531** (51) ***A63F 13/00***
(60) 09152499.1

(11) **1 799 180** (51) ***A61K 6/083***
(60) 09001527.2

(11) **1 804 592** (51) ***A23K 1/00***
(60) 09152578.2
09152579.0

(11) **1 810 570** (51) ***A01N 43/10***
(60) 09152459.5

(11) **1 844 688** (51) ***A47J 39/02***
(60) 09001612.2

(11) **1 857 794** (51) ***G01J 5/04***
(60) 09152474.4

(11) **1 863 527** (51) ***A61K 39/21***
(60) 09152737.4

(11) **1 874 781** (51) ***C07D 495/04***
(60) 09152706.9

(11) **1 886 490** (51) ***H04N 5/76***
(60) 09152440.5

(11) **1 888 144** (51) ***A61M 5/14***
(60) 09152284.7

(11) **1 902 703** (51) ***A61K 8/34***
(60) 09152595.6

(11) **1 907 293** (51) ***B65D 75/58***
(60) 09152470.2

(11) **1 930 881** (51) ***G10L 21/02***
(60) 09152354.8
09152356.3
09152357.1
09152359.7
09152360.5

(11) **1 941 411** (51) ***G06F 19/00***
(60) 09001727.8

(11) **1 943 240** (51) ***C07D 401/12***
(60) 09152654.1

(11) **1 944 044** (51) ***A61L 2/08***
(60) 09152227.6
09152228.4
09152229.2
09152230.0

(11) **1 952 876** (51) ***B01D 53/94***
(60) 09001627.0

(11) **2 013 012** (51) ***B32B 15/01***
(60) 09152240.9

I.12(16)
- **Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**
- **Separate publication of the European search report (A3)**
- **Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**

(11) **1 702 838** (51) ***B62K 13/00***
(88) • *keine gesonderte Veröffentlichung*
• *no separate publication*
• *pas de publication separée*

(11) **1 727 209** (51) ***H01L 29/872***
(88) • *keine gesonderte Veröffentlichung*
• *no separate publication*
• *pas de publication separée*

I.12(19)
- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **1 572 522** (51) ***B62D 21/02***
22.03.2004

(11) **1 614 405** (51) ***A61F 5/01***
09.01.2009

(11) **1 870 128** (51) ***A61N 1/34***
26.06.2008

(11) **1 926 691** (51) ***B01F 3/12***
21.01.2008

(11) **1 928 785** (51) ***C01B 31/30***
01.02.2008

(11) **1 991 596** (51) ***C08G 18/12***
12.08.2008

(11) **1 995 185** (51) ***B65D 85/32***
01.09.2008

(11) **2 003 037** (51) ***B61C 5/00***
21.01.2009

(11) **2 010 750** (51) ***E21B 21/08***
• *Antrag nicht wirksam*
• *request not effective*
• *requête sans effets*

(11) **2 010 958** (51) ***G02F 1/1337***
11.11.2008

(11) **2 012 096** (51) ***G01F 1/58***
14.01.2009

(11) **2 029 003** (51) ***A61B 5/00***
05.01.2009

(11) **2 032 054** (51) ***A61B 17/70***
14.01.2009

(11) **2 032 204** (51) ***A61N 1/36***
05.01.2009

(11) **2 032 205** (51) ***A61N 1/36***
13.01.2009

I.12(21)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **0 904 292** 19.01.2005

(11) **1 250 322** 05.10.2008

I.12(22)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **1 314 330** 10.09.2008

(11) **1 443 282** 24.09.2008

(11) **1 576 073**
• *keine Zurücknahme*
• *no withdrawal*
• *pas de retrait*

(11) **1 870 554** 22.01.2009

I.12(23)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 256 014**
• *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas reputée retirée*

(11) **1 451 495**
• *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas reputée retirée*

(11) **1 476 685**
• *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas reputée retirée*

(11) **1 482 952**
• *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas reputée retirée*

(11) **1 613 267**
• *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas reputée retirée*

(11) **1 672 260**
• *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas reputée retirée*

(11) **1 674 519** 03.05.2008

(11) **1 894 858** 06.09.2008

II.
- **Erteilte europäische Patente**
- **Granted European patents**
- **Brevets européens délivrés**

II.1(1)
- **Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets**

(51) ***A01B 29/04*** (11) **1 510 119 B1**
A01B 73/00
(25) De (26) De
(21) 04019703.0 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(30) 25.08.2003 DE 20313105 U
(54) • *Fahrwerk für eine landwirtschaftliche Bodenbearbeitungsmaschine*
• *Wheeled support for soil working machine*
• *Support ä roues pour machine de travail du sol*
(73) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
(72) Preimess, Hans-Jörg, AT-9811, AT
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A01B 63/114 → (51) ***F15B 11/028***

A01B 73/00 → (51) ***A01B 29/04***

(51) ***A01D 34/416*** (11) **1 701 607 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04701027.7 (22) 09.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) FR 2004/000031 09.01.2004
(87) WO 2005/074668 2005/33 18.08.2005
(54) • *SCHNEIDKOPFEINRICHTUNG FÜR BUSCHMÄHERFAHRZEUG, RASENKANTENSCHNEIDER ODER ANALOG , MIT PERFEKTIONIERTEN VERRIEGELUNGSMITTELN EINES MÄHFADENS*
• *CUTTING HEAD FOR BUSH CUTTER, HEDGE CUTTER OR THE LIKE PROVIDED WITH IMPROVED MEANS FOR LOCKING A CUTTING WIRE*
• *TETE DE COUPE POUR DEBROUSSAILLEUSE, COUPE-BORDURES OU ANALOGUE POURVUE DE MOYENS DE BLOCAGE PERFECTIONNES D'UN FIL DE COUPE*
(73) SPEED FRANCE, Parc d'Activités d'Arnas 53 Rue de Chavanne, 69400 Arnas, FR
(72) LEGRAND, Emmanuel, 01240 Saint Germain sur Renon, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***A01D 34/82*** (11) **1 763 986 B1**
(25) En (26) En
(21) 06019284.6 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 US 228594
(54) • *Stiftapparate und Methoden*
• *Pin apparatuses and methods*
• *Appareils de broche et procédés*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Osborne, Christopher M. c/o Legal Department Honda, Raymond, OH 43067, US
Prinzo, Vincent c/o Legal Department Honda, Raymond, OH 43067, US
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(60) 08015045.1 / 1 997 365

A01D 46/00 → (51) ***A01D 51/00***

(51) ***A01D 51/00*** (11) **1 224 854 B1**
A01D 46/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 01430004.0 (22) 22.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.07.2002
(54) • *Vorrichtung zum Sammeln von landwirtschaftlichen, am Boden liegenden Produkten, insbesondere von kleinen Früchten*
• *Device for gathering agricultural products from the ground, especially small fruits*
• *Machine pour le ramassage de produits agricoles répandus sur le sol, en particulier de petits fruits*
(73) Pellenc Iberica S.L., Poligono "Los Olivares", Parcela 14-16, 23009 Jaen, ES
(72) Bouyou, Bertrand, 23009 Jaen, ES
(74) Marek, Pierre, Cabinet Marek, 28 - 32, rue de la Loge, 13002 Marseille, FR

(51) ***A01F 15/07*** (11) **1 813 145 B1**
(25) De (26) De
(21) 06126400.8 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(30) 26.01.2006 DE 102006003690
(54) • *Vorrichtung zum Umhüllen eines Ballens mit einer Hüllbahn und Ballenpresse*
• *Device for wrapping a bale and baler*
• *Dispositif pour envelopper une balle et presse à balles*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/53***

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***A01H 5/10*** (11) **0 891 130 B1**
(25) En (26) En
(21) 97951782.8 (22) 19.12.1997
(84) AT BE DE DK FI FR GB IT SE
(43) 20.01.1999
(86) CA 1997/001005 19.12.1997
(87) WO 1998/027806 1998/26 02.07.1998
(30) 24.12.1996 CA 2193938
26.08.1997 EP 97306490
(54) • *BRASSICA-ÖLSAAT MIT EINEM VERBESSERTEN FRUCHTBARKEIT WIEDERHERSTELLENDEN GEN MIT OGURA-ZYTOPLASMISCHER MÄNNLICHER STERILITÄT*
• *OILSEED BRASSICA CONTAINING AN IMPROVED FERTILITY RESTORER GENE FOR OGURA CYTOPLASMIC MALE STERILITY*
• *GRAINE OLEAGINEUSE DE LA FAMILLE BRASSICA CONTENANT UN GENE RESTAURATEUR DE FERTILITE AMELIORE PERMETTANT DE LUTTER CONTRE LA STERILITE MALE CYTOPLASMIQUE D'OGURA*
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, Iowa 50309, US
(72) CHARNE, David, G., Guelph, Ontario N1C 1A2, CA
GRANT, Ian, Orton, Ontario L0N 1N0, CA
KRALING, Konrad, D-24229 Schwedeneck, DE
PATEL, Jayantilal, D., Thornhill, Ontario L4J 7H1, CA
PRUVOT, Jean-Claude, M., F-41000 Blois, FR
TULSIERAM, Lomas, K., Mississauga, Ontario L5N 6K2, CA
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***A01J 25/12*** (11) **1 635 630 B1**
A01J 27/04
(25) De (26) De
(21) 04728183.7 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) EP 2004/004138 19.04.2004
(87) WO 2005/000012 2005/01 06.01.2005
(30) 26.06.2003 DE 10328905
(54) • *FORM- UND KÜHLVORRICHTUNG*
• *MOULDING AND COOLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FORMAGE ET DE REFROIDISSEMENT*
(73) Natec Reich, Summer GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 32, 88178 Heimenkirch, DE
(72) BIGGEL, Andreas, 88145 Hergatz, DE
ZEUSCHNER, Roland, 88260 Argenbühl, DE
BURGER, Josef, 88299 Leutkirch-Reichenhofen, DE
HUBER, Wolfgang, 87544 Blaichach, DE
BAUR, Wilhelm, 88167 Gestratz, DE
(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, BPSH Patent- und Rechtsanwälte Braun-Dullaeus Pannen Schroeter Haber Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

A01J 27/04 → (51) ***A01J 25/12***

(51) ***A01K 3/00*** (11) **1 744 617 B1**
E04H 17/00
(25) En (26) En
(21) 05738928.0 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) GB 2005/001633 28.04.2005
(87) WO 2005/104827 2005/45 10.11.2005
(30) 29.04.2004 GB 0409574
(54) • *TIERSPERRENVORRICHTUNG*
• *ANIMAL BARRIER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CLOTURE POUR ANIMAUX*
(73) Farmer, Andrew, Middle Holmbush House, Crawley Road, Faygate Horsham West Sussex RH12 4SE, GB
(72) Farmer, Andrew, Faygate Horsham West Sussex RH12 4SE, GB
(74) Bridge-Butler, Alan James, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) ***A01K 5/02*** (11) **1 570 730 B1**
(25) En (26) En

(21) 05075167.6 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(30) 02.03.2004 NL 1025616
(54) • *Transportanlage zum Transportieren von Schüttgut und Fütterungsanlage mit einer solcher Transportanlage*
• *A transport installation for bulk material and a feeding installation provided with such a transport installation*
• *Installation pour le transport de matériaux en vrac et installation d'affouragement munie d'une telle installlation pour le transport*
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
(72) Voogd, Lucien Eliza Niels, 4143 HG Leerdam, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/00***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/79***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/85***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/89***

(51) ***A01N 25/00*** ***A01N 25/30*** ***A01N 31/14*** ***A01N 43/88*** ***A01N 55/04*** (11) **1 344 454 B1** ***A01N 31/04*** ***A01N 37/36*** ***A01N 47/38*** ***A01N 57/20***
(25) Ja (26) En
(21) 01271147.9 (22) 19.12.2001
(84) DE ES FR IT NL
(43) 17.09.2003
(86) JP 2001/011142 19.12.2001
(87) WO 2002/049429 2002/26 27.06.2002
(30) 20.12.2000 JP 2000386954
(54) • *WIRKUNGSVERSTÄRKER FÜR HERBIZIDE*
• *HERBICIDE POTENTIATORS*
• *POTENTIALISATEURS D'HERBICIDE*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) HAYASHI, Toshio, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
SUZUKI, Tadayuki, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
KURITA, Kazuhiko, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***A01N 25/04*** ***A01N 25/30*** (11) **1 755 380 B1** ***A01N 57/20***
(25) De (26) De
(21) 05745245.0 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/005523 21.05.2005
(87) WO 2005/117582 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 DE 102004026935
(54) • *KONZENTRIERTE PFLANZENSCHUTZMITTELDISPERSIONEN AUF WASSERBASIS*
• *WATER-BASED CONCENTRATED AGRICULTURAL PESTICIDE DISPERSIONS*
• *DISPERSIONS CONCENTREES AQUEUSES D'AGENTS PHYTOSANITAIRES*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) FRISCH, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
MAIER, Thomas, 65719 Hofheim, DE

A01N 25/30 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 25/30 → (51) ***A01N 25/04***

A01N 31/04 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 31/14 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 35/10 → (51) ***A01N 61/00***

A01N 37/36 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 39/02 → (51) ***A01N 61/00***

(51) ***A01N 43/56*** (11) **1 686 858 B1**
(25) De (26) De
(21) 04791082.3 (22) 10.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/012329 10.10.2004
(87) WO 2005/048712 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 DE 10353281
(54) • *WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN UND AKARIZIDEN EIGENSCHAFTEN*
• *ACTIVE AGENT COMBINATIONS WITH INSECTICIDAL AND ACARICIDAL PROPERTIES*
• *COMBINAISONS D'AGENTS A PROPRIETES INSECTICIDES ET ACARICIDES*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) FUNKE, Christian, 42799 Leichlingen, DE
BRETSCHNEIDER, Thomas, 53797 Lohmar, DE
FISCHER, Reiner, 40789 Monheim am Rhein, DE
FISCHER, Rüdiger, 50259 Pulheim, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
ANDERSCH, Wolfram, 51468 Bergisch Gladbach, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE
KRAUS, Anton, 42799 Leichlingen, DE
(60) 08160257.5 / 1 982 594

A01N 43/88 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 47/38 → (51) ***A01N 25/00***

(51) ***A01N 53/00*** (11) **1 679 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 04798416.6 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) GB 2004/004692 05.11.2004
(87) WO 2005/046332 2005/21 26.05.2005
(30) 07.11.2003 GB 0326053
(54) • *PRODUKT UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON FLIEGENDEN INSEKTEN*
• *PRODUCT AND METHOD FOR CONTROLLING FLYING INSECTS*
• *PRODUIT ET PROCEDE DE LUTTE CONTRE LES INSECTES VOLANTS*
(73) Reckitt Benckiser (Australia) Pty Limited, 44 Wharf Road, West Ryde, NSW 2114, AU
(72) BALAKRISHNAN, Krishanthi, West Ryde, New South wales 2114, AU
BOWMAN, Gary, West Ryde, New South Wales 2114, AU
JUNUS, Rosita, West Ryde, New South Wales 2114, AU
KEMMIS, Bruce, Graham, Thornleigh, New South Wales 2120, AU
RIDLEY, Philip, Stephen, Glenbrook, New South Wales 2773, AU
THOMPSON, Ian, West Ryde, New South Wales 2114, AU
(74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

A01N 55/04 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 57/20 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 57/20 → (51) ***A01N 25/04***

(51) ***A01N 61/00*** ***A01N 39/02*** (11) **1 585 392 B1** ***A01N 35/10***
(25) En (26) En
(21) 04700167.2 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(86) IL 2004/000002 05.01.2004
(87) WO 2004/060058 2004/30 22.07.2004
(30) 06.01.2003 US 421117 P
(54) • *PFLANZLICHE ACETYL-COA CARBOXYLASE-HEMMENDE HERBIZIDE ALS PESTIZIDE*
• *HERBICIDES INHIBITING THE ACTION OF PLANT ACETYL-COA CARBOXYLASE FOR USE AS PESTICIDES.*
• *HERBICIDES INHIBANT L'ACTION DE L'ACETYL-COA CARBOXYLASE VEGETALE UTILISES COMME PESTICIDES*
(73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond Safra Campus, Givat Ram, Jerusalem 91390, IL
State of Israel, Ministry of Agriculture & Rural Development, Agricultural Research Organization (A.R.O.), Volcani Center, P.O. Box 6, 50250 Bet Dagan, IL
(72) APPLEBAUM, Shalom W., 76354 Rehovot, IL
RUBIN, Baruch, 76804 Mazkeret Batya, IL
RAFAELI, Ada, 74063 Ness Ziona, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) ***A01N 65/00*** (11) **1 575 365 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03786036.8 (22) 20.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) FR 2003/003437 20.11.2003
(87) WO 2004/064525 2004/32 05.08.2004
(30) 23.12.2002 FR 0216544
(54) • *INSEKTIZIDER WIRKSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *ACTIVE INSECTICIDE MATERIAL, PREPARATION METHOD AND USES THEREOF*
• *MATIERE ACTIVE INSECTIDE, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATIONS*
(73) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (GRENOBLE 1), Domaine Universitaire de St.Martin d'Hères, F-38041 Grenoble Cédex, FR
(72) MEYRAN, Jean-Claude, F-38300 Montbonnot St-Martin, FR
MARIGO, Gérard, F-82340 DUNES, FR
TILQUIN, Mathieu, F- 38610 GIERES, FR
(74) Hinterberg, Katherine, et al, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A21B 3/10 → (51) ***F24C 15/00***

---

(51) ***A22C 25/00*** (11) **1 850 674 B1**
(25) De (26) De
(21) 06722995.5 (22) 26.01.2006
(84) DE DK IS NL
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/000855 26.01.2006
(87) WO 2006/084612 2006/33 17.08.2006
(30) 11.02.2005 DE 102005007150
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER AUSRICHTUNG/LAGE VON PRODUKTEN, INSBESONDERE VON FISCHEN, AUF EINEM TRANSPORTELEMENT*
• *DEVICE AND METHOD FOR IDENTIFYING THE ORIENTATION/POSITION OF PRODUCTS, IN PARTICULAR FISH ON A TRANSPORT ELEMENT*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETECTER L'ORIENTATION / LA POSITION DE PRODUITS, EN PARTICULIER DE POISSONS, SUR UN ELEMENT DE TRANSPORT*
(73) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560 Lübeck, DE
(72) BURMEISTER, Arne, 21509 Glinde, DE
RIEKER, Alexander, 23818 Neuengörs, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

---

(51) ***A23C 3/033*** (11) **1 951 059 B1**
A23L 3/01 ***A23L 3/20***
(25) En (26) En
(21) 06821199.4 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) IB 2006/053848 18.10.2006
(87) WO 2007/046067 2007/17 26.04.2007
(30) 18.10.2005 IT VI20050282
(54) • *ANLAGE FÜR DIE TEMPERATURKONTROLLIERTE BEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELPRODUKTEN WIE MILCH ODER DERGLEICHEN*
• *PLANT FOR TEMPERATURE-CONTROLLED TREATMENT OF FOOD PRODUCTS, SUCH AS MILK OR THE LIKE*
• *INSTALLATION DE TRAITEMENT A TEMPERATURE REGULEE DE PRODUITS ALIMENTAIRES DONT NOTAMMENT LE LAIT*
(73) CFT S.p.A., Via Paradigna, 94/a, 43100 Parma, IT
OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A., Via San Giuseppe, 2, 36050 Cartigliano (Vicenza), IT
(72) ARELLI, Pier Luigi, I-43100 Parma, IT
PACIELLO, Gerardo, I-43100 Parma, IT
POLATO, Antonio, I-36063 Marostica, IT
(74) O'Byrne, Daniel Joseph, et al, Maroscia & Associati s.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

---

(51) ***A23C 9/13*** (11) **1 845 797 B1**
A23L 1/30 ***A61K 31/21***
A23L 1/305 ***A61K 38/01***
(25) En (26) En
(21) 06706378.4 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) EP 2006/000586 24.01.2006
(87) WO 2006/084573 2006/33 17.08.2006
(30) 09.02.2005 EP 05075323
(54) • *LEBENSMITTELPRODUKTE MIT HYDROLYSIERTEN MILCHFESTSTOFFEN MIT VERBESSERTEM GESCHMACK*
• *FOOD PRODUCTS COMPRISING HYDROLYSED MILK SOLIDS WITH IMPROVED TASTE*
• *PRODUITS ALIMENTAIRES A GOUT AMELIORE COMPRENANT DE LA MATIERE SECHE OBTENUE APRES HYDROLYSE DU LAIT*
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(72) VAN BENTHUM, Wilhelmus, Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
SCHALK, Johannes, Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23C 9/13 → (51) ***A23L 1/304***

A23C 9/152 → (51) ***A23L 1/304***

A23G 1/00 → (51) ***A23G 1/36***

A23G 1/00 → (51) ***A23L 1/304***

---

(51) ***A23G 1/36*** (11) **1 439 758 B1**
A23G 3/40 ***A23G 3/00***
A23G 1/00 ***A23G 3/34***
(25) En (26) En
(21) 02787419.7 (22) 01.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) DK 2002/000728 01.11.2002
(87) WO 2003/037095 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 DK 200101634
21.11.2001 US 331713 P
(54) • *LAURINFREIE NICHT GETEMPERTE FETTE OHNE TRANSGEHALT*
• *NON-LAURIC, NON-TRANS, NON-TEMPER FAT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE MATIERE GRASSE NON LAURIQUE, NON TRANS, SANS TEMPERAGE*
(73) AarhusKarlshamn Denmark A/S, M.P. Bruuns Gade 27, 8000 Århus C, DK
(72) BACH, Mogens, DK-8000 Aarhus C, DK
JUUL, Bjarne, DK-8310 Tranbjerg J, DK
(74) Olsen, Lars Pallisgaard, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A23G 3/00 → (51) ***A23G 1/36***

A23G 3/34 → (51) ***A23G 1/36***

A23G 3/40 → (51) ***A23G 1/36***

---

(51) ***A23G 9/12*** (11) **1 396 194 B1**
A23G 9/22
(25) It (26) En
(21) 03020246.9 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2004
(30) 09.09.2002 IT ud20020190
(54) • *Vorrichtung zum Erzeugen von Speiseeis*
• *Device to produce ice-cream*
• *Appareil de production de crème glacée*
(73) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
(72) Bonato, Alessandro, 36010 Monticello Conto Otto(VI), IT
Fin, Giuseppe, 30020 Meolo(VE), IT
Zanolin, Sergio, 33070 Polcenigo(PN), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

---

(51) ***A23G 9/12*** (11) **1 396 195 B1**
A23G 9/22
(25) It (26) En
(21) 03020265.9 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2004
(30) 09.09.2002 IT ud20020190
(54) • *Vorrichtung zum Erzeugen von Speiseeis*
• *Device to produce ice-cream*
• *Appareil de production de crème glacée*
(73) De'Longhi S.p.A., Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
(72) Bonato, Alessandro, 36010 Monticello Conto Otto(VI), IT
Fin, Giuseppe, 30020 Meolo(VE), IT
Zanolin, Sergio, 33070 Polcenigo(PN), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A23G 9/22 → (51) ***A23G 9/12***

---

(51) ***A23G 9/28*** (11) **2 022 338 B1**
A23G 9/48
(25) En (26) En
(21) 07110971.4 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(54) • *Gefrorene Süßware*
• *Frozen confection*
• *Confiserie surgelée*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Gispert, Juan Carlos, 08018 Barcelona, ES
Monge, Sebastian, 08018 Barcelona, ES
Viñallonga, Juan, 08029 Barcelona, ES
(74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A23G 9/48 → (51) ***A23G 9/28***

A23J 1/00 → (51) ***A23J 1/10***

---

(51) ***A23J 1/10*** (11) **1 909 592 B1**
A23J 1/00 ***A23J 1/12***
A23J 1/14 ***A23J 1/20***
A23L 1/304 ***A23J 3/32***
A23J 3/34
(25) En (26) En
(21) 06792596.6 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/064769 28.07.2006
(87) WO 2007/017402 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 IT RM20050425
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE PRODUKTION VON HYDROLISIERTEN PROTEIN-BASIERTEN PRODUKTEN IN VERBINDUNG MIT MANGAN*

- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF HYDROLYZED-PROTEIN BASED PRODUCTS IN COMPOSITION WITH MANGANESE*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE PRODUITS A BASE DE PROTEINES HYDROLYSEES EN COMBINAISON AVEC DU MANGANESE*

(73) Sicit Chemitech S.p.A., Via Arzignano 80, 36072 Chiampo (VI), IT
(72) CANDIDO, Manuela Cinzia, I-36072 Chiampo Vi, IT
NERESINI, Massimo, I-36072 Chiampo Vi, IT
ODELLI, Oreste, I-36072 Chiampo Vi, IT
PIVA, Marco, I-36072 Chiampo Vi, IT
(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

A23J 1/12 → (51) ***A23J 1/10***

A23J 1/14 → (51) ***A23J 1/10***

A23J 1/20 → (51) ***A23J 1/10***

(51) ***A23J 3/16*** (11) **1 592 308 B1**
(25) En (26) En
(21) 04704153.8 (22) 22.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) AU 2004/000076 22.01.2004
(87) WO 2004/071206 2004/35 26.08.2004
(30) 12.02.2003 AU 2003900614
(54) • *KONTINUIERLICHER BRUCHERZEUGUNGSPROZESS*
• *CONTINUOUS CURDING PROCESS*
• *PROCESSUS DE CAILLAGE CONTINU*
(73) Hsu, Eric, 606 Boundary Road, Archerfield, Queensland 4660, AU
(72) Hsu, Eric, Archerfield, Queensland 4660, AU
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A23J 3/32 → (51) ***A23J 1/10***

A23J 3/34 → (51) ***A23J 1/10***

(51) ***A23L 1/30*** ***A61K 31/728*** (11) **1 677 627 B1** ***A61P 19/10***
(25) En (26) En
(21) 04762316.0 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) CZ 2004/000064 08.10.2004
(87) WO 2005/032276 2005/15 14.04.2005
(30) 08.10.2003 CZ 200314679 U
(54) • *HYALURONHALTIGES DIÄTPRODUKT FÜR DIE BEHANDLUNG VON OSTEOPOROSE*
• *DIETETIC PREPARATION WITH HYALURONATE FOR TREATMENT OF OSTEOPOROSIS*
• *PREPARATION DIETETIQUE CONTENANT UN HYALURONATE POUR LE TRAITEMENT DE L'OSTEOPOROSE*
(73) CPN Spol. S R.O., Dolni Dobrouc 401, 561 02 Dolni Dobrouc, CZ
(72) VELEBNY, Vladimir, 562 02 Usti nad Orlici, CZ
STANCIKOVA , Maria, 921 01 Piestany, SK
SVIK, Karol, 922 31 Sokolovce, SK
ISTOK, Richard, 921 01 Piestany, SK
(74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

A23L 1/30 → (51) ***A23C 9/13***

(51) ***A23L 1/304*** ***A23L 2/52*** ***A23C 9/13*** (11) **1 265 498 B1** ***A23C 9/152*** ***A23G 1/00***
(25) En (26) En
(21) 01905672.0 (22) 19.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(86) EP 2001/000619 19.01.2001
(87) WO 2001/067897 2001/38 20.09.2001
(30) 10.03.2000 US 523148
(54) • *MIT EISEN ANGEREICHERTE NAHRUNGSMITTEL*
• *FOOD FORTIFIED WITH IRON*
• *ALIMENT FORTIFIE AVEC DU FER*
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
(72) SHER, Alexander, Danbury, CT 06811, US
VADEHRA, Dharam, Vir, New Milford, CT 06776, US
WEDRAL, Elaine, Regina, Sherman, CT 06784, US
REKHIF, Nadji, CH-8405 Winterthur-Iberg, CH
(74) Thomas, Alain, et al, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

A23L 1/304 → (51) ***A23J 1/10***

A23L 1/305 → (51) ***A23C 9/13***

A23L 2/52 → (51) ***A23L 1/304***

A23L 3/01 → (51) ***A23C 3/033***

A23L 3/20 → (51) ***A23C 3/033***

(51) ***A41D 13/00*** (11) **1 416 818 B1**
(25) En (26) En
(21) 02721630.8 (22) 29.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.05.2004
(86) US 2002/009888 29.03.2002
(87) WO 2002/078475 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 US 280046 P
(54) • *SCHUTZKLEIDUNG*
• *PROTECTIVE GARMENT*
• *VETEMENT DE PROTECTION*
(73) SF Investments, Inc., 103 Baynard Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
(72) DRAKE, Rogers, Charlotte, North Carolina 28217, US
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

A41D 13/00 → (51) ***A42B 3/00***

(51) ***A42B 3/00*** ***A41D 13/00*** (11) **1 058 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 99905564.3 (22) 27.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.12.2000
(86) US 1999/002060 27.01.1999
(87) WO 1999/038401 1999/31 05.08.1999
(30) 29.01.1998 US 72957 P
(54) • *KOPF- UND NACKENSTÜTZE FÜR AUTORENNFAHRER UND ASSOZIIERTES VERFAHREN*
• *IMPROVED HEAD AND NECK SUPPORT FOR RACING AND ASSOCIATED METHOD*
• *SOUTIEN AMELIORE POUR LA TETE ET LA NUQUE EN COURSE AUTOMOBILE ET MÉTHODE ASSOCIÉE*
(73) Hubbard, Robert P., 160 Kenberry Drive, East Lansing, Mi 48823, US
(72) Hubbard, Robert P., East Lansing, Mi 48823, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***A43B 5/02*** ***A43B 23/02*** (11) **1 811 870 B1**
(25) De (26) De
(21) 05771270.5 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) DE 2005/001265 19.07.2005
(87) WO 2006/007827 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 DE 102004035156
20.07.2004 DE 202004011329 U
(54) • *FUSSBALLSCHUHE*
• *SOCCER BOOTS*
• *CHAUSSURES DE FOOTBALL*
(73) RIES, Werner, Berliner Strasse 23, 63619 Bad Orb, DE
(72) RIES, Werner, 63619 Bad Orb, DE

A43B 23/02 → (51) ***A43B 5/02***

(51) ***A44B 18/00*** (11) **1 467 638 B1**
(25) En (26) En
(21) 03703840.3 (22) 15.01.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.10.2004
(86) US 2003/001323 15.01.2003
(87) WO 2003/059111 2003/30 24.07.2003
(30) 15.01.2002 US 53536
(54) • *Verschluss-Band*
• *Fastener tape*
• *Ruban de fermeture*
(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
(72) WANG, Der-Shi, Bedford, NH 03110, US
KINGSFORD, Howard, A., Amherst, NH 03031, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***A44B 18/00*** (11) **1 942 764 B1**
(25) En (26) En
(21) 06813451.9 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/031784 15.08.2006
(87) WO 2007/022156 2007/08 22.02.2007
(30) 15.08.2005 US 204560
(54) • *KLETTVERSCHLÜSSE*
• *TOUCH FASTENERS*
• *ATTACHES A PRESSION DIGITALE*
(73) Velcro Industries B.V. (NL), Castorweg 22-24, Curacao, AN
(72) FERRY, Kristel, Methuen, MA 01844, US
RAMOS, John M., Suncook, NH 03275, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) ***A44B 19/62*** (11) **1 437 058 B1**
(25) En (26) En
(21) 03029461.5 (22) 19.12.2003
(84) DE ES IT
(43) 14.07.2004
(30) 10.01.2003 JP 2003004718

(54) • *Vorrichtung zur Endbearbeitung eines Reissverschlusses*
• *Finishing apparatus for slide fastener*
• *Appareil pour le finissage de fermeture à glissière*
(73) YKK Corporation, 1, Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Matsumura, Satoshi, Toyama-shi Toyama, JP
Ito, Tatsuo, Toyama-shi Toyama, JP
Toishi, Yoshiyuki, Namerikawa-shi Toyama, JP
Kameda, Taishin, Uozu-shi Toyama, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***A45C 5/14*** (11) **1 327 396 B1**
(25) En (26) En
(21) 03000463.4 (22) 10.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 16.07.2003
(30) 10.01.2002 US 44456
(54) • *Geschäftskoffer mit abnehmbarer Griff- und Radanordnung*
• *Business case with removable handle and wheel assembly*
• *Valise d'affaire à ensemble de poignée et de roues amovible*
(73) Chettha, Saetia, 5412A West Roosevelt Road, Chicago, IL 60644, US
(72) Chettha, Saetia, Chicago, IL 60644, US
(74) Curley, Donnacha John, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***A45D 19/02*** ***B65D 1/02*** (11) **1 384 415 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291739.5 (22) 11.07.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.01.2004
(30) 17.07.2002 FR 0209057
(54) • *Behälter mit einem Hals der zwei Teile mit verschiedenen Durchmessern aufweist*
• *Container with a neck having two parts of different diameters*
• *Récipient comportant un col pourvu de deux parties ayant des diamètres différents*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) De Laforcade, Vincent, 78120 Rambouillet, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

---

(51) ***A47C 7/44*** (11) **1 952 724 B1**
(25) It (26) En
(21) 07425056.4 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(54) • *Stuhl mit deformierbarer Rückenlehne*
• *A chair with a deformable backrest*
• *Chaise avec dossier déformable*
(73) Pro-Cord S.P.A., Via del Battiferro, 4, 40129 Bologna, IT
(72) Piretti, Giancarlo, 40129 Bologna, IT
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***A47J 27/08*** (11) **1 720 433 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05717502.8 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) FR 2005/000179 27.01.2005
(87) WO 2005/082211 2005/36 09.09.2005
(30) 29.01.2004 FR 0400865
(54) • *HAUSHALTSDAMPFKOCHVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER FÜHRUNG FÜR DIE VERRIEGELUNGSMITTEL*
• *DOMESTIC PRESSURE FOOD COOKING DEVICE WITH IMPROVED GUIDE FOR THE LOCKING MEANS*
• *APPAREIL DOMESTIQUE DE CUISSON D'ALIMENTS SOUS PRESSION AVEC GUIDAGE AMELIORE DES MOYENS DE VERROUILLAGE*
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, BP 172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) SEURAT-GUIOCHET, Marie-Aurore, F-21000 Dijon, FR
CARTIGNY, Michel, Pierre, F-21310 Mirebeau sur Beze, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

A47J 31/06 → (51) ***A47J 31/46***

---

(51) ***A47J 31/40*** (11) **1 949 828 B1**
(25) It (26) En
(21) 07425043.2 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erwärmen einer Flüssigkeit auf verschiedene gewünschte Temperaturen zur Zubereitung von Getränken*
• *Method and apparatus for heating a liquid to various desired temperatures for the preparation of drinks*
• *Procédé et appareil pour chauffer un liquide à des températures multiples pour la préparation de boissons*
(73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17, 20082 Binasco (MI), IT
(72) Coccia, Andrea, 20082 Binasco (MI), IT
Sala, Dario, 20082 Binasco (MI), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

---

(51) ***A47J 31/44*** ***B67D 1/07*** (11) **1 561 407 B1**
(25) De (26) De
(21) 05001888.6 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 DE 102004006095
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Milchschaum*
• *Device for the production of milk foam*
• *Dispositif pour la production du lait moussé*
(73) NIRO-PLAN AG, Franke-Strasse 2, 4663 Aarburg, CH
(72) Ioannone, Matteo, 8162 Steinmaur, CH
Hubacher, Andreas, 4852 Rothrist, CH
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

---

(51) ***A47J 31/46*** ***A47J 31/06*** (11) **1 699 329 B1**
(25) En (26) En
(21) 04806575.9 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) IB 2004/052814 15.12.2004
(87) WO 2005/063094 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 GB 0329744
(54) • *GETRÄNKEZUBEREITUNGSVORRICHTUNG MIT MEHREREN GETRÄNKESAMMELKAMMERN*
• *A BEVERAGE MAKER INCORPORATING MULTIPLE BEVERAGE COLLECTION CHAMBERS*
• *APPAREIL DE PREPARATION DE BOISSONS COMPORTANT PLUSIEURS CHAMBRES DE RECEPTION DE BOISSONS*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WOOD, Gemma, L. c/o Philips Intellectual Property, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
SNELL, Richard, A., Philips Intellectual Property, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
KODDEN, Hans, J. c/o Philips Intellectual Property, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
TUCKWELL, Jonathan D Philips Intellectual Property, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A47J 36/02*** (11) **1 838 186 B1**
(25) De (26) De
(21) 06706308.1 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2006/000453 19.01.2006
(87) WO 2006/077118 2006/30 27.07.2006
(30) 19.01.2005 DE 202005000859 U
(54) • *EINWEGBEHÄLTER FÜR FRITTIERÖL ODER FRITTIERFETT UND DAMIT AUSGERÜSTETE FRITTEUSE*
• *DISPOSABLE CONTAINER FOR DEEP FRYING OIL OR DEEP FRYING FAT, AND DEEP FAT FRYER COMPRISING THE SAME*
• *CONTENANT JETABLE POUR HUILE OU GRAISSE DE FRITURE ET FRITEUSE DOTEE DE CE CONTENANT*
(73) 3rd Angle (U.K.) Ltd., Unit 7, Netherton Workshops, New Road, Highley, Shropshire WV16 6NN, GB
(72) CURRIE, Neil, Anthony, DY13 0NA Stourport-on-Severn, Worcestershire, GB
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) ***A47J 37/12*** (11) **1 699 331 B1**
(25) En (26) En
(21) 04806278.0 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) HU 2004/000121 17.12.2004
(87) WO 2005/063099 2005/28 14.07.2005
(30) 31.12.2003 HU 0304122
(54) • *FRITIERGERÄT*
• *DEEP FRYER APPARATUS*
• *FRITEUSE*
(73) Kovacs, Laszlo, Normafa u. 49-51, 1121 Budapest, HU
(72) Kovacs, Laszlo, 1121 Budapest, HU
(74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

A47L 9/10 → (51) ***A47L 9/14***

---

(51) ***A47L 9/12*** ***A47L 9/14*** (11) **1 642 521 B1**
(25) De (26) De
(21) 05020976.6 (22) 27.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 02.10.2004 DE 102004048124
(54) • *Staubfilterbox für einen Staubsauger, insbesondere Bodenstaubsauger und Staubsauger mit einer derartigen Staubfilterbox*
• *Dust filter box for vacuum cleaner, especially for floor vacuum cleaner and vacuum cleaner with such dust filter box*
• *Filtre à poussière en forme de boîte pour aspirateur, en particulier pour aspirateur des sols et aspirateur comportant ledit filtre*
(73) Glen Dimplex Deutschland GmbH, Am Goldenen Feld 18, 95326 Kulmbach, DE
(72) Breternitz, Burkhard, 96515 Sonneberg, DE
Häring, Hans-Dieter, 96529 Mengersgereuth-Hämmern, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

---

(51) ***A47L 9/14*** (11) **1 915 938 B1**
A47L 9/10
(25) De (26) De
(21) 07117253.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 23.10.2006 DE 202006016403 U
(54) • *Filterbeutel*
• *Filter bag*
• *Sac filtrant*
(73) Wolf PVG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Industriestrasse 15, 32602 Vlotho-Exter, DE
(72) Czado, Wolfgang, 32427 Minden, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47L 9/14 → (51) ***A47L 9/12***

---

(51) ***A47L 15/00*** (11) **1 787 566 B1**
A47L 15/23 ***A47L 15/42***
(25) De (26) De
(21) 06022190.0 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 21.11.2005 DE 102005055775
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Geschirrspülern unterschiedlicher Breite*
• *Method for manufacturing dishwashers of various widths*
• *Procédé de fabrication de lave-vaisselles de largeurs différentes*
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Möller, Horst, 33824 Werther, DE

---

(51) ***A47L 15/23*** (11) **1 586 264 B1**
A47L 15/42
(25) De (26) De
(21) 05006974.9 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(30) 15.04.2004 DE 102004018878
(54) • *Geschirrspülmaschine mit einem Spülbehälter in dem wenigstens ein Sprüharm angeordnet ist*
• *Dishwasher with a tub and a least one sprayarm arranged within the tub*
• *Lave-vaiselle avec une cuve dans laquelle se trouve au moins un bras d'arrosage*
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Buller, Kai, 49219 Glandorf, DE
Ennen, Günther, Dr., 32130 Enger, DE
Kara, Seyfettin, 33739 Bielefeld, DE

A47L 15/23 → (51) ***A47L 15/00***

A47L 15/24 → (51) ***A61L 2/025***

A47L 15/42 → (51) ***A47L 15/00***

A47L 15/42 → (51) ***A47L 15/23***

A61B 1/00 → (51) ***A61B 1/005***

A61B 1/00 → (51) ***A61F 2/00***

---

(51) ***A61B 1/005*** ***A61B 1/04*** ***G02B 6/35*** (11) **1 703 837 B1** ***G02B 6/26*** ***A61B 1/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04817613.5 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 27.09.2006
(86) FR 2004/003402 29.12.2004
(87) WO 2005/072597 2005/32 11.08.2005
(30) 31.12.2003 FR 0315627
(54) • *INTEGRIERTER OPTISCHER MINIATURISIERTER ABTASTKOPF ZUR ERZEUGUNG EINES HOMOGENEN KONFOKALEN BILDS UND DIESEN VERWENDENDES KONFOKALES ABBILDUNGSSYSTEM*
• *INTEGRATED SCANNING MINIATURE OPTICAL HEAD FOR PRODUCING A HOMOGENEOUS CONFOCAL IMAGE, AND CONFOCAL IMAGING SYSTEM USING SAME*
• *TETE OPTIQUE MINIATURE A BALAYAGE INTEGRE POUR LA REALISATION D' UNE IMAGE CONFOCALE HOMOGENE, ET SYSTEME D' IMAGERIE CONFOCALE UTILISANT LADITE TETE*
(73) Mauna Kea Technologies, 9, rue d'Enghien, 75010 Paris, FR
(72) MATHIEU, Gilles, F-34080 Montpellier, FR
GENET, Magalie, F-78280 Guyancourt, FR
VIELLEROBE, Bertrand, F-94130 Nogent sur Marne, FR
BERIER, Frédéric, F-29210 Plouarzel, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

A61B 1/015 → (51) ***A61M 1/00***

A61B 1/04 → (51) ***A61B 1/005***

A61B 1/12 → (51) ***A61L 2/20***

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **1 083 824 B1**
(25) De (26) De
(21) 99936403.7 (22) 02.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.03.2001
(86) DE 1999/001635 02.06.1999
(87) WO 1999/062398 1999/49 09.12.1999
(30) 04.06.1998 DE 19825014
(54) • *KALIBRIERUNGSFLUID FÜR EINEN SENSOR ZUR MESSUNG EINES BLUTWERTES, SOWIE HERSTELLUNG DES KALIBRIERUNGSFLUIDS*
• *CALIBRATING FLUID FOR CALIBRATING A SENSOR FOR MEASURING A BLOOD VALUE, UTILIZATION OF THE FLUID AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *FLUIDE D'ETALONNAGE DESTINE A L'ETALONNAGE D'UN CAPTEUR POUR LA MESURE D'UNE VALEUR SANGUINE, UTILISATION DE CE FLUIDE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
(73) SPHERE Medical Limited, Harston Mill Royston Road, Harston, Cambridge Cambridgeshire CB2 5GG, GB
(72) GUMBRECHT, Walter, D-91074 Herzogenaurach, DE
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61B 5/00 → (51) ***B23K 26/04***

A61B 5/021 → (51) ***A61N 1/365***

A61B 5/0215 → (51) ***A61B 5/029***

A61B 5/028 → (51) ***A61B 5/029***

---

(51) ***A61B 5/029*** ***A61B 5/0215*** (11) **1 598 005 B1** ***A61B 5/028***
(25) De (26) De
(21) 05102713.4 (22) 07.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.11.2005
(30) 17.05.2004 DE 102004024334
(54) • *Vorrichtung zur Ermittlung eines hämodynamischen Parameters*
• *Device for determining hemodynamic parameters*
• *Dispositif pour déterminer des paramètres hémodynamiques*
(73) Pulsion Medical Systems AG, Stahlgruberring 28, 81829 München, DE
(72) Pfeiffer, Ulrich J., 81667, München, DE
Knoll, Reinhold, 81543, München, DE
Regh, Stephan, 81673, München, DE
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

---

(51) ***A61B 5/04*** ***A61B 5/0488*** (11) **1 587 418 B1**
(25) En (26) En
(21) 04704075.3 (22) 21.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) US 2004/001532 21.01.2004
(87) WO 2004/064632 2004/32 05.08.2004
(30) 22.01.2003 US 441471 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INTRAOPERATIVEN ÜBERWACHUNG VON NERVEN*
• *APPARATUS FOR INTRAOPERATIVE NEURAL MONITORING*
• *APPAREIL DE MONITORAGE NEURAL PEROPERATOIRE*
(73) Medtronic Xomed, Inc., 673 Southpoint Drive North, Jacksonville, FL 32216, US
(72) TRANSFELDT, Ensor, E., Edina, MN 55424, US
RUPP, Lionel, deceased, US
SKINNER, Stanley, A., Wayzata, MN 55391, US
STERRANTINO, Peter, P., Jacksonville, FL 32223, US
HACKER, David, Jacksonville, FL 32207, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 5/0452 → (51) ***A61N 1/37***

(51) ***A61B 5/046*** (11) **1 477 114 B1**
(25) De (26) De
(21) 03010701.5 (22) 13.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung von Vorhofflimmern*
• *Device and method for detecting atrial fibrillation*
• *Procédé et dispositif pour la détection de la fibrillation auriculaire*
(73) GME Rechte und Beteiligungen GmbH, Fahrenheitstrasse 1, 98716 Geschwenda, DE
(72) Schiessle, Edmund, Prof. Dipl.Phys. Dipl. Ing., 73614 Schorndorf, DE
Reinhardt, Roland, Dr.rer.nat. Dipl.Phys, 67269 Grünstadt, DE
Deeg, Hans-Jürgen, Dipl.Ing., 69502 Hemsbach, DE
Saborowski, F., Prof. Dr.med., 51427 Bergisch-Gladbach, DE
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 5/0488 → (51) ***A61B 5/04***

A61B 5/0488 → (51) ***A61B 5/22***

(51) ***A61B 5/107*** (11) **1 862 115 B1**
(25) De (26) De
(21) 06011219.0 (22) 31.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 05.12.2007
(54) • *Registrierung mittels Strahlungsmarkierungselementen*
• *Registration with emitting marking elements*
• *Enregistrement avec éléments de marquage à émission*
(73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) Schmidt, Robert, 81371 München, DE
(74) Gassenhuber, Andreas, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) ***A61B 5/11*** (11) **1 833 369 B1**
(25) En (26) En
(21) 04775353.8 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) SE 2004/001247 31.08.2004
(87) WO 2006/025770 2006/10 09.03.2006
(54) • *GERÄT ZUM NACHWEIS VON DIASTOLISCHER HERZINSUFFIZIENZ*
• *APPARATUS FOR DETECTING DIASTOLIC HEART FAILURE*
• *APPAREIL DE DETECTION DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE DIASTOLIQUE*
(73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) HEDBERG, Sven-Erik, S-196 32 Kungsängen, SE

A61B 5/11 → (51) ***A61B 5/22***

(51) ***A61B 5/22*** ***A61B 5/0488*** (11) **1 750 582 B1** ***A61B 5/11***
(25) En (26) En
(21) 05754689.7 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) BE 2005/000090 03.06.2005
(87) WO 2005/117705 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 EP 04447136
(54) • *MEDIZINPRODUKT ZUR ÜBERWACHUNG DES GLIEDMASSEN-MUSKELVERHALTENS VON PATIENTEN*
• *MEDICAL DEVICE ADAPTED TO THE MONITORING OF LIMB MUSCLE BEHAVIOUR IN PATIENTS*
• *APPAREIL MEDICAL POUR LA SURVEILLANCE DU COMPORTEMENT DES MUSCLES DES EXTREMITES*
(73) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, 50, avenue F.D. Roosevelt, 1050 Bruxelles, BE
FCS Control Systems, P.O. Box 7600, 1117 ZJ Schiphol, NL
(72) MANTO, Mario, B-1440 Braine-le-Château, BE
VAN DER LINDE, Richard, NL-2662 AN BERGSCHENHOEK, NL
LAMMERTSE, Piet, NL-1181 SW AMSTELVEEN, NL
(74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) ***A61B 8/00*** ***A61B 8/12*** (11) **1 523 273 B1**
(25) En (26) En
(21) 02770331.3 (22) 15.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 20.04.2005
(86) NO 2002/000264 15.07.2002
(87) WO 2004/006773 2004/04 22.01.2004
(54) • *SYSTEM UND MECHANISMUS FÜR DREIDIMENSIONALE ABTASTUNG EINES ULTRASCHALLBÜNDELS*
• *A MECHANISM AND SYSTEM FOR 3-DIMENTIONAL SCANNING OF AN ULTRASOUND BEAM*
• *MECANISME ET SYSTEME PERMETTANT LE BALAYAGE D'UN FAISCEAU ULTRASONORE DANS UN ESPACE 3D*
(73) TeraRecon, Inc., 2955 Campus Drive Suite 325, San Mateo, CA 94402, US
(72) ANGELSEN, Bjorn, A., J., N-7051 Trondheim, NO
JOHANSEN, Tonni, F., N-7026 Trondheim, NO
KJODE, Stig, N-6723 Svelgen, NO
(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 8/12 → (51) ***A61B 8/00***

(51) ***A61B 17/00*** (11) **1 076 516 B1**
(25) En (26) En
(21) 99922822.4 (22) 07.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 21.02.2001
(86) US 1999/009904 07.05.1999
(87) WO 1999/058070 1999/46 18.11.1999
(30) 08.05.1998 US 84712 P
06.05.1999 US 306480 P
(54) • *RADIOFREQUENZ GENERATOR FÜR EINE ABLATIONSVORRICTHUNG*
• *A RADIO-FREQUENCY GENERATOR FOR AN ABLATION DEVICE*
• *GENERATEUR DE RADIOFREQUENCES POUR DISPOSITIF D'ABLATION*
(73) Novacept, 1047 Elwell Court, Palo Alto, CA 94301, US
(72) STRUL, Bruno, Portolla Valley, CA 94028, US
TRUCKAI, Csaba, Sunnyvale, CA 94087, US
SAMPSON, Russel, Mahlon, Mountain View, CA 94043, US
KANE, Mark, Leo, Cupertino, CA 95014, US
(74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***A61B 17/00*** (11) **1 156 742 B1**
(25) En (26) En
(21) 00946214.4 (22) 25.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.11.2001
(86) GR 2000/000025 25.07.2000
(87) WO 2001/041649 2001/24 14.06.2001
(30) 05.11.1999 US 435202
(54) • *CHIRURGISCHES PFLASTER ZUM SCHLIESSEN EINES GEWEBEDEFEKTES IN HERZEN*
• *SURGICAL PATCH FOR CLOSING A HEART OPENING DEFECT*
• *PIECE CHIRURGICALE DESTINEE A FERMER UN DEFAUT D'OUVERTURE DU COEUR*
(73) Sideris, Eleftherios B., 21 Rizariou st., Athens 15233, GR
(72) Sideris, Eleftherios B., Athens 15233, GR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***A61B 17/00*** (11) **1 518 500 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256010.2 (22) 29.09.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.03.2005
(30) 29.09.2003 US 674235
(54) • *Betätigungsmechanismus für eine medizinische Vorrichtung*
• *Actuating mechanism for a medical device*
• *Mécanisme de commande pour un dispositif médical*
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Nobis, Rudolph, Mason Ohio 45040, US
Hess, Christopher J., Cincinnati OH 45206, US
Stokes, Michael J., Cincinnati Ohio 45244, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***A61B 17/00*** (11) **1 671 591 B1**
(25) En (26) En
(21) 05027557.7 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 17.12.2004 JP 2004366780
(54) • *Vorrichtung zum Verschliessen einer Öffnung in einem Gewebe*
• *Apparatus for closing an opening in a tissue*
• *Dispositif de fermeture d'une ouverture dans un tissu*
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Kawaura, Masakatsu c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Ashigarakamigun Kanagawa, JP
Maruyama, Tomoji c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Ashigarakamigun Kanagawa, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) ***A61B 17/00*** (11) **1 708 621 B1**
(25) En (26) En
(21) 05712091.7 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.10.2006
(86) US 2005/002484 25.01.2005
(87) WO 2005/072625 2005/32 11.08.2005
(30) 26.01.2004 US 539171 P
26.02.2004 US 547868 P
(54) • *MANUELLE INTEROSSÄRE VORRICHTUNG*
• *MANUAL INTEROSSEOUS DEVICE*
• *DISPOSITIF INTEROSSEUX MANUEL*
(73) Vidacare Corporation, 722 A Isom Road, San Antonio, TX 78216, US
(72) MILLER, Larry J., Springbranch, TX 78070, US
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB
(60) 08158699.2 / 1 967 142
09150973.7

---

(51) ***A61B 17/04*** (11) **1 706 042 B1**
(25) En (26) En
(21) 05711725.1 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) US 2005/001844 21.01.2005
(87) WO 2005/072626 2005/32 11.08.2005
(30) 23.01.2004 US 538616 P
(54) • *GEWEBEBEFESTIGUNGS- UND SCHNEIDEINSTRUMENT*
• *TISSUE FASTENING AND CUTTING TOOL,*
• *FIXATION DE TISSU ET OUTIL DE DECOUPE*
(73) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) MONTPETIT, Karen, Pilney, Mendota Heights, Minnesota 55118, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(60) 08172241.5 / 2 033 582

---

(51) ***A61B 17/064*** (11) **1 333 762 B1**
(25) En (26) En
(21) 02735922.3 (22) 04.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) IE 2002/000078 04.06.2002
(87) WO 2002/098302 2002/50 12.12.2002
(30) 07.06.2001 IE 20010547
(54) • *CHIRURGISCHE KLAMMER*
• *SURGICAL STAPLE*
• *AGRAFE CHIRURGICALE*
(73) Abbott Vascular Inc, 400 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) Cummins, Christy, Johnstown, Naas, County Kildare, IE
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61B 17/072 → (51) ***A61B 18/14***

---

(51) ***A61B 17/10*** (11) **1 009 293 B1**
(25) En (26) En
(21) 97944075.7 (22) 07.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.06.2000
(86) IL 1997/000325 07.10.1997
(87) WO 1998/029040 1998/27 09.07.1998
(30) 25.12.1996 IL 11991196
(54) • *CHIRURGISCHE KLAMMER*
• *SURGICAL CLIP*
• *ATTACHE CHIRURGICALE*
(73) Niti Surgical Solutions Ltd., Yad Harutzim Street Building 9E P.O. Box 8634, 42505 Netanya, IL
(72) MONASSEVITCH, Leonid, 38303 Hadera, IL
(74) Colens, Alain M.G.M., et al, C/o Bureau Colens Rue F. Merjay, 21, 1050 Bruxelles, BE

---

(51) ***A61B 17/12*** (11) **1 145 684 B1**
(25) En (26) En
(21) 01111401.4 (22) 24.09.1993
(84) BE DE DK ES FR GB IE IT NL
(43) 17.10.2001
(30) 09.10.1992 US 960081
(54) • *Abgabevorrichtung mit mehreren Ligaturbändern für Ligaturinstrumente*
• *Mutiple ligating band dispenser for ligating instruments*
• *Distributeur de bandes de ligature multiples pour instruments de ligature*
(73) BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION, 480 Pleasant Street, Watertown, MA 02172, US
(72) Chin, Yem, Burlington, Massachusetts 01803, US
Chu, Michael S.H., Brookline, Massachusetts 02146, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR
(62) 93922403.6 / 0 696 900

---

(51) ***A61B 17/12*** (11) **1 535 577 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03792650.8 (22) 05.08.2003
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 01.06.2005
(86) JP 2003/009919 05.08.2003
(87) WO 2004/017840 2004/10 04.03.2004
(30) 26.08.2002 JP 2002244577
(54) • *LIGATIONS-BEHANDLUNGSGERÄT*
• *LIGATION TREATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT PAR LIGATURE*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOP, 19-10, Senjunakaicho, Adachi-ku, Tokyo 120-0035, JP
(72) SUZUKI, Hirohito, Yuki-gun, Ibaraki 300-2742, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***A61B 17/22*** (11) **1 317 214 B1**
(25) En (26) En
(21) 01968904.1 (22) 14.09.2001
(84) DE DK FR IE
(43) 11.06.2003
(86) US 2001/028952 14.09.2001
(87) WO 2002/022028 2002/12 21.03.2002
(30) 14.09.2000 US 232523 P
(54) • *MINIMAL-INVASIVE VORRICHTUNG ZUM EINFANGEN VON GEGENSTÄNDEN IN HOHLORGANEN*
• *MINIMALLY-INVASIVE MEDICAL RETRIEVAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MEDICAL DE RETRAIT A EFFRACTION MINIMALE*
(73) Cook Urological Inc., 1100 West Morgan Street, P.O. Box 227, Spencer, IN 47460, US
(72) FOSTER, Thomas, L., Poland, IN 47868, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***A61B 17/32*** A61M 1/00 (11) **1 882 455 B1** A61B 17/16
(25) De (26) De
(21) 07014256.7 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(30) 24.07.2006 DE 102006034756
(54) • *Medizinisches Instrument zum Schneiden von Gewebe*
• *Medical instrument for cutting tissue*
• *Instrument médical destiné à couper des tissus*
(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Berberich, Sascha, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 17/70 → (51) ***A61F 2/44***

A61B 18/08 → (51) ***A61B 18/14***

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **1 632 192 B1**
(25) En (26) En
(21) 05019130.3 (22) 02.09.2005
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 08.03.2006
(30) 02.09.2004 US 932612
(54) • *Instrument zur Gefäßversiegelung mit elektrischem Schneidmechanismus*
• *Vessel sealing instrument with electrical cutting mechanism*
• *Instrument de cachetage de vaisseau avec le mécanisme électrique de découpage*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Johnson, Kristin D., Louisville, Colorado 80027, US
Couture, Gary M., Longmont, Boulder, Colorado 80501, US
Unger, Jeff, Boulder, Colorado 80027, US
Sharp, Robert, Boulder, Colorado 80301, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 18/14*** ***A61B 18/08*** (11) **1 782 743 B1** ***A61B 17/072***
(25) En (26) En
(21) 06255647.7 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(30) 04.11.2005 US 268290
(54) • *Elektrochirurgisches Klammerinstrument mit einer wegwerfbaren Abtrenn-/Klammereinheit*
• *Electrosurgical stapling instrument with disposable severing/stapling unit*
• *Agrafeuse électrochirurgicale avec une unité pour agrafer et séparer jetable*
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Shelton IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 18/20*** (11) **1 535 582 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025840.2 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 27.11.2003 IT bo20030717
(54) • *Lichttherapiegerät zum Diagnostizieren und Behandeln von Hautproblemen*
• *Light irradiation unit for diagnosing and treating skin problems*
• *Dispositif de rayonnement lumineux pour le diagnostic et le traitement de problèmes de la peau*

(73) ESPANSIONE MARKETING S.P.A., BL. 27 - VIA DEGLI OREFICI 152 CENTERGROSS, 40050 FUNO DI ARGELATO BO, IT
(72) Pomar, Rodolfo, 40067 Rastignano - Pianoro, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

---

(51) ***A61B 18/20*** (11) **1 796 569 B1**
(25) En (26) En
(21) 05775579.5 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 20.06.2007
(86) US 2005/026282 22.07.2005
(87) WO 2006/012605 2006/05 02.02.2006
(30) 22.07.2004 US 590272 P
31.05.2005 US 141370
(54) • *GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON GEWEBE*
• *APPARATUS FOR TREATING TISSUE*
• *DISPOSITIF DESTINE AU TRAITEMENT DE TISSUS*
(73) Shaser, Inc., 20 Tileston Street, Boston, MA 02113, US
(72) DOVER, Jeffrey, S., Newton, MA 02458, US
LAZAREV, Victor, Billerica, MA 01821, US
ROTH, Daniel Lawrence, Boston, MA 02113, US
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61B 18/20 → (51) ***A61B 19/00***

---

(51) ***A61B 19/00*** ***A61B 18/20*** (11) **1 466 567 B1**
(25) En (26) En
(21) 04016261.2 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 13.10.2004
(30) 10.12.2001 IL 14700901
06.06.2002 IL 15009402
(54) • *Gerät zur Absaugung von Luft und kondensiertem Dampf aus der Nähe eines Hautzielgebiets*
• *Apparatus for evacuating air or condensed vapors from the vicinity of a skin target*
• *Appareil pour l'évacuation d'aire et des vapeurs condensées de la vicinité d'une région cible sur la peau*
(73) Inolase 2002 Ltd., 4 Haroshet Street, P.O. Box 2447, Kfar Sava 44641, IL
(72) Slatkine, Michael, 46433 Herzlia, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(60) 08010293.2
(62) 02755602.6 / 1 455 671

---

(51) ***A61C 13/00*** ***A61K 6/083*** (11) **1 243 231 B1**
(25) De (26) De
(21) 02001493.2 (22) 22.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(30) 23.03.2001 DE 10114290
(54) • *Verfahren zur Herstellung von dentalen Formteilen*
• *Method for producing dental workpieces*
• *Procédé de fabrication de pièces dentaires*
(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Moszner, Prof. Dr. Norbert, FL-9492 Eschen, LI
Burgath, Dr. Armin, D-78351 Bodmann-Ludwigshafen, DE
Mülhaupt, Prof. Dr. Rolf, D-79117 Freiburg, DE
Salz, Dr. Ulrich, D-88131 Lindau, DE
Rheinberger, Dr. Volker, FL-9490 Vaduz, LI
Landers, Rüdiger, D-79104 Freiburg, DE
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

---

(51) ***A61C 13/00*** ***B23Q 35/10*** (11) **1 841 382 B1** ***B24B 17/02***
(25) De (26) De
(21) 05856251.3 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) IB 2005/004043 17.11.2005
(87) WO 2006/067630 2006/26 29.06.2006
(30) 25.11.2004 AT 19922004
30.06.2005 AT 11042005
(54) • *KOPIERFRÄSEINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON INSBESONDERE ZAHNTECHNISCHEN WERKSTÜCKEN*
• *COPY MILLING DEVICE FOR PRODUCING WORKPIECES THAT ARE USED IN PARTICULAR IN DENTAL TECHNOLOGY*
• *DISPOSITIF DE FRAISAGE SUIVANT GABARIT, EN PARTICULIER POUR LA REALISATION DE PIECES DE TECHNIQUE DENTAIRE*
(73) STEGER, Heinrich, Giuseppe-Verdi-Strasse 18, 39031 Bruneck, IT
(72) STEGER, Heinrich, 39031 Bruneck, IT
(74) Gangl, Markus, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

---

(51) ***A61D 19/02*** (11) **1 827 296 B1**
(25) De (26) De
(21) 05812126.0 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/011886 07.11.2005
(87) WO 2006/048320 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004053796
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABSAMUNG VON EBERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SAMPLING A HOG SPERM*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRELEVER LE SPERME DE VERRATS*
(73) Minitüb Abfüll- und Labortechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 41, 84184 Tiefenbach, DE
(72) SIMMET, Christian, 84184 Tiefenbach, DE
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***A61F 2/00*** (11) **0 981 307 B1**
(25) En (26) En
(21) 99914083.3 (22) 23.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.03.2000
(86) US 1999/006394 23.03.1999
(87) WO 1999/048438 1999/39 30.09.1999
(30) 26.03.1998 US 48823
(54) • *DURCHFLUSSREGELVORRICHTUNG FÜR DIE KÖRPERFLÜSSIGKEIT*
• *BODY FLUID FLOW CONTROL DEVICE*
• *REGULATEUR DE DEBIT DE FLUIDE ANATOMIQUE*
(73) Precision Medical Devices, Inc., 2727 East Oakland Park Boulevard, Fort Lauderdale, FL. 33306, US
(72) SAYET, Peter, Fort Lauderdale, FL 33308, US
SUTHERLAND, Lloyd, Boca Raton, FL 33433, US
POLITANO, Victor, North Miami, FL 33181, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***A61F 2/00*** (11) **1 075 227 B1**
(25) En (26) En
(21) 99905573.4 (22) 29.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.02.2001
(86) US 1999/002079 29.01.1999
(87) WO 1999/056655 1999/45 11.11.1999
(30) 01.05.1998 US 71817
(54) • *GERÄT ZUR WIEDERHERSTELLUNG DES ANTERIOREN KORONARSINUSSEGMENTES*
• *ANTERIOR SEGMENT CORONARY RESTORATION APPARATUS*
• *APPAREIL POUR LA RECONSTITUTION CORONAIRE DU SEGMENT ANTERIEUR*
(73) Correstore, Inc., 100 UCLA Medical Plaza, Box 13, Los Angeles, CA 90024, US
(72) BUCKBERG, Gerald, D., Los Angeles, CA 90049, US
ATHANASULEAS, Constantine, I., Birmingham, AL 35243, US
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

---

(51) ***A61F 2/00*** ***A61B 1/00*** (11) **1 429 651 B1**
(25) En (26) En
(21) 02799651.1 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) US 2002/030688 25.09.2002
(87) WO 2003/026484 2003/14 03.04.2003
(30) 25.09.2001 US 963921
(54) • *PASSIVE VENTRIKEL-UNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNGEN*
• *PASSIVE VENTRICULAR SUPPORT DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SUPPORT VENTRICULAIRE PASSIFS*
(73) The Foundry, Inc., 604-D Fifth Avenue, Redwood City, CA 94063, US
(72) FRENCH, Ronald, G., Santa Clara, CA 95050, US
CHEW, Sunmi, K., San Jose, CA 95126, US
GIFFORD, Hanson, S., III, Woodside, CA 94062, US
ANDREAS, Bernard, H., Redwood City, CA 94062, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***A61F 2/06*** ***A61M 25/10*** (11) **1 341 478 B1**
(25) En (26) En
(21) 01966471.3 (22) 31.08.2001
(84) DE FR GB IE NL
(43) 10.09.2003
(86) US 2001/027175 31.08.2001
(87) WO 2002/034161 2002/18 02.05.2002
(30) 26.10.2000 US 697608
(54) • *STENTZUFÜHRVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER FÜHRUNG*
• *STENT DELIVERY SYSTEM WITH IMPROVED TRACKING*

• *SYSTEME D'IMPLANTATION D'EXTENSEUR A LOCALISATION AMELIOREE*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) DICAPRIO, Fernando, St. Paul, MN 55105, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***A61F 2/06*** (11) **1 469 794 B1**
(25) En (26) En
(21) 03735020.4 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) US 2003/002409 27.01.2003
(87) WO 2003/063729 2003/32 07.08.2003
(30) 28.01.2002 US 352386 P
(54) • *AUFGEWEITETE OSTIUMENDOPROTHESE UND ZUFUHRSYSTEM*
• *FLARED OSTIAL ENDOPROSTHESIS AND DELIVERY SYSTEM*
• *ENDOPROTHESE OSTIALE EVASEE ET SYSTEME D'APPORT*
(73) OrbusNeich Medical, Inc., 5363 N.W. 35th Avenue, Ft Lauderdale, FL 33309, US
(72) COTTONE, Robert, J., Davie, Florida 33330, US
BECKER, Gary, J., Miami, FL 33156, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

---

(51) ***A61F 2/08*** (11) **1 494 622 B1**
(25) En (26) En
(21) 03718937.0 (22) 15.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) GB 2003/001606 15.04.2003
(87) WO 2003/088874 2003/44 30.10.2003
(30) 16.04.2002 GB 0208667
(54) • *QUERFIXIERUNGSVORRICHTUNG*
• *A TRANSVERSE SUSPENSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION TRANSVERSAL*
(73) ArthroCare Corporation, 7500 Rialto Boulevard Building Two Suite 100, Austin, TX 78735, US
(72) MIFSUD, Simon, Harrogate, North Yorkshire HG3 1DH, GB
TUCCIARONE, Agostino, Harrogate, North YorkshireHG3 1DH, GB
(74) Warren, Caroline Elisabeth, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***A61F 2/28*** ***A61L 27/00*** (11) **1 714 622 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04820250.1 (22) 09.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.10.2006
(86) JP 2004/018359 09.12.2004
(87) WO 2005/055886 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 JP 2003410873
(54) • *KNOCHENERGÄNZUNGSMATERIAL*
• *BONE SUPPLEMENTING MATERIAL*
• *MATERIAU D'ENRICHISSEMENT OSSEUX*
(73) HOYA Corporation, 2-7-5 Naka-Ochiai, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP
Matsuzaki, Hiromi, 33-6, Kamitakada 4-chome, Nakanu-ku, Tokyo 164-0002, JP
(72) MATSUZAKI, Hiromi, Tokyo 164-0002, JP
TOMINAGA, Yoshie, c/o Pentax Corporation, Tokyo 174-8639, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

---

(51) ***A61F 2/30*** ***A61F 2/46*** (11) **1 567 095 B1** ***A61L 31/04***
(25) En (26) En
(21) 03782600.5 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) GB 2003/005324 05.12.2003
(87) WO 2004/052243 2004/26 24.06.2004
(30) 07.12.2002 GB 0228575
(54) • *EIN KNOCHENZEMENT-PFROPFEN*
• *A BONE CEMENT PLUG*
• *OBTURATEUR DE CIMENT OSSEUX*
(73) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) TWOMEY, Richard, Knaresborough HG5 8JY, GB
WATKINS, Neil, Lymm, Cheshire WA13 0SR, GB
KOWALSKI, Rick, Preston PR4 0BY, GB
EWANS, John, JED Developments, High Wycombe HP11 2PZ, GB
(74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***A61F 2/44*** ***A61B 17/70*** (11) **1 779 814 B1**
(25) De (26) De
(21) 05110043.6 (22) 26.10.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 02.05.2007
(54) • *Implantat mit einstückigem Drehgelenk*
• *Implant having a single piece swivel joint*
• *Implant ayant une articulation constituée d'une seule pièce*
(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048, VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367, Weisweil, DE
Harms, Jürgen, 76227, Karlsruhe, DE
(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE
(60) 08101633.9 / 1 943 986
08101635.4 / 1 943 987

A61F 2/46 → (51) ***A61F 2/30***

---

(51) ***A61F 2/52*** A41C 3/00 (11) **1 723 936 B1** A41C 3/12
(25) De (26) De
(21) 06009053.7 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(30) 17.05.2005 DE 202005007677 U
(54) • *Brustprothese*
• *Breast prosthesis*
• *Prothèse mammaire*
(73) AMOENA Medizin-Orthopädie-Technik GmbH, Kapellenweg 36, 83064 Raubling, DE
(72) Stelter, Nils, 83101 Achenmühle, DE
Wild, Helmut, 83022 Rosenheim, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

---

(51) ***A61F 5/01*** (11) **0 832 624 B1**
(25) En (26) En
(21) 97307452.9 (22) 24.09.1997
(84) DE GB
(43) 01.04.1998
(30) 25.09.1996 GB 9619969
(54) • *Gelenk mit Mitteln zur Begrenzung der Bewegung*
• *Hinge with movement limitation*
• *Charnière avec moyens de limitation de la course*
(73) BSN Medical, Inc., 5825 Carnegie Blvd., Charlotte, NC 28209-4633, US
(72) Young, David Ernest, Watlington, Oxfordshire, OX9 5QQ, GB
(74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61F 5/44*** (11) **1 471 856 B1**
(25) En (26) En
(21) 02789326.2 (22) 30.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 03.11.2004
(86) US 2002/034773 30.10.2002
(87) WO 2003/065944 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 US 355489 P
(54) • *OSTOMIEBEUTEL MIT VORSPANNUNGSELEMENTEN UND VERSCHLUSMITTELN*
• *OSTOMY POUCH WITH BIAS MEMBERS AND CLOSURE MEANS*
• *POCHE POUR STOMIE EQUIPEE D'ORGANES DE SOLLICITATION ET DE MOYENS DE FERMETURE*
(73) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US
(72) MANDZIJ, Taras, Gurnee, IL 60031, US
METZ, Michael, A., Chicago, IL 60641, US
FRISKE, Timothy, A., Round Lake Beach, IL 60073, US
CHERRY, Michael, S., Glenview, Il 60025, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 09000527.3

---

(51) ***A61F 5/443*** ***A61F 5/448*** (11) **1 736 125 B1**
(25) En (26) En
(21) 06120792.4 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(30) 16.01.2003 GB 0300992
(54) • *Haltevorrichtung für einen Ostomiebeutel*
• *A support for an ostomy bag*
• *Support pour un sac de stomie*
(73) CLINIMED (Holdings) LIMITED, Cavell House, Knaves Beech Way, Loudwater, High Wycombe, Buckinghamshire, HP10 9QY, GB
(72) May, Owen c/o Clinimed (Holdings) Limited, High Wycombe Buckinghamshire HP10 9QY, GB
Smith, Rory c/o Clinimed (Holdings) Limited, High Wycombe Buckinghamshire HP10 9QY, GB
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(62) 04702742.0 / 1 587 467

A61F 5/448 → (51) ***A61F 5/443***

A61F 9/007 → (51) ***B23K 26/04***

A61F 9/01 → (51) ***B23K 26/04***

---

(51) ***A61F 11/14*** ***H04R 1/10*** (11) **1 689 337 B1**
(25) Sv (26) En

(21) 04800370.1 (22) 23.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) SE 2004/001709 23.11.2004
(87) WO 2005/051255 2005/23 09.06.2005
(30) 27.11.2003 SE 0303189
(54) • *GEHÖRSCHUTZ*
• *HEARING PROTECTOR*
• *PROTECTEUR D'OREILLE*
(73) PELTOR AB, Box 2341, 331 02 Värnamo, SE
(72) NORDIN, Henrik, S-330 12 Forsheda, SE
NILSSON, Sigvard, S-331 54 Värnamo, SE
(74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 21 Värnamo, SE

---

(51) ***A61F 13/15*** (11) **1 311 215 B1**
(25) En (26) En
(21) 01964039.0 (22) 14.08.2001
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 21.05.2003
(86) US 2001/025552 14.08.2001
(87) WO 2002/013745 2002/08 21.02.2002
(30) 15.08.2000 US 638781
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINES GEBOGENEN STREIFENS AUF EINE BEWEGTE BAHN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING A CURVED COMPONENT TO A MOVING WEB*
• *PROCEDE ET APPAREIL CON US POUR APPLIQUER UN COMPOSANT COURBE A UNE BANDE MOBILE*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) VANEPEREN, David, James, Appleton, WI 54913, US
DANIELS, Adam, Lewis, Menasha, WI 54952, US
FIEDLER, Kevin, Lester, Oshkosh, WI 54904, US
GREGORY, Gene, Mark, Neenah, WI 54956, US
PARSONS, Steven, Michael, Neenah, WI 54956, US
STOPHER, James, Bennington, Pocatello, ID 83201, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61F 13/15*** (11) **1 723 939 B1**
(25) En (26) En
(21) 06114126.3 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(30) 19.05.2005 JP 2005146338
20.04.2006 JP 2006117166
(54) • *Anziehbarer Einweg-Bekleidungsartikel*
• *Pull-On Disposable Wearing Article*
• *Article vestimentaire jetable de type culotte*
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) Tsuji, Tomoko, Technical Center Uni-Charm Corp., Kanonji-shi Kagawa, JP
Mukai, Hirotomo, Technical Center Uni-Charm Corp, Kanonji-shi Kagawa, JP
Kinoshita, Akiyoshi, Techn. Center Uni-Charm Corp, Kanonji-shi Kagawa, JP
Hashimoto, Tatsuya, Techn. Center Uni-Charm Corp., Kanonji-shi Kagawa, JP
(74) Eke, Philippa Dianne, et al, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

---

(51) ***A61G 11/00*** (11) **1 432 375 B1**
(25) En (26) En
(21) 02766462.2 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/031408 03.10.2002
(87) WO 2003/030797 2003/16 17.04.2003
(30) 05.10.2001 US 327496 P
17.04.2002 US 373417 P
(54) • *PATIENTENLIEGEVORRICHTUNG MIT LEITUNGSMANAGEMENTSYSTEM*
• *PATIENT-SUPPORT APPARATUS HAVING LINE MANAGEMENT SYSTEM*
• *ENCEINTE DE SOINS A SYSTEME DE GESTION DE TUBES POUR SOINS*
(73) Draeger Medical Systems, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
(72) MCDERMOTT, Ian, Lincoln University, PA 19352, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61G 13/10 → (51) ***A61G 13/12***

---

(51) ***A61G 13/12*** (11) **1 785 125 B1**
A61G 13/10 A61G 13/08
(25) De (26) De
(21) 06123592.5 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(30) 14.11.2005 DE 102005054175
(54) • *Gelenkanordnung zur Verbindung zweier Segmente einer Patientenlagerfläche*
• *Hinge for connecting two elements of a patient support surface*
• *Charnière pour connecter deux éléments d'une surface de support d'un patient*
(73) MAQUET GmbH & Co. KG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE
(72) Katzenstein, Bernhard, 76532, Baden-Baden, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

---

(51) ***A61H 33/00*** (11) **1 726 283 B1**
(25) En (26) En
(21) 06010393.4 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(30) 23.05.2005 US 136280
(54) • *Tragbares Spa*
• *Portable spa*
• *Spa portable*
(73) Ideal Time Consultants Limited, Room 603, 6th Floor Grand Millenium Plaza 181 Queens Road Central, Hong Kong, HK
(72) Lau, Vincent W.S., 533 Sai Sha Road, Sai Kung, HK
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

---

(51) ***A61K 6/00*** (11) **1 353 624 B1**
A61K 31/445 ***A61K 47/02***
A61K 9/16
(25) En (26) En
(21) 01991084.3 (22) 12.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) US 2001/048320 12.12.2001
(87) WO 2002/053097 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 US 750430
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN EINES NICHTMAGENSAFTRESISTENTEN PROTONENPUMPEN-HEMMERS MIT EINER CARBONAT- UND BICARBONATSALZKOMBINATION*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF A NON-ENTERIC COATED PROTON PUMP INHIBITOR WITH A CARBONATE SALT AND BICARBONATE SALT COMBINATION*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES D'UN INHIBITEUR DE LA POMPE A PROTONS NON GASTRO-RESISTANT AVEC UNE COMBINAISON DE SEL DE CARBONATE ET DE SEL DE BICARBONATE*
(73) TAP Pharmaceutical Products, Inc., 675 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US
(72) TANEJA, Rajneesh, Gurnee, IL 60031, US
GUPTA, Pramod, Gurnee, IL 60031, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***A61K 6/00*** (11) **1 816 998 B1**
(25) En (26) En
(21) 05823823.9 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/056156 22.11.2005
(87) WO 2006/053912 2006/21 26.05.2006
(30) 22.11.2004 US 630433 P
(54) • *FORMULIERUNGEN MIT CERAMIDEN UND/ODER PSEUDOCERAMIDEN UND (ALPHA-)BISABOLOL ZUR BEHANDLUNG VON HAUTSCHÄDEN*
• *FORMULATIONS COMPRISING CERAMIDES AND/OR PSEUDOCERAMIDES AND (ALPHA-)BISABOLOL FOR COMBATING SKIN DAMAGE*
• *FORMULES COMPRENANT DES CÉRAMIDES ET/OU DES PSEUDOCÉRAMIDES ET DE L`ALPHA-BISABOLOL ET APPLICATION À LA RÉPARATION DE PEAU ENDOMMAGÉE*
(73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) VIELHABER, Gabriele, 37603 Holzminden, DE
(74) Stilkenböhmer, Uwe Michael, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) ***A61K 6/083*** (11) **1 550 428 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03751346.2 (22) 06.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) JP 2003/012798 06.10.2003
(87) WO 2004/032884 2004/17 22.04.2004
(30) 08.10.2002 JP 2002294821
18.12.2002 JP 2002366253
(54) • *ZAHNBESCHICHTUNGSSET*
• *DENTAL COATING KIT*
• *NECESSAIRE DE REVETEMENT DENTAIRE*
(73) Kuraray Medical Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) TAKEI, Mitsuru, Kuraray Medical Inc., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
OHTSUKI, Junichi, Kuraray Medical Inc., Tokyo 103-0027, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 6/083 → (51) ***A61C 13/00***

(51) ***A61K 6/087*** (11) **1 781 238 B1**
(25) En (26) En
(21) 05770137.7 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) US 2005/024822 13.07.2005
(87) WO 2006/019797 2006/08 23.02.2006
(30) 14.07.2004 US 587977 P
(54) • *DENTALZUSAMMENSETZUNGEN MIT OXIRAN-MONOMEREN*
• *DENTAL COMPOSITIONS CONTAINING OXIRANE MONOMERS*
• *COMPOSITIONS POUR CHIRURGIE DENTAIRE CONTENANT DES MONOMÈRES DE TYPE OXIRANE*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
(72) MADER, Roger A. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
JACOBS, Dwight W. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
ECKERT, Adrian S. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Brem, Roland, et al, 3M ESPE AG -IP Department- ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

---

(51) ***A61K 8/04*** ***A61K 8/19*** ***A61K 8/37*** ***A61K 8/73*** ***A61K 8/92*** ***A61Q 1/10*** (11) **1 281 384 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02291690.2 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 05.02.2003
(30) 16.07.2001 FR 0109505
(54) • *Mascara, die feste Teilchen enthält*
• *Mascara comprising solid particles*
• *Mascara comprenant des particules solides*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Auguste, Frédéric, Chevilly-Larue, FR
Tournilhac, Florence, 75011 Paris, FR
(74) Boulard, Denis, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

---

(51) ***A61K 8/18*** ***A61K 33/38*** (11) **1 658 040 B1**
(25) De (26) De
(21) 04764510.6 (22) 26.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) EP 2004/009534 26.08.2004
(87) WO 2005/023206 2005/11 17.03.2005
(30) 29.08.2003 DE 10340276
(54) • *PRODUKT MIT SILBER UND ZINK*
• *SILVER-AND ZINC-CONTAINING PRODUCT*
• *PRODUIT COMPRENANT DE L'ARGENT ET DU ZINC*
(73) Bio-Gate AG, Neumeyerstrasse 48, 90411 Nürnberg, DE
(72) BECHERT, Thorsten, 91301 Forchheim, DE
WAGENER, Michael, 28355 Bremen, DE
STEINRÜCKE, Peter, 91052 Erlangen, DE
(74) Ehnis, Tobias, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
(60) 07020782.4 / 1 897 593

---

(51) ***A61K 8/19*** ***A61K 8/41*** (11) **1 325 733 B1** ***A61Q 5/10***
(25) En (26) En
(21) 02028741.3 (22) 20.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2003
(30) 26.12.2001 JP 2001394410
(54) • *Haarfärbeverfahren*
• *Hair dyeing process*
• *Procédé de teinture de cheveux*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Morita, Kenichi, Kao Corp. Research Laboratories, Tokyo 131-8501, JP
Sato, Akihiro, Kao Corp. Research Laboratories, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61K 8/19 → (51) ***A61K 8/04***

A61K 8/31 → (51) ***A61Q 15/00***

A61K 8/37 → (51) ***A61K 8/04***

A61K 8/41 → (51) ***A61K 8/19***

A61K 8/44 → (51) ***A61Q 19/00***

A61K 8/63 → (51) ***A61Q 19/00***

A61K 8/73 → (51) ***A61K 8/04***

---

(51) ***A61K 8/81*** ***A61Q 5/06*** (11) **1 467 698 B1**
(25) En (26) En
(21) 03702112.8 (22) 14.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(86) US 2003/001100 14.01.2003
(87) WO 2003/061615 2003/31 31.07.2003
(30) 18.01.2002 US 349608 P
08.01.2003 US 338510
(54) • *HAARFESTIGENDE ZUSAMMENSETZUNGEN, POLYMERE UND METHODEN*
• *HAIR SETTING COMPOSITIONS, POLYMERS AND METHODS*
• *COMPOSITIONS, POLYMERES ET PROCEDES DE COIFFAGE*
(73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) TAMARESELVY, Krishnan, Brecksville, OH 44141, US
RAMEY, Kittie, L., Cleveland, HO 44111, US
(74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A61K 8/81 → (51) ***C08F 220/18***

A61K 8/92 → (51) ***A61K 8/04***

---

(51) ***A61K 9/00*** (11) **1 229 901 B1**
(25) En (26) En
(21) 00978732.6 (22) 17.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.08.2002
(86) US 2000/031529 17.11.2000
(87) WO 2001/035928 2001/21 25.05.2001
(30) 17.11.1999 US 166370 P
(54) • *MINIATURISIERTE VORRICHTUNGEN ZUR ABGABE VON MOLEKÜLEN IN EINER TRÄGERFLÜSSIGKEIT*
• *MICROFABRICATED DEVICES FOR THE DELIVERY OF MOLECULES INTO A CARRIER FLUID*
• *DISPOSITIFS MICROFABRIQUES POUR TRANSPORT DE MOLECULES DANS UN FLUIDE PORTEUR*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) SANTINI, John, T., Jr., Belmont, MA 02478, US
HUTCHINSON, Charles, Canaan, NH 03741, US
UHLAND, Scott, Albert, Somerville, MA 02144, US
CIMA, Michael, J., Winchester, MA 01890, US
LANGER, Robert, S., Newton, MA 02459, US
AUSIELLO, Dennis, Wellsley Hill, MA 02481, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 06075443.9 / 1 690 527

---

(51) ***A61K 9/00*** (11) **1 779 847 B1**
(25) En (26) En
(21) 07003466.5 (22) 24.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 02.05.2007
(30) 25.07.1997 US 53689
(54) • *Osmotisches Abgabesystem mit halbdurchlässigem Stöpsel*
• *Osmotic delivery system with semipermeable plug*
• *Système de libération osmotique avec obturateur semiperméable*
(73) Intarcia Therapeutics, Inc, 24650 Industrial Boulevard, Hayward CA 94545, US
(72) Chen, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US
Dionne, Keith, E., Cambridge, MA 01239, US
Lautenbach, Scott, D., San Mateo, CA 94403, US
Jordan, Scott, D., Davis, CA 95616, US
Berry, Stephen, A., Hollister, CA 95023, US
Rodenberger, Craig, I., San Jose, CA 95125, US
Ayer, Rupal, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 98937963.1 / 1 011 642

---

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 31/5575*** (11) **1 928 407 B1** ***A61K 31/535***
(25) En (26) En
(21) 06779382.8 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) GB 2006/003366 11.09.2006
(87) WO 2007/034140 2007/13 29.03.2007
(30) 21.09.2005 GB 0519270
25.04.2006 GB 0608181
(54) • *CHRONOTHERAPEUTISCHES OKULARES ABGABESYSTEM AUS EINER KOMBINATION VON PROSTAGLANDINEN UND EINEM BETABLOCKER ZUR BEHANDLUNG VON PRIMÄREM GLAUKOM*
• *CHRONOTHERAPEUTIC OCULAR DELIVERY SYSTEM COMPRISING A COMBINATION OF PROSTAGLANDIN AND A BETA-BLOCKER FOR TREATING PRIMARY GLAUCOMA*
• *SYSTEME D'ADMINISTRATION OCULAIRE CHRONOTHERAPEUTIQUE COMPRENANT UNE COMBINAISON DE PROSTAGLANDINE ET D'UN BETABLOQUANT POUR LE TRAITEMENT D'UN GLAUCOME PRIMAIRE*
(73) Aston University, Aston Triangle, Birmingham B4 7ET, GB
(72) CONWAY, Barbara, R., Birmingham West Midlands B29 4AY, GB

GHERGHEL, Doina, West Midlands B73 5BS, GB
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 9/00 → (51) ***A61K 31/277***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 38/22***

(51) ***A61K 9/08*** (11) **1 530 455 B1**
A61K 31/495
(25) En (26) En
(21) 03766101.4 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(86) CH 2003/000523 30.07.2003
(87) WO 2004/012705 2004/07 12.02.2004
(30) 31.07.2002 CH 135702
(54) • *ARZNEIZUBEREITUNG UND DEREN ANWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES INNEREN OHRES*
• *A PHARMACEUTICAL FORMULATION AND ITS USE IN THE TREATMENT OF INNER EAR DISEASES*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES DE L'OREILLE INTERNE*
(73) PHAFAG AKTIENGESELLSCHAFT, Gewerbeweg 12, 9496 Schaanwald, LI
(72) BIEBERSCHULTE, Werner, LI-9492 Eschen, LI
EHRENBERGER, Klaus, A-1090 Wien, AT
(74) Hasler, Erich, et al, C/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) ***A61K 9/08*** (11) **1 948 131 B1**
A61K 31/194 ***A61K 47/36***
A61P 27/02
(25) De (26) De
(21) 06818627.9 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/011053 17.11.2006
(87) WO 2007/057201 2007/21 24.05.2007
(30) 17.11.2005 DE 102005055275
(54) • *DEXPANTHENOL-, CALCIUMIONEN- UND PHOSPHATFREIE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG SOWIE VERWENDUNG VON CALCIUM-CHELATBILDNER UND OPHTHALMOLOGISCH VERTRÄGLICHEM VISKOSITÄTSREGLER*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FREE FROM DEXPANTHENOL, CALCIUM IONS, AND PHOSPHATE, AND USE OF CALCIUM CHELATING AGENT AND OPHTHALMOLOGICALLY COMPATIBLE VISCOSITY REGULATOR*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE EXEMPTE DE DEXPANTHENOL, D'IONS DE CALCIUM ET DE PHOSPHATE, UTILISATION DE CHELATEURS DU CALCIUM ET D'UN REGULATEUR DE VISCOSITE ACCEPTABLE SUR LE PLAN OPHTALMIQUE*
(73) URSAPHARM Arzneimittel GmbH & Co. KG, Industriestrasse, 66129 Saarbrücken, DE
(72) HOLZER, Frank, 66386 St. Ingbert, DE
GROSS, Dorothea, 66386 St. Ingbert, DE
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61K 9/08 → (51) ***A61K 38/22***

(51) ***A61K 9/107*** (11) **1 377 273 B1**
(25) De (26) De
(21) 02719799.5 (22) 11.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(43) 07.01.2004
(86) EP 2002/001416 11.02.2002
(87) WO 2002/085328 2002/44 31.10.2002
(30) 11.02.2001 DE 10109708
22.02.2001 DE 10108614
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ISOFLAVON-KONZENTRATS*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ISOFLAVONE CONCENTRATE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CONCENTRE D'ISOFLAVONE*
(73) AQUANOVA AG, Birkenweg 8-10, 64295 Darmstadt, DE
(72) BEHNAM, Dariush, 64380 Rossdorf, DE
(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE
(60) 04010510.8 / 1 475 083
05027278.0 / 1 645 267
07023962.9

(51) ***A61K 9/16*** (11) **1 499 300 B1**
A61K 9/22 ***A61K 9/32***
A61K 9/34 ***A61K 9/36***
A61K 9/38 ***A61K 9/54***
(25) En (26) En
(21) 03761018.5 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/013099 29.04.2003
(87) WO 2004/000280 2004/01 31.12.2003
(30) 29.04.2002 US 375803 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN MIT VERBESSERTER BIOVERFÜGBARKEIT*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS WITH IMPROVED BIOAVAILABILITY*
• *PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES AUX CARACTERISTIQUES BIOLOGIQUES DE LIBERATION AMELIOREES*
(73) Supernus Pharmaceuticals, Inc., 1550 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US
(72) SHOJAEI, Amir, H., Phoenixville, PA 19460, US
FLANNER, Henry, Montgomery Village, MD 20886, US
IBRAHIM, Scott, Owings Mills, Maryland 21117, US
BURNSIDE, Beth, A., Bethesda, MD 20814, US
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61K 9/16 → (51) ***A61K 6/00***

A61K 9/22 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/32 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/34 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/36 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/38 → (51) ***A61K 9/16***

(51) ***A61K 9/50*** (11) **1 333 816 B1**
A61K 31/155 ***A61P 3/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 01996365.1 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) FR 2001/003625 19.11.2001
(87) WO 2002/039984 2002/21 23.05.2002
(30) 17.11.2000 FR 0014876
(54) • *MEDIKAMENT AUF DER BASIS VON EIN ANTIHYPERGLYKÄMIKUM ENTHALTENDEN MIKROKAPSELN MIT GESTEUERTER FREISETZUNG*
• *MEDICINE BASED ON ANTI-HYPERGLYCAEMIC MICROCAPSULES WITH PROLONGED RELEASE AND METHOD FOR PREPARING SAME*
• *MEDICAMENT A BASE DE MICROCAPSULES D'ANTI-HYPERGLYCEMIANT A LIBERATION PROLONGEE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
(73) FLAMEL TECHNOLOGIES, Parc Club du Moulin à Vent 33, avenue du Docteur Georges Lévy, 69693 Venissieux Cédex, FR
(72) CASTAN, Catherine, 69530 ORLIENAS, FR
MEYRUEIX, Rémi, 69009 LYON, FR
SOULA, Gérard, F-69330 MEYZIEU, FR
(74) Fleurance, Raphaël, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 9/54 → (51) ***A61K 9/16***

(51) ***A61K 9/72*** (11) **1 389 096 B1**
A61K 31/485
(25) En (26) En
(21) 02731894.8 (22) 21.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(43) 18.02.2004
(86) US 2002/016099 21.05.2002
(87) WO 2002/094234 2002/48 28.11.2002
(30) 24.05.2001 US 294203 P
05.09.2001 US 317479 P
(54) • *VERABREICHUNG VON OPIOIDEN DURCH INHALATION*
• *DELIVERY OF OPIOIDS THROUGH AN INHALATION ROUTE*
• *ADMINISTRATION D'OPIOIDES PAR VOIE INHALEE*
(73) Alexza Pharmaceuticals, Inc., 1001 E. Meadow Circle, Palo Alto CA 94303, US
(72) RABINOWITZ, Joshua, D., Palo Alto, California 94303, US
ZAFFARONI, Alejandro, C., Palo Alto, California 94303, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/02 → (51) ***A61K 38/39***

(51) ***A61K 31/09*** (11) **1 782 802 B1**
A61K 31/353 ***A61P 35/00***
(25) Es (26) En
(21) 05774387.4 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) ES 2005/070104 19.07.2005
(87) WO 2006/024685 2006/10 09.03.2006
(30) 20.07.2004 ES 200401846
(54) • *KOMBINIERTE ANWENDUNG VON PTEROSTILBEN UND QUERCETIN ZUR HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMBINED USE OF PTEROSTILBENE AND QUERCETIN FOR THE PRODUCTION OF CANCER TREATMENT MEDICAMENTS*
• *UTILISATION COMBINEE DE PTEROSTILBENE ET DE QUERCETINE POUR LA FABRICATION DE MEDICAMENTS UTILES DANS LE TRAITEMENT DU CANCER*

(73) Universidad de Valencia, Avda. Blasco Ibanez, 13, 46010 Valencia, ES
(72) ESTRELA ARIQUEL, José M., OTRI-OTT, U. DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
ASENSIO AGUILAR, Gregorio,OTRI-OTT,UN. DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
ASENSI MIRALLES, Miguel A.,OTRI-OTT,UN. DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
OBRADOR PLÁ, Elena, OTRI-OTT,UN.DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
VAREA MUÑOZ, Maria Teresa,OTRI-OTT,UN. DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
JORDÁ QUILIS, Leonardo,OTRI-OTT, UN.DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
FERRER PASTOR, Paula,OTRI-OTT, UN.DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
SEGARRA GUERRERO, Ramon,OTRI-OTT, UN.DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
ORTEGA VALERO, Angel,OTRI-OTT, UN.DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
BENLLOCH GARCÍA, Maria,OTRI-OTT, UN. DE VALENCIA, 46010 Valencia, ES
(74) Illescas, Manuel, et al, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES

A61K 31/10 → (51) ***A61K 36/00***

A61K 31/12 → (51) ***C07C 49/84***

A61K 31/155 → (51) ***A61K 9/50***

(51) ***A61K 31/16*** ***A61P 25/30*** ***A61P 25/36*** (11) **1 940 376 B1** ***A61P 25/32***
(25) En (26) En
(21) 06809478.8 (22) 03.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) IB 2006/053603 03.10.2006
(87) WO 2007/039869 2007/15 12.04.2007
(30) 04.10.2005 IT TO20050691
(54) • *VERWENDUNG VON NEBOGLAMIN BEI DER BEHANDLUNG VON ABHÄNGIGKEIT VON TOXISCHEN SUBSTANZEN*
• *USE OF NEBOGLAMINE IN THE TREATMENT OF TOXICODEPENDENCY*
• *UTILISATION DE LA NEBOGLAMINE DANS LE TRAITEMENT DE LA TOXICODEPENDANCE*
(73) ROTTAPHARM S.P.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano (MI), IT
(72) MAKOVEC, Francesco, I-20050 Lesmo (milano), IT
CASELLI, Gianfranco, I-20129 Milano, IT
ROVATI, Lucio Claudio, I-20052 Monza (milano), IT
GIORDANI, Antonio, I-27100 Pavia, IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A61K 31/16 → (51) ***A61K 36/00***

A61K 31/164 → (51) ***A61K 31/18***

A61K 31/17 → (51) ***C07C 275/60***

(51) ***A61K 31/18*** ***A61K 31/164*** ***A61K 31/40*** ***A61K 31/465*** (11) **1 146 789 B1** ***A61K 31/4192*** ***A61K 31/415*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 00908209.0 (22) 10.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.10.2001
(86) US 2000/000007 10.01.2000
(87) WO 2000/044225 2000/31 03.08.2000
(30) 27.01.1999 US 117466 P
(54) • *BEHANDLUNG VON MIT HER-2/NEU-ÜBEREXPRIMIERUNG EINHERGEHENDEM KREBS*
• *TREATING CANCERS ASSOCIATED WITH OVEREXPRESSION OF HER-2/NEU*
• *TRAITEMENT DE CANCERS ASSOCIE A LA SUREXPRESSION DE HER-2/NEU*
(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US
(72) DANNENBERG, Andrew J., New York, NY 10028, US
SUBBARAMAIAH, Kotha, Flushing, NY 11355, US
(74) Burford, Anthony Frederick, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61K 31/18 → (51) ***C07C 311/51***

A61K 31/185 → (51) ***A61K 49/00***

A61K 31/19 → (51) ***A61K 31/215***

A61K 31/192 → (51) ***C07C 59/68***

A61K 31/194 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 31/205 → (51) ***A61K 31/215***

A61K 31/21 → (51) ***A23C 9/13***

(51) ***A61K 31/215*** ***A61K 31/19*** ***A61P 25/28*** (11) **1 292 294 B1** ***A61K 31/205***
(25) En (26) En
(21) 01930965.7 (22) 01.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.03.2003
(86) US 2001/013955 01.05.2001
(87) WO 2001/082928 2001/45 08.11.2001
(30) 01.05.2000 US 200980 P
(54) • *VERWENDUNG VON TRIGLYCERIDEN MIT MITTELLANGEN KETTEN ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG DER ALZHEIMERSCHEN ERKRANKUNG*
• *USE OF MEDIUM CHAIN TRIGLYCERIDES FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *UTILISATION DE TRIGLYCERIDES DE CHAINE MOYENNE POUR TRAITER ET PREVENIR LA MALADIE D'ALZHEIMER*
(73) Accera, Inc., 12635 E. Montview Boulevard, Suite 130, Aurora, CO 80014, US
(72) HENDERSON, Samuel, T., Apt. 203, Bromfield, CO 80020, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 09001380.6

A61K 31/235 → (51) ***C07C 311/51***

A61K 31/24 → (51) ***C07C 311/51***

(51) ***A61K 31/277*** ***A61K 31/365*** ***C07C 235/64*** ***A61K 47/08*** ***A61P 33/00*** (11) **1 713 466 B1** ***A61K 31/7048*** ***A61K 47/10*** ***A61K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 05712747.4 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 25.10.2006
(86) US 2005/003413 28.01.2005
(87) WO 2005/074912 2005/33 18.08.2005
(30) 02.02.2004 US 541162 P
(54) • *ANTIPARASITISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ORGANISCHEN AMINSALZ VON CLOSANTEL*
• *ANTIPARASITIC COMPOSITION CONTAINING AN ORGANIC AMINE SALT OF CLOSANTEL*
• *COMPOSITION ANTIPARASITAIRE CONTENANT UN SEL ORGANIQUE AMINE DE CLOSANTEL*
(73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
(72) ALBRIGHT, Robert, Bruce, Chalfont, PA 18914, US
(74) Wileman, David Francis, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

(51) ***A61K 31/343*** ***A61K 31/4545*** ***A61P 25/24*** (11) **1 541 197 B1** ***A61P 25/22***
(25) En (26) En
(21) 04025035.9 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(30) 02.12.2003 EP 03447279
05.01.2004 EP 04447001
18.03.2004 EP 04447066
(54) • *Verwendung von Pipamperon und einem SNDRI, SNRI oder SSRI zur Behandlung von Stimmungs- oder Angststörungen*
• *Use of pipamperone and an SNDRI, SNRI or SSRI for the treatment of mood or anxiety disorders*
• *Utilisation de pipamperone et d'un SNDRI, SNRI ou SSRI pour le traitement des troubles de l'humeur ou anxieux*
(73) PharmaNeuroBoost N.V., Alkerstraat 30A, 3570 Alken, BE
(72) Buntinx, Erik, 3750 Alken, BE
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v. Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61K 31/353 → (51) ***A61K 31/09***

A61K 31/365 → (51) ***A61K 31/277***

A61K 31/395 → (51) ***C07D 273/00***

A61K 31/396 → (51) ***C07D 205/04***

A61K 31/40 → (51) ***A61K 31/18***

A61K 31/40 → (51) ***C07D 207/273***

A61K 31/4015 → (51) ***C07D 207/273***

A61K 31/4025 → (51) ***C07D 207/273***

A61K 31/405 → (51) ***C07D 209/30***

A61K 31/407 → (51) ***C07D 207/273***

A61K 31/41 → (51) ***C07D 413/12***

A61K 31/415 → (51) ***A61K 31/18***

A61K 31/416 → (51) ***C07D 231/56***

A61K 31/4192 → (51) ***A61K 31/18***

A61K 31/425 → (51) ***C07D 277/24***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/438 → (51) ***A61P 1/04***

(51) ***A61K 31/44*** ***C07D 471/00*** ***C07D 277/62*** ***A61P 31/04*** A61K 31/381 A61K 31/427 A61K 31/4355 (11) **1 539 151 B1** ***C07D 209/36*** ***C07D 307/81*** A61K 31/343 A61K 31/404 A61K 31/428 A61K 31/4427
(25) En (26) En
(21) 03767125.2 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/024294 01.08.2003
(87) WO 2004/012736 2004/07 12.02.2004
(30) 02.08.2002 US 400671 P
(54) • *BIARYL-VERBINDUNGEN MIT ANTIINFEKTIVER WIRKUNG*
• *BIARYL COMPOUNDS HAVING ANTI-INFECTIVE ACTIVITY*
• *COMPOSES BIARYLE A ACTION ANTI-INFECTIEUSE*
(73) Genesoft Pharmaceuticals, Inc., 7300 Shoreline Court, South San Francisco, CA 94080, US
(72) BURLI, Roland, W., Pasadena, CA 91101-3505, US
BAIRD, Eldon, E., Lexington, SC 29072, US
KAIZERMAN, Jacob, A., Redwood City, California 94061, US
MCMINN, Dustin, L., Pacifica, California 94404, US
(74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

A61K 31/44 → (51) ***C07C 311/51***

A61K 31/4439 → (51) ***A61P 1/04***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/445 → (51) ***A61K 6/00***

A61K 31/445 → (51) ***C07D 413/12***

A61K 31/4545 → (51) ***A61K 31/343***

A61K 31/4545 → (51) ***C07D 211/22***

A61K 31/465 → (51) ***A61K 31/18***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 217/22***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 471/06***

A61K 31/485 → (51) ***A61K 9/72***

A61K 31/495 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 413/12***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 495/04***

(51) ***A61K 31/496*** ***A61P 25/00*** (11) **1 824 486 B1** ***C07D 405/12***
(25) En (26) En
(21) 05817508.4 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/056503 06.12.2005
(87) WO 2006/061374 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 EP 04106361
07.12.2004 US 633447 P
(54) • *BEZDIOXAN-PIPERAZIN-DERIVATE MIT EINER KOMBINATION AUS AFFINITÄT FÜR DOPAMIN-D2-REZEPTOREN UND SEROTONIN-WIEDERAUFNAHME-STELLEN*
• *BENZDIOXANE PIPERAZINE DERIVATIVES WITH A COMBINATION OF AFFINITY FOR DOPAMINE-D2 RECEPTORS AND SEROTONIN REUPTAKE SITES*
• *DERIVES DE BENZDIOXANE PIPERAZINE PRESENTANT UNE COMBINAISON D'AFFINITE POUR LES RECEPTEURS DE LA DOPAMINE D2*
(73) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(72) VAN HES, Roelof, c/o Solvay Pharmaceuticals BV, NL-1381 CP Weesp, NL
SMID, Pieter, c/o Solvay Pharmaceuticals BV, NL-1381 CP Weesp, NL
KRUSE, Cornelis G., c/o Solvay Pharmaceuticals BV, NL-1381 CP Weesp, NL
TULP, Martinus T.M., c/o Solvay Pharmaceuticals BV, NL-1381 CP Weesp, NL
(74) Hogenbirk, Marijke, et al, Octrooibureau Zoan B.V. P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

A61K 31/496 → (51) ***C07D 211/60***

A61K 31/535 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61K 31/5377*** ***C07D 413/12*** (11) **1 802 311 B1** ***A61P 31/12***
(25) De (26) De
(21) 05805172.3 (22) 01.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/010625 01.10.2005
(87) WO 2006/042634 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050283
(54) • *4-AMINOPHENYL-MORPHOLINON-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C*
• *4-AMINOPHENYL MORPHOLINONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C*
• *DERIVES DE 4-AMINOPHENYL-MORPHOLINONE POUR TRAITER L'HEPATITE C*
(73) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
(72) MARHOLD, Albrecht, 51373 Leverkusen, DE
EBENBECK, Wolfgang, 51373 Leverkusen, DE
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

(51) ***A61K 31/55*** ***A61P 25/14*** (11) **1 613 328 B1**
(25) En (26) En
(21) 04724599.8 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) EP 2004/003418 31.03.2004
(87) WO 2004/087166 2004/42 14.10.2004
(30) 01.04.2003 US 459338 P
(54) • *VERWENDUNG VON CARBAMAZEPIN-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON AGITATIO IN DEMENSPATIENTEN*
• *USE OF CARBAMAZEPINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF AGITATION IN DEMENTIA PATIENTS*
• *UTILISATION DE DERIVES DE CARBAMAZEPINE DANS LE TRAITEMENT DE L'AGITATION CHEZ DES PATIENTS ATTEINTS DE DEMENCE*
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) SHUA-HAIM, Joshua, Eatontown, NJ 07724, US
MARTENYI, Ferenc, H-1061 Budapest, HU
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/55 → (51) ***C07D 487/08***

A61K 31/551 → (51) ***C07D 487/08***

A61K 31/5575 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/70 → (51) ***C12N 15/54***

(51) ***A61K 31/7008*** ***A61K 31/737*** (11) **0 979 090 B1** ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 98915591.6 (22) 17.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.02.2000
(86) US 1998/007561 17.04.1998
(87) WO 1998/048816 1998/44 05.11.1998
(30) 28.04.1997 US 845852
(54) • *AMINOZUCKER, GLYCOSAMINOGLYCAN ODER GLYCOSAMINOGLYCAN-ÄHNLICHE VERBINDUNGEN UND S-ADENOSYLMETHIONIN*
• *AMINOSUGAR, GLYCOSAMINOGLYCAN OR GLYCOSAMINOGLYCAN-LIKE COMPOUNDS, AND S-ADENOSYLMETHIONINE*
• *COMPOSES D'AMINOSUCRE, DE GLYCOSAMINOGLYCANE OU DU TYPE DES GLYCOSAMINOGLYCANES, ET S-ADENOSYLMETHIONINE*
(73) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 2208 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
(72) HENDERSON, Robert, W., Baldwin, MD 21013, US
HENDERSON, Todd, Jarrettsville, MD 21084, US
HAMMAD, Tarek, Baltimore, MD 21236, US
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(60) 07075664.8 / 1 849 471

A61K 31/7048 → (51) ***A61K 31/277***

A61K 31/7048 → (51) ***C07H 17/08***

(51) ***A61K 31/715*** ***A61K 47/48*** (11) **1 037 642 B1**
(25) En (26) En
(21) 98962025.7 (22) 09.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 27.09.2000
(86) US 1998/026132 09.12.1998
(87) WO 1999/029328 1999/24 17.06.1999

(30) 09.12.1997 US 69079 P
11.12.1997 US 69095 P
(54) • *MODIFIZIERTE POLYSACCHARIDE MIT VERÄNDERTER BIOLOGISCHER ERKENNUNG*
• *MODIFIED POLYSACCHARIDES EXHIBITING ALTERED BIOLOGICAL RECOGNITION*
• *POLYSACCHARIDES A RECONNAISSANCE BIOLOGIQUE MODIFIEE*
(73) BIOMEDICAL FRONTIERS, INC., Hennepin Business Center, 1095 Tenth Avenue S.E., Minneapolis, MN 55414, US
(72) HEDLUND, Bo, E., New Brighton, MN 55112, US
WEBER, Thomas, P., San Diego, CA 92131, US
DRAGSTEN, Paul, R., Chanhassen, MN 55317, US
HANSON, Gregory, J., Fridley, MN 55432, US
HALLAWAY, Philip, E., Minneapolis, MN 55403, US
(74) Dost, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A61K 31/715 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 31/717 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 31/721 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 31/722 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 31/727 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 31/728 → (51) ***A23L 1/30***

A61K 31/728 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 31/737 → (51) ***A61K 31/7008***

A61K 31/74 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 31/785 → (51) ***C08G 83/00***

A61K 33/00 → (51) ***A61K 38/39***

A61K 33/38 → (51) ***A61K 8/18***

A61K 35/12 → (51) ***C12N 5/06***

A61K 35/14 → (51) ***C08F 220/12***

(51) ***A61K 35/74*** ***A61P 37/02*** (11) **1 368 044 B1** ***A61P 31/18***
(25) En (26) En
(21) 02715607.4 (22) 17.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 10.12.2003
(86) IB 2002/000098 17.01.2002
(87) WO 2002/056898 2002/30 25.07.2002
(54) • *IMMUNOMODULATOR ZUR BEKÄMPFUNG VON DURCH HUMANEN IMMUNSCHWÄCHEVIRUS (HIV) VERMITTELTE KRANKHEITEN/INFEKTIONEN*
• *IMMUNOMODULATOR FOR THE MANAGEMENT OF HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV) DISEASE/INFECTION*
• *IMMUNOMODULATEUR DE GESTION THERAPEUTIQUE DE L'INFECTION/MALADIE DE L'IMMUNODEFICIENCE HUMAINE (VIH)*
(73) Bakulesh, Mafatlal Khamar, 201, Ashadha, Vasundhara Colony, Gulbai Tekra, Ellisbridge, Ahmedabad 380-006, Gujarat, IN
Indravadan, Ambalal Modi, Cadila Pharmaceuticals Limited, IRM House, Off C.G. Road, Navrangpura, Ahmedabad 380 009, Gujarat, IN
(72) Bakulesh, Mafatlal Khamar, Ahmedabad 380-006, Gujarat, IN
Indravadan, Ambalal Modi, Cadila Pharmaceuticals Limited, Ahmedabad 380 009, Gujarat, IN
(74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61K 36/00*** ***A61K 31/10*** ***A61P 17/00*** (11) **1 495 763 B1** ***A61K 31/16***
(25) Ja (26) En
(21) 02718592.5 (22) 15.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2005
(86) JP 2002/003747 15.04.2002
(87) WO 2003/086433 2003/43 23.10.2003
(54) • *THERAPEUTISCHE CREME GEGEN DERMATITIS*
• *THERAPEUTIC CREAM FOR DERMATITIS*
• *CREME THERAPEUTIQUE CONTRE LA DERMATITE*
(73) Santo, Tetsuo, 360-130, Hinashicho, Hamada-shi, Shimane 697-1322, JP
(72) SANTO, Tetsuo, Hamada-shi, Shimane 697-1322, JP
LI, Songhua, Izumo-shi, Shimane 693-0002, JP
WANG, Ruwei, Lishushi, Zhejiangsheng 32300, CN
IWASAKI, Sumio, Izumo-shi, Shimane 693-0003, JP
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) ***A61K 36/00*** (11) **1 667 698 B1**
(25) En (26) En
(21) 04734056.7 (22) 20.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 14.06.2006
(86) IB 2004/001631 20.05.2004
(87) WO 2004/103388 2004/49 02.12.2004
(30) 22.05.2003 US 472567 P
(54) • *INSEKTENABWEHRMITTEL*
• *INSECT REPELLENT*
• *INSECTIFUGE*
(73) Bioniche Life Sciences Inc., 231 Dundas Street East. P.O. Box 1570, Belleville, Ontario K8N 5J2, CA
(72) BAKER, John, D., Stirling, Ontario K0K 3E0, CA
ARNASON, John, T., Ottawa, Ontario K1Y 0H2, CA
MCRAE, Calum, Belleville, Ontario K8P 1B3, CA
WADE, Jose, M., County Kildare, IE
ALKEMADE, Stanley, J., Arva, Ontario N0M 1C0, CA
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***A61K 36/835*** ***A61K 135/00*** (11) **1 656 944 B1**
(25) En (26) En
(21) 05076699.7 (22) 23.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.05.2006
(30) 24.05.2001 US 863381
(54) • *Agarwood aus kulturmässigem Anbau*
• *Cultivated agarwood*
• *Bois d'agar de culture*
(73) The Regents of the University of Minnesota, 450 McNamara Alumni Center, 200 Oak Street SE, Minneapolis, Minnesota 55455, US
(72) Blanchette, Robert A., Shoreview, MN 55126, US
Van Beek, Henry Heuveling, 1054 KD Amsterdam, NL
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 02734541.2 / 1 458 228

A61K 38/00 → (51) ***C12N 15/00***

A61K 38/01 → (51) ***A23C 9/13***

A61K 38/17 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***A61K 38/22*** ***A61K 9/08*** ***A61K 9/00*** (11) **1 462 112 B1** ***A61P 27/02***
(25) Ja (26) En
(21) 02775494.4 (22) 05.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) JP 2002/011490 05.11.2002
(87) WO 2003/039577 2003/20 15.05.2003
(30) 06.11.2001 JP 2001340355
(54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON AUGENTROCKENHEIT UND DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDEN ERKRANKUNGEN*
• *REMEDIES FOR DRY EYE AND DISEASES ASSOCIATED WITH DRY EYE*
• *REMEDES CONTRE L'OEIL SEC ET DES MALADIES ASSOCIEES A L'OEIL SEC*
(73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
Itoham Foods Inc., 2-1, Bingo-cho 3-chome, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 663-8586, JP
(72) MINAGAWA, Yoko, Akashi-shi, Hyogo 674-0062, JP
FUJII, Atsuko, Kako-gun, Hyogo 675-1115, JP
YOSHIDA, Yukuo, Kobe-shi, Hyogo 651-1203, JP
ONOUE, Satomi, c/o Itoham Central Research Inst., Moriya-shi, Ibaraki 302-0104, JP
KASHIMOTO, Kazuhisa, c/o Itoham Central Rch. Inst., Moriya-shi, Ibaraki 302-0104, JP
(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***A61K 38/22*** ***A61P 43/00*** (11) **1 515 745 B1**
(25) En (26) En
(21) 03722171.0 (22) 05.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(86) CH 2003/000357 05.06.2003
(87) WO 2003/103702 2003/51 18.12.2003
(30) 10.06.2002 EP 02012767
(54) • *VERWENDUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN MIT DER BIOLOGISCHEN AKTIVITÄT DER VASOAKTIVEN INTESTINALEN PEPTIDE ZUR BEHANDLUNG VON SARCOIDOSE*

- *USE OF COMPOUNDS HAVING THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF VASOACTIVE INTESTINAL PEPTIDE FOR THE TREATMENT OF SARCOIDOSIS*
- *UTILISATION DE COMPOSES PRESENTANT L'ACTIVITE BIOLOGIQUE DU PEPTIDE INTESTINAL VASOACTIF POUR TRAITER UNE SARCOIDOSE*

(73) MondoBIOTECH Licensing Out AG, Dorfplatz 12, 6370 Stans, CH
(72) BEVEC, Dorian, CH-6925 Gentilino, CH
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

---

(51) ***A61K 38/27*** ***A61K 38/28*** (11) **0 995 445 B1** ***A61P 5/00***
(25) En (26) En
(21) 99123825.4 (22) 19.11.1991
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 26.04.2000
(30) 19.11.1990 US 615538
(54) • *Verwendung von IGF-1 allein oder kombiniert mit dem Wachstumsfaktor zur Stimulierung des Wachstums*
- *Use of IGF-1 alone or combined with growth hormone for stimulating growth*
- *Utilisation d'IGF-1 seul ou en combinaison avec l'hormone de croissance pour stimuler la croissance*

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Carlsson, Lena Mariana Susann, San Francisco, Califonia 94122, US
Clark, Ross Graham, Pacifica, California 94044, US
Wong, Wai Lee Tan, Los Altos, California 94022, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 95110334.0 / 0 681 842
92901281.3 / 0 558 647

A61K 38/28 → (51) ***A61K 38/27***

---

(51) ***A61K 38/39*** ***A61K 31/02*** ***A61P 17/02*** (11) **1 776 960 B1** ***A61K 33/00***
(25) It (26) En
(21) 05425735.7 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(54) • *Verwendung von Kollagen in Kombination mit Sauerstoff- und Ozon-freisetzenden Perfluorkohlenwasserstoffen zur Herstellung eines Medikaments zur Behandlung von Hautverletzungen*
- *Use of collagen in combination with oxygen- and ozone-releasing perfluorocarbons for the preparation of a medicament for the treatment of skin lesions*
- *Utilisation de collagène en association avec des perfluorocarbones dégageant de l'oxygène et de l'ozone pour la préparation d'un médicament pour le traitement des lésions de la peau*

(73) Parodi, Filippo Ernestino, Corso Mazzini 33, 28100 Novara, IT
Papa, Franco, Via Borroni 1, 28040 Lesa NO, IT
(72) Parodi, Filippo Ernestino, 28100 Novara, IT
Papa, Franco, 28040 Lesa NO, IT
(74) Lanzoni, Luciano, et al, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

A61K 38/45 → (51) ***C12N 15/54***

A61K 39/00 → (51) ***C12N 15/31***

A61K 39/00 → (51) ***G01N 30/02***

A61K 39/12 → (51) ***C12N 15/40***

---

(51) ***A61K 39/395*** ***C07K 16/28*** (11) **1 613 350 B1**
(25) En (26) En
(21) 04759142.5 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 11.01.2006
(86) US 2004/010509 06.04.2004
(87) WO 2004/091657 2004/44 28.10.2004
(30) 09.04.2003 US 461481 P
(54) • *BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEIT BEI EINEM PATIENTEN MIT UNZUREICHENDEM ANSPRECHEN AUF EINEN TNF-ALPHA-HEMMER*
- *THERAPY OF AUTOIMMUNE DISEASE IN A PATIENT WITH AN INADEQUATE RESPONSE TO A TNF-ALPHA INHIBITOR*
- *TRAITEMENT D'UNE MALADIE AUTOIMMUNE CHEZ UN PATIENT PRESENTANT UNE REPONSE INADEQUATE A UN INHIBITEUR DE TNF-ALPHA*

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) BENYUNES, Mark, San Francisco, CA 94105, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 39/395 → (51) ***C12N 15/00***

A61K 45/06 → (51) ***A61P 1/04***

A61K 45/06 → (51) ***C12N 15/00***

A61K 47/00 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 6/00***

A61K 47/08 → (51) ***A61K 31/277***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 31/277***

A61K 47/30 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 47/34 → (51) ***A61L 31/00***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 47/36 → (51) ***A61L 31/00***

---

(51) ***A61K 47/48*** (11) **1 620 129 B1**
(25) En (26) En
(21) 03813787.3 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 01.02.2006
(86) US 2003/040585 18.12.2003
(87) WO 2004/056852 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 US 435950 P
09.04.2003 US 461731 P
(54) • *KONJUGATE VON CYANOVIRIN-VARIANTEN UND EINEM POLYALKYLENOXID*
- *CYANOVIRIN VARIANT-POLYMER CONJUGATES*
- *CONJUGUES POLYMERES ET VARIANTS DE LA CYANOVIRINE*

(73) Nektar Therapeutics AL, Corporation, 490 Discovery Drive, Huntsville, AL 35806-2901, US
The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer, The National Institutes of Health, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
(72) SNELL, M., Elizabeth, Ardmore, AL 35739, US
ROBERTS, Michael, J., Williamsburg, VA 23185, US
MORI, Toshiyuki, Germantown, MD 20874, US
O'KEEFE, Barry, R., Frederick, MD 21702, US
BOYD, Michael, R., Mobile, AL 36608, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 47/48 → (51) ***A61K 31/715***

A61K 47/48 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 47/48 → (51) ***C08G 83/00***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 5/06***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/00***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/12***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/79***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/86***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/89***

---

(51) ***A61K 49/00*** (11) **1 154 802 B1**
(25) En (26) En
(21) 00902449.8 (22) 20.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) US 2000/001322 20.01.2000
(87) WO 2000/050093 2000/35 31.08.2000
(30) 26.02.1999 US 258148
(54) • *VERAFHREN ZUM MESSEN VON PHYSIOLOGISCHEN FUNKTIONEN MIT EINEM FARBSTOFF WIE FLUORESCEIN-POLYACRYLSÄURE*
- *METHOD OF MEASURING PHYSIOLOGICAL FUNCTION WITH A DYE LIKE FLUORESCEIN-POLYACRYLIC ACID*
- *METHODE DE MESURE D'UNE FONCTION PHYSIOLOGIQUE AVEC UN COLORANT COMME ACIDE POLYACRYLIQUE DE FLUORESCEIN*

(73) MALLINCKRODT INC., 675 McDonnell Boulevard, P.O.Box 5840, St. Louis, Missouri 63134, US
(72) DORSHOW, Richard, Bradley, St. Louis, MO 63146, US
ACHILEFU, Samuel, St. Louis, MO 63044, US
RAJAGOPALAN, Raghavan, Maryland Heights, MO 63043, US
BUGAJ, Joseph, Edward, St. Charles, MO 63303, US
(74) Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB
(60) 05077082.5 / 1 642 597
07075440.3 / 1 854 489

---

(51) ***A61K 49/00*** ***A61K 31/185*** (11) **1 819 366 B1** ***A61P 27/02***
(25) En (26) En
(21) 05814729.9 (22) 06.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(43) 22.08.2007
(86) JP 2005/022738 06.12.2005
(87) WO 2006/062233 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 US 633592 P
27.01.2005 US 647504 P
(54) • *FARBZUSAMMENSETZUNG ZUM EINFÄRBEN EINER OPHTHALMISCHEN MEMBRAN*
• *A STAINING COMPOSITION FOR STAINING AN OPHTHALMIC MEMBRANE*
• *COMPOSITION DE COLORATION DESTINEE A COLORER UNE MEMBRANE OPHTALMIQUE*
(73) Kyushu University, National University Corporation, 6-10-1 Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0053, JP
(72) ENAIDA, Hiroshi, National University Corp. Kyushu University, Fukuoka-city, Fukuoka 8120053, JP
HISATOMI, Toshio, National University Corp. Kyushu University, Fukuoka-city, Fukuoka 8120053, JP
ISHIBASHI, Tatsuro, National University Corp. Kyushu University, Fukuoka-city, Fukuoka 8120053, JP
KAGIMOTO, Tadahisa, National University Corp. Kyushu University, Fukuoka-city, Fukuoka 8120053, JP
HATA, Yasuaki, National University Corp. Kyushu University, Fukuoka-city, Fukuoka 8120053, JP
(74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

A61K 49/00 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***A61K 51/04*** (11) **1 581 262 B1**
(25) En (26) En
(21) 04701136.6 (22) 09.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) NO 2004/000002 09.01.2004
(87) WO 2004/062568 2004/31 29.07.2004
(30) 09.01.2003 NO 20030115
(54) • *KONTRASTMITTEL*
• *CONTRAST AGENT*
• *AGENT DE CONTRASTE*
(73) GE HEALTHCARE AS, Nycoveien 1-2 PO Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
(72) SOLBAKKEN, Magne, GE Healthcare AS, 0401 Oslo, NO
ENGELL, Torgrim, GE Healthcare AS, 0401 Oslo, NO
WADSWORTH, Harry John, Amersham plc, HP7 9LL Amersham, Buckinghamshire, GB
ARCHER, Colin M., HP7 9LL Amersham, Buckinghamshire, GB
(74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

A61K 51/08 → (51) ***C07K 14/47***

A61K 135/00 → (51) ***A61K 36/835***

(51) ***A61L 2/025*** (11) **1 787 662 B1**
A61L 2/04 ***A47L 15/24***
B08B 3/12 ***B08B 3/04***
(25) It (26) En
(21) 06124039.6 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 16.11.2005 IT UD20050192
(54) • *Modulare Wasch- und Sterilisiereinrichtung*
• *Modular washing and sterilisation plant*
• *Usine modulaire de lavage et de stérilisation*
(73) International Steel Co. SpA, Via Balegante, 27, 31039 Riese Pio X (TV), IT
(72) Zardini, Fabio, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A61L 2/04 → (51) ***A61L 2/025***

(51) ***A61L 2/10*** (11) **1 239 888 B1**
C02F 1/32
(25) En (26) En
(21) 00982795.7 (22) 15.12.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.09.2002
(86) CA 2000/001474 15.12.2000
(87) WO 2001/043782 2001/25 21.06.2001
(30) 17.12.1999 US 172158 P
03.04.2000 US 194040 P
(54) • *STRAHLUNGSQUELLENANORDNUNG*
• *RADIATION SOURCE MODULE*
• *MODULE DE SOURCE DE RAYONNEMENT*
(73) TROJAN TECHNOLOGIES INC., 3020 Gore Road, London, Ontario N5V 4T7, CA
(72) SARCHESE, Michael, P., Belmont, Ontario N0L 1B0, CA
STAUDER, Frank, A., London, Ontario N6K 1R4, CA
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

A61L 2/14 → (51) ***A61L 2/20***

(51) ***A61L 2/18*** (11) **1 815 874 B1**
A61L 2/24
(25) En (26) En
(21) 06256601.3 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(30) 29.12.2005 US 321247
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Reinigen/Sterilisieren von Endoskopen in Lagerbehältern*
• *Apparatus and method for sanitising/sterilising endoscopes in storage enclosures*
• *Dispositif et méthode pour nettoyer/stériliser des endoscopes dans les récipients de stockage*
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
(72) Lin, Szu-Min, Irvine, CA 92620, US
Platt, Robert C. Jr., Laguna Niguel, CA 92677, US
Mirchandani, Vinod, San Ramon, CA 94582, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 2/18 → (51) ***A61L 2/20***

A61L 2/18 → (51) ***C01B 7/09***

(51) ***A61L 2/20*** (11) **1 110 557 B1**
A61L 2/18 ***A61L 2/14***
A61L 2/24 ***A61B 1/12***
(25) En (26) En
(21) 00311545.8 (22) 21.12.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.06.2001
(30) 22.12.1999 US 470244
(54) • *Verfahren zum Sterilisieren von Geräten in einem Behälter*
• *Method for sterilizing devices in a container*
• *Procédé de stérilisation d'articles dans une enceinte*
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
(72) Lin, Szu-Min, Laguna Hills, CA 92653, US
Lemus, Anthony, Yorba Linda, CA 92887, US
Williams, Harold R., San Clemente, CA 92673, US
Jacobs, Paul Taylor, Bicknell, UT 84715, US
Addy, Tralance O., Coto de Caza, CA 92679, US
Jacobs, Jon Morell, Trabuco Canyon, CA 92679, US
(74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 2/24 → (51) ***A61L 2/18***

A61L 2/24 → (51) ***A61L 2/20***

A61L 27/00 → (51) ***A61F 2/28***

A61L 27/38 → (51) ***A61L 27/58***

(51) ***A61L 27/40*** (11) **1 874 366 B1**
A61L 27/44 ***A61L 27/48***
(25) En (26) En
(21) 06725946.5 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) FI 2006/050171 27.04.2006
(87) WO 2006/114483 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 FI 20055194
(54) • *BIOABSORBIERBARES UND BIOAKTIVES VERBUNDMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERBUNDMATERIALS*
• *A BIOABSORBABLE AND BIOACTIVE COMPOSITE MATERIAL AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE COMPOSITE*
• *MATERIAU COMPOSITE BIO-ACTIF ET BIO-ABSORBABLE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE COMPOSITE*
(73) BIORETEC OY, Hermiankatu 22, 33720 Tampere, FI
(72) TÖRMÄLÄ, Pertti, FI-33300 Tampere, FI
HUTTUNEN, Mikko, FI-33180 Tampere, FI
ASHAMMAKHI, Nureddin, Staffordshire ST4 6BY, GB
TUKIAINEN, Mikko, FI-33720 Tampere, FI
YLÄNEN,Heimo, FI-20810 Turku, FI
HUPA, Mikko, FI-20720 Turku, FI
KELLOMÄKI, Minna, 36200 Kangasala, FI
(74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

A61L 27/44 → (51) ***A61L 27/40***

A61L 27/48 → (51) ***A61L 27/40***

(51) ***A61L 27/58*** (11) **1 395 303 B1**
A61L 27/38
(25) En (26) En
(21) 01991279.9 (22) 19.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 10.03.2004
(86) US 2001/049017 19.12.2001
(87) WO 2002/051463 2002/27 04.07.2002

(30) 22.12.2000 US 745783
07.12.2001 US 20021
(54) • *IMPLANTIERBARE BIOLOGISCH ABBAUBARE VORRICHTUNGEN FÜR DIE WIEDERHERSTELLUNG ODER REGENERATION DES MUSKELKNOCHEN-APPARATS*
• *IMPLANTABLE BIODEGRADABLE DEVICES FOR MUSCULOSKELETAL REPAIR OR REGENERATION*
• *DISPOSITIFS IMPLANTABLES BIODEGRADABLES POUR LA REPARATION OU LA REGENERATION MUSCULOSQUELETTIQUE*
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
(72) BROWN, Kelly, R., Hillsborough, , NJ 08844, US
CHUN, Iksoo, Princeton, NJ 08540, US
HAMMER, Joseph, J, Bridgewater, , NJ 08807, US
JANAS, Victor, F, Monroe Township, NJ 08831, US
MANDANAS, Jennifer, Corning, NY 14830, US
MELICAN, Mora, C, Bridgewater, , NJ 08807, US
REZANIA, Alireza, Hillsborough, , NJ 08844, US
ZIMMERMAN, Mark, C, East Brunswick, , NJ 08816, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 08002741.0 / 1 925 325

A61L 29/06 → (51) ***A61L 29/12***

(51) ***A61L 29/08*** ***A61L 29/14*** ***C09D 171/02*** (11) **1 809 345 B1** ***C09D 175/04***
(25) En (26) En
(21) 05715151.6 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) DK 2005/000233 06.04.2005
(87) WO 2006/037321 2006/15 13.04.2006
(30) 07.10.2004 PCT/DK2004/000677
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINER BEFEUCHTETEN HYDROPHILEN BESCHICHTUNG*
• *A MEDICAL DEVICE HAVING A WETTED HYDROPHILIC COATING*
• *DISPOSITIF MEDICAL A REVETEMENT HYDROPHILE HUMIDIFIE*
(73) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) MADSEN, Niels, Joergen, DK-3450 Alleroed, DK
SCHOENFELDT, Lars, DK-3000 Helsingoer, DK

(51) ***A61L 29/12*** ***C08L 75/04*** ***A61L 29/18*** (11) **1 807 129 B1** ***A61L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 05800628.9 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) EP 2005/011195 18.10.2005
(87) WO 2006/042739 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 JP 2004302749
(54) • *KATHETER*
• *CATHETER*
• *CATHETER*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) MUKAI, Shoso, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
OGAWA, Masaki, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

A61L 29/14 → (51) ***A61L 29/08***

A61L 29/18 → (51) ***A61L 29/12***

(51) ***A61L 31/00*** ***A61L 31/04*** ***C08L 71/02*** ***A61K 47/34*** ***A61K 31/717*** ***A61K 31/722*** ***A61K 31/728*** ***A61K 47/30*** (11) **1 292 316 B1** ***C08L 1/26*** ***A61K 31/74*** ***A61K 31/715*** ***A61K 31/721*** ***A61K 31/727*** ***A61K 47/00*** ***A61K 47/36***
(25) En (26) En
(21) 01928913.1 (22) 26.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.03.2003
(86) US 2001/013520 26.04.2001
(87) WO 2001/082937 2001/45 08.11.2001
(30) 28.04.2000 US 200457 P
28.04.2000 US 200637 P
(54) • *HAEMOSTATISCHE ZUSAMMENSTELLUNG VON POLYSÄUREN UND POLYALKYLENOXYDEN UND DEREN VERWENDUNGSMETHODEN*
• *HEMOSTATIC COMPOSITIONS OF POLYACIDS AND POLYALKYLENE OXIDES AND METHODS FOR THEIR USE*
• *COMPOSITIONS HEMOSTATIQUES DE POLYACIDES ET D'OXYDES DE POLYALKYLENE, ET PROCEDES D'UTILISATION*
(73) Fziomed Inc., 170-A Granada Drive, San Luis Obispo, CA 93401, US
(72) CORTESE, Stephanie, M., Atascadero, CA 93422, US
SCHWARTZ, Herbert, E., Redwood City, CA 94062, US
OPPELT, William, G., Arroyo Grande, CA 93420, US
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) ***A61L 31/02*** ***A61L 31/10*** (11) **1 791 577 B1** ***A61L 31/16***
(25) En (26) En
(21) 05808362.7 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) US 2005/029529 18.08.2005
(87) WO 2006/026187 2006/10 09.03.2006
(30) 26.08.2004 US 928999
(54) • *STENTS MIT WIRKSTOFFFREISETZUNGSBESCHICHTUNGEN*
• *STENTS WITH DRUG DELIVERY COATINGS*
• *ENDOPROTHESE POURVUES DE REVETEMENTS A ELUTION DE MEDICAMENTS*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados 55311-1566, West Indies, BB
(72) WEBER, Jan, 6228 GJ Maastricht, NL
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A61L 31/04 → (51) ***A61F 2/30***

A61L 31/04 → (51) ***A61L 31/00***

A61L 31/10 → (51) ***A61L 31/02***

A61L 31/16 → (51) ***A61L 31/02***

(51) ***A61M 1/00*** ***A61B 1/015*** (11) **1 355 687 B1**
(25) En (26) En
(21) 02709622.1 (22) 10.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 29.10.2003
(86) US 2002/005126 10.01.2002
(87) WO 2002/056942 2002/30 25.07.2002
(30) 17.01.2001 US 761784
12.12.2001 US 22134
(54) • *MODULARE ENDOSKOP-VENTILANORDNUNG UND METHODE*
• *MODULAR ENDOSCOPE VALVE ASSEMBLY AND METHOD*
• *ENSEMBLE DE VALVE D'ENDOSCOPE MODULAIRE ET PROCEDE CONNEXE*
(73) Innon Holdings, LLC, 3305 Greyfox Drive, Valparaiso, IN 46383, US
(72) DHINDSA, Avtar S., Valparsaiso, IN 46383, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61M 1/10 → (51) ***C12N 5/00***

A61M 1/34 → (51) ***B01D 61/00***

A61M 1/34 → (51) ***C07K 14/47***

A61M 1/36 → (51) ***C07K 14/47***

(51) ***A61M 5/142*** ***A61M 5/145*** (11) **1 666 079 B1** ***A61M 5/158***
(25) En (26) En
(21) 06005282.6 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(30) 04.01.2002 US 37614
(54) • *Lademechanismus für Infusionspumpe*
• *Loading mechanism for infusion pump*
• *Mécanisme de chargement d'une pompe à perfusion*
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US
(72) Gray, Larry B., Merrimack, NH 03104, US
Lanigan, Richard, Concord, NH 03301, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 02794414.9 / 1 461 097

(51) ***A61M 5/142*** ***A61M 5/168*** (11) **1 765 435 B1**
(25) En (26) En
(21) 05738910.8 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) US 2005/013283 19.04.2005
(87) WO 2005/118028 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 855857
(54) • *MEHRSTUFIGES ALARMSYSTEM FÜR EINE MEDIZINISCHE PUMPE*
• *MULTI-STATE ALARM SYSTEM FOR A MEDICAL PUMP*

- *SYSTEME D'ALARME MULTI-ETATS POUR UNE POMPE MEDICALE*

(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
(72) STEWART, Janice, Inverness, IL 60010, US
MEINZER, Randolph, Spring Grove, IL 60081, US
BELLO, Debra, K., Long Grove, Illinois 60047, US
MULLAN, Janet, Antioch, IL 60002, US
WONG, Lai, H., Buffao Grove, IL 60089, US
TODD, Brett, Round Lake, IL 60073, US
KIVLEHAN, Todd, Grayslake, IL 60030, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***A61M 5/145*** (11) **1 513 580 B1**
A61M 5/315 ***F03G 7/06***
(25) En (26) En
(21) 03738970.7 (22) 27.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/016545 27.05.2003
(87) WO 2003/103763 2003/51 18.12.2003
(30) 06.06.2002 US 163688
(54) • *KOLBENANORDNUNG FÜR EINE PATIENTENINFUSIONSVORRICHTUNG*
• *PLUNGER ASSEMBLY FOR PATIENT INFUSION DEVICE*
• *ENSEMBLE PISTON POUR DISPOSITIF DE PERFUSION POUR MALADES*
(73) Insulet Corporation, 100 Cummings Center, Suite 239G, Beverly, MA 01915-6120, US
(72) FLAHERTY, Christopher, J., Topsfield, MA 01983, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61M 5/145 → (51) ***A61M 5/142***

A61M 5/145 → (51) ***A61M 5/24***

A61M 5/158 → (51) ***A61M 5/142***

A61M 5/168 → (51) ***A61M 5/142***

---

(51) ***A61M 5/24*** (11) **1 885 413 B1**
A61M 5/145
(25) En (26) En
(21) 06701065.2 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 13.02.2008
(86) IB 2006/000135 27.01.2006
(87) WO 2006/085175 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 EP 05003110
13.01.2006 EP 06000693
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINES MEDIKAMENTS*
• *MEDICATION DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR ADMINISTRER UN MÉDICAMENT*
(73) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) CHAVEZ, Enrico, CH-1110 Morges, CH
PIOTELAT, Sandrine, F-74130 Faucigny, FR
PONGPAIROCHANA, Vincent, CH-1093 LA CONVERSION, CH
(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 CP 61, 1226 Thônex, CH

A61M 5/315 → (51) ***A61M 5/145***

A61M 5/32 → (51) ***A61M 5/50***

---

(51) ***A61M 5/50*** (11) **1 651 295 B1**
A61M 5/32
(25) En (26) En
(21) 04743264.6 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) GB 2004/002921 05.07.2004
(87) WO 2005/014088 2005/07 17.02.2005
(30) 30.07.2003 GB 0317800
(54) • *BETÄTIGUNGSELEMENT UND HALTEVORRICHTUNG FÜR EINE SPRITZE*
• *ACTUATOR AND CONTAINMENT DEVICE FOR A SYRINGE*
• *ACTIONNEUR ET DISPOSITIF DE CONFINEMENT POUR SERINGUE*
(73) SAFE-T LIMITED, Laurel House, Croit-Y-Quill, Lonan, Isle of Man, GB
(72) JEFFREY, Peter, Liverpool L19 9BJ, GB
(74) Barker, Rosemary Anne, Harrison Goddard Foote Orlando House 11C Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

---

(51) ***A61M 11/00*** (11) **0 925 799 B1**
A61M 15/00 ***B05B 11/00***
(25) En (26) En
(21) 98310277.3 (22) 15.12.1998
(84) CH DE FR GB IE IT LI NL SE
(43) 30.06.1999
(30) 18.12.1997 US 993969
(54) • *Betätigungsmechanismus für einen Arzneimittelspender*
• *Actuation mechanism for drug dispenser*
• *Dispositif d'actionnement pour diffuseur de médicament*
(73) PY, Daniel, 8 Normandy Road, Larchmont, New York 10538, US
(72) PY, Daniel, Larchmont, New York 10538, US
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 09152395.1

---

(51) ***A61M 15/00*** (11) **1 506 031 B1**
(25) En (26) En
(21) 03734014.8 (22) 13.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) US 2003/014983 13.05.2003
(87) WO 2003/095012 2003/47 20.11.2003
(30) 13.05.2002 US 146086
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERDAMPFUNG EINER VERBINDUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VAPORIZING A COMPOUND*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE VAPORISATION D'UN COMPOSE*
(73) Alexza Pharmaceuticals, Inc., 1001 E. Meadow Circle, Palo Alto CA 94303, US
(72) HALE, Ron, L., Woodside, CA 94062, US
SONG, Soonho, Palo Alto, CA 94306, US
QUINTANA, Reynaldo, J., Redwood City, CA 94061, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61M 15/00 → (51) ***A61M 11/00***

---

(51) ***A61M 25/00*** (11) **1 075 297 B1**
A61M 25/01
(25) En (26) En
(21) 99922761.4 (22) 28.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 14.02.2001
(86) US 1999/009488 28.04.1999
(87) WO 1999/055407 1999/44 04.11.1999
(30) 28.04.1998 US 66861
(54) • *STRÖMUNGSGEFÜHRTER KATHETER*
• *FLOW DIRECTED CATHETER*
• *CATHETER DIRIGE PAR LE FLUX SANGUIN*
(73) Micro Therapeutics, Inc., 9775 Toledo Way, Irvine CA 92618, US
(72) CHOW, Sean, L., Tustin, CA 92782, US
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***A61M 25/00*** (11) **1 343 556 B1**
(25) En (26) En
(21) 01991328.4 (22) 18.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) US 2001/049192 18.12.2001
(87) WO 2002/049703 2002/26 27.06.2002
(30) 18.12.2000 US 740101
(54) • *Katheter zur kontrollierten Stenteinfuhr*
• *Catheter for controlled stent delivery*
• *Cathéter destiné à la pose commandée d' une endoprothèse*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) WANG, Lixiao, Long Lake, MN 55356, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
(60) 06007238.6 / 1 683 500

---

(51) ***A61M 25/00*** (11) **1 824 546 B1**
(25) En (26) En
(21) 05781894.0 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) IB 2005/002787 24.06.2005
(87) WO 2006/043133 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004304822
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INJEKTION EINES REAGENZ*
• *REAGENT INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE REACTIF*
(73) ASAHI INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
Katoh, Osamu, 3-114-1102, Ohashidori, Toyohashi-shi, Aichi 440-0076, JP
(72) KATOH, Osamu, Toyohashi-shi, Aichi 440-0076, JP
SHIMOGAMI, Manabu, Asahi Intecc Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
KUREHA, Atsushi, Asahi Intecc Co., Ltd, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A61M 25/01 → (51) ***A61M 25/00***

---

(51) ***A61M 25/09*** (11) **1 803 484 B1**
(25) En (26) En
(21) 06256409.1 (22) 16.12.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 04.07.2007
(30) 27.12.2005 US 318825
(54) • *Leitdraht mit variabler Steifheit*
• *Variable stiffness guidewire*
• *Fil de guidage à rigidité variable*
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Wu, Mina, Durham North Carolina 27707, US

Hojeibane, Hikmat, Princeton New Jersey 08540, US
(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61M 25/10 → (51) ***A61F 2/06***

(51) ***A61M 27/00*** (11) **1 575 654 B1**
(25) De (26) De
(21) 03767779.6 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/013999 10.12.2003
(87) WO 2004/052443 2004/26 24.06.2004
(30) 11.12.2002 DE 10258070
08.10.2003 DE 10347278
(54) • *EINSTELLBARES HYDROCEPHALUSVENTIL*
• *ADJUSTABLE HYDROCEPHALUS VALVE*
• *VALVE D'HYDROCEPHALIE REGLABLE*
(73) Christoph Miethke GmbH & Co. KG, Ulanenweg 2, 14469 Potsdam, DE
(72) MIETHKE, Christoph, 14532 Kleinmachow, DE
(74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt, Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

(51) ***A61M 36/00*** (11) **1 503 820 B1**
(25) En (26) En
(21) 03728316.5 (22) 31.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/009952 31.03.2003
(87) WO 2003/090838 2003/45 06.11.2003
(30) 23.04.2002 US 128205
(54) • *SPENDER FÜR EINE PATIENTEN-INFUSIONSVORRICHTUNG*
• *DISPENSER FOR PATIENT INFUSION DEVICE*
• *DISTRIBUTEUR CON U POUR DISPOSITIF DE PERFUSION*
(73) Insulet Corporation, 100 Cummings Center, Suite 239G, Beverly, MA 01915-6120, US
(72) FLAHERTY, J., Christopher, Topsfield, MA 01983, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) ***A61N 1/365*** ***A61N 1/37*** (11) **1 740 266 B1** ***A61B 5/021***
(25) En (26) En
(21) 04729568.8 (22) 26.04.2004
(84) CH DE FR IE IT LI
(43) 10.01.2007
(86) SE 2004/000636 26.04.2004
(87) WO 2005/102451 2005/44 03.11.2005
(54) • *NACHWEIS VON DIASTOLISCHER HERZINSUFFIZIENZ*
• *DETECTION OF DIASTOLIC HEART FAILURE*
• *DETECTION D'INSUFFISANCE CARDIAQUE DIASTOLIQUE*
(73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) HEDBERG, Sven-Erik, S-196 32 Kungsängen, SE
BJÖRLING, Anders, S-175 53 Järfälla, SE
TORPO, Maria, S-172 37 Sundbyberg, SE
LJUNGSTRÖM, Karin, S-165 70 Hässelby, SE

(51) ***A61N 1/37*** ***A61B 5/0452*** (11) **1 796 783 B1**
(25) En (26) En
(21) 04775358.7 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) SE 2004/001252 31.08.2004
(87) WO 2006/025771 2006/10 09.03.2006
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR HERZSTIMULIERUNG*
• *DEVICE AND SYSTEM CONCERNING HEART STIMULATION*
• *DISPOSITIF ET SYSTEME EN RAPPORT AVEC LA STIMULATION CARDIAQUE*
(73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) BJÖRLING, Anders, SE - 169 37 Solna, SE

A61N 1/37 → (51) ***A61N 1/365***

(51) ***A61N 1/378*** ***H02J 9/06*** (11) **1 728 533 B1**
(25) En (26) En
(21) 06009378.8 (22) 05.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(30) 03.01.2006 US 324450
31.08.2005 US 216843
31.05.2005 US 685915 P
17.08.2005 US 708903 P
(54) • *Medizinische Vorrichtung*
• *Medical device*
• *Dispositif médical*
(73) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills, California 94022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***A61P 1/04*** ***A61K 45/06*** ***A61K 31/4439*** ***A61K 31/438*** (11) **1 747 800 B1**
(25) En (26) En
(21) 05107042.3 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
(43) 31.01.2007
(54) • *Kombination aus Itriglumid und PPI zur Behandlung von gastrointestinalen- und assozierten Krankheiten*
• *Combination of itriglumide and proton pump inhibitors in the treatment of gastrointestinal and related disorders*
• *Combinaison d'itriglumide et de PPI pour traiter des conditions gastro-intestinales et reliées*
(73) ROTTAPHARM S.P.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano, IT
(72) Rovati, Lucio Claudio, I-20052, Monza (Milano), IT
Caselli, Gianfranco, I-20129, Milano, IT
D'Amato, Massimo Maria, I-20052, Monza (Milano), IT
Giordani, Antonio, I-27100, Pavia, IT
Makovec, Francesco, I-20050, Lesmo (Milano), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A61P 1/04 → (51) ***C07D 401/12***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 211/22***

A61P 3/10 → (51) ***A61K 9/50***

A61P 5/00 → (51) ***A61K 38/27***

A61P 5/48 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 7/02 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 7/02 → (51) ***C07K 14/47***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 495/04***

A61P 9/10 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 9/12 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 9/12 → (51) ***C07D 217/22***

A61P 11/00 → (51) ***C07D 209/30***

A61P 11/06 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 13/12 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 17/00 → (51) ***A61K 36/00***

A61P 17/02 → (51) ***A61K 38/39***

A61P 19/10 → (51) ***A23L 1/30***

A61P 19/10 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 25/00 → (51) ***A61K 31/496***

A61P 25/14 → (51) ***A61K 31/55***

A61P 25/22 → (51) ***A61K 31/343***

A61P 25/24 → (51) ***A61K 31/343***

A61P 25/28 → (51) ***A61K 31/215***

A61P 25/28 → (51) ***C07C 59/68***

A61P 25/28 → (51) ***C07D 211/60***

A61P 25/30 → (51) ***A61K 31/16***

A61P 25/32 → (51) ***A61K 31/16***

A61P 25/36 → (51) ***A61K 31/16***

A61P 27/02 → (51) ***A61K 9/08***

A61P 27/02 → (51) ***A61K 38/22***

A61P 27/02 → (51) ***A61K 49/00***

A61P 27/06 → (51) ***C07D 231/56***

A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/7008***

A61P 29/00 → (51) ***C07C 275/60***

A61P 29/00 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 29/00 → (51) ***C07K 14/47***

A61P 31/00 → (51) ***C12N 15/86***

A61P 31/04 → (51) ***A61K 31/44***

A61P 31/04 → (51) ***C07C 49/84***

A61P 31/04 → (51) ***C07C 311/51***

A61P 31/04 → (51) ***C07H 17/08***

A61P 31/12 → (51) ***A61K 31/5377***

A61P 31/12 → (51) ***C08G 83/00***

A61P 31/18 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 31/18 → (51) ***C08G 83/00***

A61P 33/00 → (51) ***A61K 31/277***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/09***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/18***

A61P 35/00 → (51) ***C07C 49/84***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 207/273***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 471/06***

A61P 35/00 → (51) ***C07K 16/18***

A61P 37/02 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 38/22***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 207/273***

A61Q 1/10 → (51) ***A61K 8/04***

A61Q 5/00 → (51) ***A61Q 19/00***

A61Q 5/06 → (51) ***A61K 8/81***

A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/19***

A61Q 5/12 → (51) ***A61Q 19/00***

(51) ***A61Q 15/00*** ***A61Q 17/04*** ***A61K 8/31*** (11) **1 617 913 B1** ***A61Q 19/00***
(25) De (26) De
(21) 04726108.6 (22) 07.04.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.01.2006
(86) EP 2004/003699 07.04.2004
(87) WO 2004/091565 2004/44 28.10.2004
(30) 16.04.2003 DE 10317781
(54) • *POLY-ALPHA-OLEFIN-HALTIGE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *POLY-ALPHA-OLEFIN-CONTAINING COSMETIC COMPOSITION*
• *COMPOSITION COSMETIQUE CONTENANT UNE POLY-ALPHA-OLEFINE*
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) DIERKER, Markus, 40597 Düsseldorf, DE
PRINZ, Daniela, 41542 Dormagen, DE
WESTFECHTEL, Alfred, 40724 Hilden, DE
ZANDER, Lars, 41569 Rommerkirchen, US
ANSMANN, Achim, 40699 Erkrath, DE

A61Q 17/04 → (51) ***A61Q 15/00***

(51) ***A61Q 19/00*** ***A61Q 5/00*** ***A61K 8/63*** (11) **1 044 676 B1** ***A61Q 5/12*** ***A61K 8/44***
(25) En (26) En
(21) 00303115.0 (22) 13.04.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 18.10.2000
(30) 16.04.1999 JP 10895099
13.08.1999 JP 22904899
(54) • *Öligen Stoffe enthältende Zusamensetzungen*
• *Oily material composition*
• *Composition contenant des substances huileuses*
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) Ishii, Hiroji, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
Koyama, Masako, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
Ichikawa, Tomomichi, c/o Nihonemulsion Co., Ltd., Tokyo 166-0003, JP
Funakubo, Toshihiko, c/o Nihonemulsion Co., Ltd., Sayami-shi, Saitama-ken 350-1321, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61Q 19/00 → (51) ***A61Q 15/00***

A63B 21/00 → (51) ***G06F 19/00***

A63B 24/00 → (51) ***G06F 19/00***

A63B 69/00 → (51) ***A63B 69/38***

(51) ***A63B 69/04*** (11) **1 438 990 B1**
(25) En (26) En
(21) 04000725.4 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2004
(30) 17.01.2003 JP 2003010290
(54) • *Gleichgewichts-Übungsgerät*
• *Balance practicing machine*
• *Appareil d'entrainement à l'équilibre*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
(72) Hojo, Hiroyuki, Osaka 571-8686, JP
Nakanishi, Ryusuke, Osaka 571-8686, JP
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE
(60) 07121143.7 / 1 884 266

(51) ***A63B 69/04*** (11) **1 438 991 B1**
(25) En (26) En
(21) 04000897.1 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2004
(30) 17.01.2003 JP 2003010291
(54) • *Gleichgewichts-Übungsgerät*
• *Balance practicing machine*
• *Appareil d'entrainement à l'équilibre*
(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
(72) Hojo, Hiroyuki, Osaka, 571-8686, JP
Nakanishi, Ryusuke, Osaka, 571-8686, JP
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

(51) ***A63B 69/36*** (11) **1 641 540 B1**
(25) De (26) De
(21) 04738818.6 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) DE 2004/001372 30.06.2004
(87) WO 2005/002687 2005/02 13.01.2005
(30) 02.07.2003 DE 10329920
26.11.2003 DE 10355174
(54) • *Trainingsgerät für Golfschwünge*
• *Training apparatus for a golf swing*
• *Appareil d'entraînement pour le swing de golf*
(73) THÖRMER, Dieter, An der Schmitte 5, 42781 Haan, DE
(72) THÖRMER, Dieter, 42781 Haan, DE
(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Augustastrasse 15, 40721 Hilden, DE

(51) ***A63B 69/38*** ***A63B 69/00*** (11) **1 728 536 B1**
(25) De (26) De
(21) 06010790.1 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 CH 9322005
(54) • *Tennisübungsgerät*
• *Tennis practice apparatus*
• *Appareil d'entraînement pour le tennis*
(73) Spicak, Karel, Mattackerstrasse 19, 8052 Zürich, CH
(72) Spicak, Karel, 8052 Zürich, CH
(74) Spicak-Malcova, Hana, Mattackerstrasse 19, 8052 Zürich, CH

(51) ***A63C 5/044*** (11) **1 467 804 B1**
(25) De (26) De
(21) 03702179.7 (22) 15.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(86) AT 2003/000012 15.01.2003
(87) WO 2003/061783 2003/31 31.07.2003
(30) 22.01.2002 AT 982002
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRUKTURIERTEN LAUFFLÄCHE FÜR GLEITEINRICHTUNGEN SOWIE EINE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE STRUKTURIERTE LAUFFLÄCHE*
• *METHOD FOR PRODUCING A STRUCTURED RUNNING SURFACE FOR GLIDING DEVICES AND A TEXTURED RUNNING SURFACE PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD*
• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UNE SURFACE DE CONTACT STRUCTUREE POUR DES DISPOSITIFS DE GLISSE ET SURFACE DE CONTACT STRUCTUREE PRODUITE SELON CE PROCEDE*
(73) Fischer Gesellschaft m.b.H., Fischerstrasse 8, 4910 Ried im Innkreis, AT
(72) Stroi, Johann, A-4910 Neuhofen im Innkreis, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) ***A63C 9/00*** (11) **1 741 475 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300721.5 (22) 23.06.2006
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 10.01.2007
(30) 05.07.2005 FR 0552062
(54) • *Snowboardbindung*
• *Snowboard binding*
• *Fixation de surf des neiges*
(73) Skis Rossignol, 220, rue du Pommarin, 38430 Moirans, FR
(72) Pascal, Jean-Marc, 38340 Voreppe, FR
Perret, Laurent, 38500 Voiron, FR
Haupt, Olivier, 38500 Voiron, FR
Papon, Christophe, 38620 Montferrat, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) ***A63C 17/01*** (11) **1 666 105 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05025529.8 (22) 23.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(30) 01.12.2004 FR 0412741
(54) • *Dekorationsverfahren für ein Gleit- oder Rollbrett sowie das durch das Dekorationsverfahren hergestellte Gleit- oder Rollbrett*
• *Method of decoration for a glide or skate board and the board obtained through this method of decoration*
• *Procédé de décoration d'une planche de glisse ou de roulage et planche de glisse ou de roulage obtenue par ledit procédé de décoration*
(73) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Renard, Philippe, 73100 Moucy, FR
Metral, Patrick, 74940 Annecy le Vieux, FR

---

(51) ***A63F 1/00*** ***A63F 3/00*** ***G07F 17/32*** (11) **1 471 980 B1** ***A63F 13/12*** ***G06F 19/00***
(25) En (26) En
(21) 00900320.3 (22) 06.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.11.2004
(86) IL 2000/000013 06.01.2000
(87) WO 2000/040313 2000/28 13.07.2000
(30) 07.01.1999 IL 12795799
(54) • *WETTSPIELSYSTEM UND VERFAHREN FÜR ENTFERNT GELEGENE SPIELER*
• *GAMBLING GAME SYSTEM AND METHOD FOR REMOTELY-LOCATED PLAYERS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE JEU DE HASARD POUR JOUEURS DELOCALISES*
(73) Rafaeli, Yacob, 4 Harav Maimon Street, 59622 Bat Yam, IL
(72) Rafaeli, Yacob, 59622 Bat Yam, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A63F 3/00 → (51) ***A63F 1/00***

A63F 3/04 → (51) ***A63F 3/06***

---

(51) ***A63F 3/06*** ***A63F 3/04*** (11) **1 363 712 B1**
(25) En (26) En
(21) 02709216.2 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) US 2002/002593 30.01.2002
(87) WO 2002/060547 2002/32 08.08.2002
(30) 30.01.2001 US 265100 P
20.12.2001 US 28889
(54) • *VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR ERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON SPIELAUFZEICHNUNGEN IN EINEM BINGO-ARTIGEN SPIEL*
• *METHOD AND PROGRAM PRODUCT FOR PRODUCING AND USING GAME PLAY RECORDS IN A BINGO-TYPE GAME*
• *PROCEDE ET PRODUIT DE PROGRAMME PERMETTANT DE PRODUIRE ET D'UTILISER DES ENREGISTREMENTS DE LECTURE DE JEUX DANS UN JEU DE TYPE BINGO*
(73) Multimedia Games Inc., 206 S. Wild Basin Road, Building B, 4th Floor, Austin, TX 78746, US
(72) LIND, Clifton, Austin, TX 78746, US
GRAVES, Gordon, T., Austin, TX 78746, US
LOEBIG, Gary, L., Austin, TX 78736, US
LIND, Jefferson, C., Austin, TX 78759, US
ENZMINGER, Joseph, R., Austin, TX 78730, US
WILLYARD, Rodney, L., Flower Mound, TX 75028, US
LANNERT, Robert, Broken Arrow, OK 74011, US
(74) Eder, Christian, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

---

(51) ***A63F 9/02*** ***F41J 13/02*** (11) **1 685 882 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06358001.3 (22) 18.01.2006
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 02.08.2006
(30) 20.01.2005 FR 0500602
(54) • *Halbklebendes Ziel für Projektile schiessendes Spielzeug, mit Vorrichtung zum Sammeln und Sortieren der Projektile*
• *Semi-adherent target for projectile shooting toy, comprising a device for collecting and sorting the projectiles*
• *Cible semi-adhérente pour jouet tirant des projectiles munie d'un dispositif de récupération et de triage des projectiles*
(73) VAN RUYMBEKE, Gerard, 30, boulevard Chancel, F-13008 Marseille, FR
(72) Van Ruymbeke, Edwin, 13008 Marseille, FR
Van Ruymbeke, Yan, 13008 Marseille, FR
Van Ruymbeke, Gérard, 13008 Marseille, FR
(74) Roman, Michel, CABINET ROMAN, 35, rue Paradis, B.P. 2224, 13207 Marseille Cédex 01, FR

A63F 13/12 → (51) ***A63F 1/00***

---

(51) ***A63H 17/44*** ***A63H 33/28*** (11) **1 455 916 B1**
(25) En (26) En
(21) 02799164.5 (22) 18.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/033588 18.10.2002
(87) WO 2003/037472 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 US 339799 P
(54) • *SEIFENBLASENGERÄT UND AUTOWASCHANLAGENSPIELSET*
• *BUBBLE MAKING APPARATUS AND TOY CAR WASH PLAY SET*
• *APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE DES BULLES ET ENSEMBLE DE JEU DE POSTE DE LAVAGE DE PETITES VOITURES*
(73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
(72) PAYNE, Julian, R., Delran, NJ 08075, US
HAYES, Trevor, J., Medford, NJ 08055, US
BUTKIEWICZ, Robert, A., Shamong, NJ 08088, US
ROBOTHAM, Jeremy, S., Mt. Laurel, NJ 08054, US
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

---

(51) ***A63H 33/12*** (11) **1 803 492 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06292005.3 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(30) 28.12.2005 FR 0513428
(54) • *Bauspiel für Kleinkinder*
• *Construction game for young children*
• *Jeu d'assemblage pour jeunes enfants*
(73) Meccano, 73 rue Henri Barbusse, 92586 Clichy, FR
(72) Froment, Stéphane, 64200 Biarritz, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A63H 33/28 → (51) ***A63H 17/44***

---

(51) ***B01D 19/04*** ***C08K 5/06*** ***C08K 5/372*** (11) **1 309 383 B1** ***C08K 5/16*** ***C08K 5/5419***
(25) En (26) En
(21) 01961899.0 (22) 01.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.05.2003
(86) US 2001/024544 01.08.2001
(87) WO 2002/013940 2002/08 21.02.2002
(30) 17.08.2000 US 225876 P
20.07.2001 US 910373
(54) • *ENTSCHÄUMERZUSAMMENSETZUNG FÜR WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COMPOSITIONS FOR DEFOAMING AQUEOUS COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ANTIMOUSSE POUR COMPOSITIONS AQUEUSES*
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KHAN, Ayez, Upper Darby, PA 19082, US
FIRMAN, Samuel, A., III, Ambler, PA 19002, US
BROWN, David, W., Ambler, PA 19002, US
NOWICKI, John, E., Hatfield, PA 19440, US

---

(51) ***B01D 27/08*** ***B01D 35/30*** (11) **1 558 356 B1**
(25) En (26) En
(21) 03776487.5 (22) 21.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.08.2005
(86) US 2003/033350 21.10.2003
(87) WO 2004/041403 2004/21 21.05.2004
(30) 31.10.2002 US 284695
(54) • *KODIERTE VEERBINDUNG VON FILTERKOPF UND FILTERKARTUSCHE*
• *KEYED CONNECTION BETWEEN FILTER BASE AND FILTER CARTRIDGE*
• *CONNEXION A CLAVETTE ENTRE UNE BASE DE FILTRE ET UNE CARTOUCHE DE FILTRE*
(73) Stanadyne Corporation, 92 Deerfield Road, Windsor, Connecticut 06095, US
(72) JANIK, Leon, P, Suffield, CT 06078, US
WILLIAMS, Michael, J, Glastonbury, CT 06033, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

---

(51) ***B01D 33/04*** ***B07B 1/10*** (11) **1 740 286 B1**
(25) De (26) De
(21) 05706946.0 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 10.01.2007
(86) EP 2005/000573 21.01.2005
(87) WO 2005/097290 2005/42 20.10.2005
(30) 19.03.2004 DE 102004014022
(54) • *SIEBRECHEN*
• *SCREENING GRID*
• *GRILLE DE CRIBLAGE*
(73) Grammelsberger, Axel, Rhönstrasse 30, 63110 Rodgau, DE
(72) Grammelsberger, Axel, 63110 Rodgau, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

B01D 35/30 → (51) ***B01D 27/08***

(51) ***B01D 39/00*** ***C04B 35/565*** ***C04B 38/00*** (11) **1 902 766 B1** ***C04B 35/638***
(25) En (26) En
(21) 07014050.4 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(30) 14.09.2006 PCT/JP2006/318299
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines wabenförmigen Körpers*
• *Method for manufacturing a honeycomb structured body*
• *Procédé de construction d'un corps en forme de nid d' abeilles.*
(73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Naruse, Kazuya, 45320 Courtenay, FR
Saijo, Takamitsu, 2326 Neumann Janos u. 1, HU
Matsui, Kazutomo, Ibigawacho Ibi-gun Giku 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***B01D 45/08*** (11) **1 713 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 05760814.3 (22) 11.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 25.10.2006
(86) US 2005/004382 11.02.2005
(87) WO 2005/089903 2005/39 29.09.2005
(30) 12.02.2004 US 779445
(54) • *PNEUMATISCHER FILTER*
• *PNEUMATIC FILTER*
• *FILTRE PNEUMATIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) BALL, Larry, K., Chandler, AZ 85226, US
SCHMIED, Antal, Phoenix, AZ 85013, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B01D 53/14 → (51) ***B01D 53/38***

B01D 53/22 → (51) ***B01D 61/58***

(51) ***B01D 53/26*** ***B01D 53/28*** (11) **1 230 968 B1** ***B01J 20/26***
(25) Ja (26) En
(21) 00969829.1 (22) 18.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 14.08.2002
(86) JP 2000/007205 18.10.2000
(87) WO 2001/028663 2001/17 26.04.2001
(30) 19.10.1999 JP 29646099
(54) • *FEUCHTIGKEIT ABSORBIERENDES UND DESORBIERENDES MATERIAL*
• *MOISTURE ADSORBING AND DESORBING MATERIAL*
• *MATERIAU ABSORBANT ET DESORBANT L'HUMIDITE*
(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) FUJIWARA, Kunio, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0001, JP
TAKEDA, Kazuyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0831, JP
YOKOTA, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0815, JP
ARIMITSU, Hidenobu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0038, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B01D 53/28 → (51) ***B01D 53/26***

(51) ***B01D 53/38*** ***B01D 53/62*** ***B01D 53/78*** ***B01D 53/14*** (11) **1 152 815 B1** ***B01D 53/74*** ***B01D 53/96***
(25) En (26) En
(21) 99960561.1 (22) 22.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.11.2001
(86) US 1999/027714 22.11.1999
(87) WO 2000/030738 2000/22 02.06.2000
(30) 23.11.1998 US 109613 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFTEILUNG EINER STRÖMUNG*
• *SPLIT FLOW PROCESS AND APPARATUS*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE SEPARATION D'ECOULEMENT*
(73) FLUOR CORPORATION, 3 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92698, US
(72) WON, Ray, San Clemente, CA 92673, US
CONDORELLI, Peter, Irvine, CA 92612, US
SCHERFFIUS, Jeff, Laguna Hills, CA 92653, US
MARIZ, Carl, Irvine, CA 92616, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

B01D 53/62 → (51) ***B01D 53/38***

(51) ***B01D 53/64*** ***C01B 19/00*** (11) **1 694 425 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04805163.5 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) FI 2004/000768 16.12.2004
(87) WO 2005/058462 2005/26 30.06.2005
(30) 17.12.2003 SE 0303391
(54) • *VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG EINER ERSCHÖPFTEN SELENFILTERMASSE*
• *A METHOD OF RECYCLING AN EXHAUSTED SELENIUM FILTER MASS*
• *PROCEDE DE RECYCLAGE D'UNE MASSE FILTRANTE EPUISEE D'UN FILTRE AU SELENIUM*
(73) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) LUNDGREN, Yngve, S-931 58 Skellefte, SE
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

B01D 53/74 → (51) ***B01D 53/38***

B01D 53/78 → (51) ***B01D 53/38***

B01D 53/86 → (51) ***B01J 23/46***

B01D 53/94 → (51) ***B01J 35/04***

B01D 53/96 → (51) ***B01D 53/38***

(51) ***B01D 61/00*** ***B01D 61/24*** ***A61M 1/34*** (11) **1 119 404 B1** ***B01D 61/28***
(25) En (26) En
(21) 99943641.3 (22) 30.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.08.2001
(86) US 1999/017468 30.07.1999
(87) WO 2000/006292 2000/06 10.02.2000
(30) 31.07.1998 US 94898 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEN HÄMODIAFILTRATION*
• *DEVICE FOR EFFICIENT HEMODIAFILTRATION*
• *DISPOSITIF EFFICACE D'HEMODIAFILTRATION*
(73) Nephros, Inc., 3960 Broadway, New York, NY 10032, US
(72) COLLINS, Gregory, R., Monroe, NY 10950, US
SPENCE, Edward, C., Bronx, NY 10466, US
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B01D 61/24 → (51) ***B01D 61/00***

B01D 61/28 → (51) ***B01D 61/00***

(51) ***B01D 61/58*** ***B01D 53/22*** ***B01D 71/64*** (11) **1 360 985 B1** ***B01D 71/02***
(25) Ja (26) En
(21) 02711219.2 (22) 23.01.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 12.11.2003
(86) JP 2002/000470 23.01.2002
(87) WO 2002/058826 2002/31 01.08.2002
(30) 25.01.2001 JP 2001016571
26.12.2001 JP 2001393642
18.01.2002 JP 2002010262
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR TRENNUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON HALOGENGAS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING AND RECOVERING HALIDE GAS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION ET DE RECUPERATION DE GAZ HALOIDE*
(73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
(72) YAMAMOTO, Osamu, Kyoto-shi, Kyoto 616-8343, JP
KINOUCHI, Masayuki, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 755-0067, JP
TAKADA, Naoki, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi7 55-0067, JP
KASE, Yoji, Ube Industries, Ltd., Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
KIKUCHI, Masao, Ube Industries, Ltd., Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

B01D 67/00 → (51) ***C08G 73/18***

B01D 71/02 → (51) ***B01D 61/58***

B01D 71/64 → (51) ***B01D 61/58***

B01D 71/64 → (51) ***C08G 73/18***

B01F 3/08 → (51) ***B01F 15/04***

(51) ***B01F 15/04*** ***B01F 3/08*** (11) **1 926 550 B1**
(25) De (26) De
(21) 05791883.1 (22) 21.09.2005
(84) DE IT TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2005/010215 21.09.2005
(87) WO 2007/033696 2007/13 29.03.2007

(54) • *DOSIER- UND MISCHANLAGE FÜR FLÜSSIGE ZWEIKOMPONENTENSYSTEME*
• *METERING AND MIXING INSTALLATION FOR TWO-COMPONENT LIQUID SYSTEMS*
• *INSTALLATION DE DOSAGE ET DE MELANGE POUR SYSTEMES LIQUIDES A DEUX COMPOSANTES*
(73) AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH, Lechstrasse 28, 90451 Nürnberg, DE
(72) KIRSCHNER, Willibald, 91171 Euerwang, DE
KLIMM, Wolfgang, 90475 Nürnberg, DE
(74) Köhler, Walter, et al, Louis,&Pöhlau,&Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B01J 2/22 → (51) ***B30B 11/16***

(51) ***B01J 4/02*** (11) **1 560 644 B1**
(25) De (26) De
(21) 03769195.3 (22) 16.09.2003
(84) DE FR IT TR
(43) 10.08.2005
(86) DE 2003/003071 16.09.2003
(87) WO 2004/041423 2004/21 21.05.2004
(30) 06.11.2002 DE 10251697
(54) • *DOSIEREINRICHTUNG*
• *DOSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MILLER, Frank, 74360 Ilsfeld, DE
ALBRODT, Hartmut, 71732 Tamm, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

B01J 8/04 → (51) ***B01J 23/883***

B01J 13/02 → (51) ***C12N 11/10***

B01J 19/00 → (51) ***C07C 37/08***

B01J 19/00 → (51) ***C08F 2/00***

B01J 19/00 → (51) ***G01N 30/00***

B01J 19/10 → (51) ***C07D 487/22***

B01J 20/26 → (51) ***B01D 53/26***

B01J 21/02 → (51) ***B01J 35/00***

B01J 21/04 → (51) ***B01J 23/883***

B01J 21/06 → (51) ***B01J 35/00***

B01J 21/06 → (51) ***C22F 1/18***

(51) ***B01J 23/46*** ***B01D 53/86*** (11) **1 356 863 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01983804.4 (22) 15.11.2001
(84) DE DK FR GB IT NL
(43) 29.10.2003
(86) JP 2001/009979 15.11.2001
(87) WO 2002/040152 2002/21 23.05.2002
(30) 17.11.2000 JP 2000351654
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON METHANHALTIGEM ABGAS*
• *METHOD OF PURIFYING METHANE-CONTAINING WASTE GAS*
• *PROCEDE DE PURIFICATION DE GAZ RESIDUAIRES CONTENANT DU METHANE*
(73) Osaka Gas Company Limited, 1-2, Hiranomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
(72) OHTSUKA, Hirofumi, c/o OSAKA GAS COMPANY LIMITED, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
HIRANO, Takenori, Izumi-shi, Kagoshima 899-0203, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(60) 06025079.2 / 1 790 412

(51) ***B01J 23/883*** ***B01J 35/10*** ***C10G 45/08*** ***B01J 8/04*** (11) **1 291 082 B1** ***B01J 21/04*** ***C10G 49/00***
(25) Ja (26) En
(21) 01938551.7 (22) 07.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) JP 2001/004803 07.06.2001
(87) WO 2001/094012 2001/50 13.12.2001
(30) 08.06.2000 JP 2000171428
(54) • *HYDRORAFFINIERUNGS-KATALYSATOR UND HYDRORAFFINIERUNGS-VERFAHREN*
• *HYDROREFINING CATALYST AND HYDROREFINING PROCESS*
• *CATALYSEUR D'HYDRORAFFINAGE ET PROCÉDÉ D'HYDRORAFFINAGE*
(73) Japan Energy Corporation, 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) KUMAGAI, Hideaki, c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, Toda-shi, Saitama 335-8502, JP
KOYAMA, Hiroki, c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, Toda-shi, Saitama 335-8502, JP
NAKAMURA, Kenji, c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, Toda-shi, Saitama 335-8502, JP
IGARASHI, Naoharu, c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, Toda-shi, Saitama 335-8502, JP
TSUKADA, Takayuki, c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, Saitama 336-0035, JP
Mori,Masayuki, Saitama 335-8502/JP, JP
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE
(60) 07022873.9 / 1 894 625

(51) ***B01J 35/00*** ***B01J 21/02*** ***C09D 1/00*** ***C03C 17/25*** (11) **1 689 525 B1** ***B01J 21/06*** ***C09C 1/36***
(25) En (26) En
(21) 04793401.3 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) JP 2004/016481 29.10.2004
(87) WO 2005/042152 2005/19 12.05.2005
(30) 30.10.2003 JP 2003370366
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINES TRANSPARENTEN FILMS*
• *TRANSPARENT FILM-FORMING COMPOSITION*
• *COMPOSITION PERMETTANT DE FORMER UN FILM TRANSPARENT*
(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) SANBAYASHI, Masayuki, Showa Titanium Co., Ltd., Toyama-shi, Toyama 9318577, JP
TANAKA, Jun, Showa Denko K.K., Minato-ku, Tokyo 1058518, JP
(74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01J 35/02 → (51) ***C22F 1/18***

(51) ***B01J 35/04*** ***F01N 3/28*** (11) **1 524 031 B1** ***B01D 53/94***
(25) En (26) En
(21) 04256363.5 (22) 15.10.2004
(84) DE FR
(43) 20.04.2005
(30) 17.10.2003 JP 2003357586
(54) • *Abgasreinigungskatalysatoreinheit mit Wabenstruktur*
• *Catalytic converter with honeycomb structure*
• *Pot catalytique avec une structure en nid d'abeilles*
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Kato, Yasushi c/o Intellectual Property Dept., Mizuho-ku Nagoya-shi, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01J 35/10 → (51) ***B01J 23/883***

B01J 37/02 → (51) ***C22F 1/18***

(51) ***B01L 3/00*** ***C12Q 1/68*** (11) **1 924 360 B1** ***G01N 33/551***
(25) En (26) En
(21) 06814157.1 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) US 2006/034493 07.09.2006
(87) WO 2007/032953 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 US 226576
(54) • *CHEMISCHE UND BIOLOGISCHE DETEKTIONSARRAYS*
• *CHEMICAL AND BIOLOGICAL DETECTION ARRAYS*
• *MATRICES DE DÉTECTION CHIMIQUE ET BIOLOGIQUE*
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) AIZENBERG, Joanna, New Providence, NJ 07974, US
KRUPENKIN, Thomas, Nikita, Warren, NJ 07059, US
SYDORENKO, Oleksander, Painted Post, Steuben, NJ 14870, US
TAYLOR, Joseph, Ashley, Springfield, NJ 07081, US
(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) ***B05B 7/02*** (11) **1 477 232 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03701107.9 (22) 17.01.2003
(84) DE
(43) 17.11.2004
(86) JP 2003/000344 17.01.2003
(87) WO 2003/061842 2003/31 31.07.2003
(30) 18.01.2002 JP 2002009528
(54) • *SPRITZPISTOLE MIT DRUCKANZEIGE*
• *SPRAY GUN WITH PRESSURE DISPLAY*
• *PISTOLET DE PULVERISATION A AFFICHAGE DE LA PRESSION*
(73) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shinyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 223-8501, JP
(72) MATSUMOTO, Takuya, c/o Anest Iwata Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 223-8501, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B05B 11/00 → (51) ***A61M 11/00***

(51) ***B05B 15/04*** (11) **1 609 533 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05076095.8 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 23.06.2004 SE 0401613
(54) • *Verschraubter Maskierungsstopfen*
• *Threaded masking plug*
• *Bouchon vissé pour le masquage*
(73) Törestorps Trad AB, Industrigatan 7, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Törefors, Jakob, 331 95 Värnamo, SE
(74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 21 Värnamo, SE

---

(51) ***B05C 1/02*** ***B05D 1/28*** ***B05D 1/40*** (11) **1 377 390 B1** ***B05D 1/26*** ***B05C 11/08***
(25) De (26) De
(21) 02719651.8 (22) 26.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV
(43) 07.01.2004
(86) DE 2002/000737 26.02.2002
(87) WO 2002/070143 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 DE 10111814
(54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN UND AUFBRINGEN DÜNNER SCHICHTEN AUF OBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR PRODUCING AND APPLYING THIN LAYERS TO SURFACES*
• *PROCEDE DE REALISATION ET D'APPLICATION DE COUCHES MINCES SUR DES SURFACES*
(73) Lozek, Hans, Strasse der Pariser Kommune 22, 10243 Berlin, DE
(72) Lozek, Hans, 10243 Berlin, DE
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE

B05C 5/00 → (51) ***B05C 11/10***

B05C 11/08 → (51) ***B05C 1/02***

---

(51) ***B05C 11/10*** ***B05C 5/00*** (11) **1 226 876 B1**
(25) En (26) En
(21) 02000626.8 (22) 11.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.07.2002
(30) 26.01.2001 US 769771
(54) • *Verbesserung an der Schmelzklebstoffauftragvorrichtung*
• *Improvements to hot melt adhesive applicator*
• *Perfectionnements de dispositif d'application d'adhésif fusible*
(73) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Zook, Jon C., Hendersonville, Tennessee 37075, US
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

B05C 17/005 → (51) ***E04D 3/36***

B05C 17/12 → (51) ***E04D 3/36***

---

(51) ***B05D 1/10*** ***C23C 4/04*** (11) **1 237 662 B1**
(25) De (26) De
(21) 00993329.2 (22) 11.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.09.2002
(86) EP 2000/012480 11.12.2000
(87) WO 2001/042525 2001/24 14.06.2001
(30) 09.12.1999 DE 19959515
(54) • *VERFAHREN ZUR KUNSTSTOFFBESCHICHTUNG MITTELS EINES SPRITZVORGANGES, EINE VORRICHTUNG DAZU SOWIE DIE VERWENDUNG DER SCHICHT*
• *METHOD FOR PROVIDING A PLASTIC COATING BY MEANS OF SPRAYING, DEVICE USED FOR SAID METHOD AND USE OF THE LAYER THEREBY PRODUCED*
• *PROCEDE D'APPLICATION D'UN REVETEMENT EN PLASTIQUE A L'AIDE D'UN PROCESSUS DE PULVERISATION, DISPOSITIF ASSOCIE ET UTILISATION DE LA COUCHE AINSI OBTENUE*
(73) DACS DvorakAdvanced Coating Solutions, Feuerwerkerstrasse 39, 3602 Thun, CH
(72) DVORAK, Michael, CH-3602 Thun, CH
(74) Luchs, Willi, et al, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

B05D 1/24 → (51) ***B05D 3/02***

B05D 1/26 → (51) ***B05C 1/02***

B05D 1/28 → (51) ***B05C 1/02***

B05D 1/40 → (51) ***B05C 1/02***

---

(51) ***B05D 3/02*** ***B05D 1/24*** (11) **1 631 393 B1**
(25) De (26) De
(21) 04733794.4 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) EP 2004/005442 19.05.2004
(87) WO 2004/103579 2004/49 02.12.2004
(30) 20.05.2003 DE 10322678
(54) • *VERFAHREN ZUR SINTERBESCHICHTUNG*
• *METHOD FOR SINTER COATING*
• *PROCEDE D'ENDUCTION PAR FRITTAGE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) STEGMAIER, Hermann, 73560 Böbingen/Rems, DE
EBERLE, Jürgen, 89134 Blaustein, DE
SCHIFFER, Thomas, 45721 Haltern, DE
HEINRICH, Dirk, 45699 Herten, DE
WÖNICKER, Hans-Joachim, 70565 Stuttgart, DE

B07B 1/10 → (51) ***B01D 33/04***

---

(51) ***B07C 3/06*** (11) **1 792 664 B1**
(25) De (26) De
(21) 05026471.2 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(54) • *Verfahren zum Sortieren von Postsendungen und Vorrichtung mit einer Datenstruktur für einen Sortierplan*
• *Process for sorting mail items and apparatus comprising a data structure for a sorting plan*
• *Méthode de tri d' envois postaux et un appareil avec une structure de données pour un plan de tri*
(73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Girnus, Malte, 64293 Darmstadt, DE
Harbaum, Michael, 64295 Darmstadt, DE
Dressler, Michael, 55450 Langenlonsheim, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

---

(51) ***B07C 3/14*** (11) **1 792 665 B1**
(25) De (26) De
(21) 05026473.8 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(54) • *Logistiksystem zum Befördern von Postsendungen und Verfahren zum Festlegen eines Transportwegs*
• *Logistical system for transportation of mail and method for determination of a transportation path*
• *Système logistique pour le transport de courrier et méthode pour déterminer un chemin de transport*
(73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Girnus, Malte, 64293 Darmstadt, DE
Harbaum, Michael, 64295 Darmstadt, DE
Dressler, Michael, 55450 Langenlonsheim, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

---

(51) ***B07C 3/18*** (11) **1 425 114 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02753121.9 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.06.2004
(86) FR 2002/002240 27.06.2002
(87) WO 2003/002273 2003/02 09.01.2003
(30) 27.06.2001 FR 0108489
(54) • *VERSANDVERFOLGUNGSVERFAHREN, EINRICHTUNG ZUR VERWENDUNG DES VERFAHRENS UND DRUCKVORRICHTUNG*
• *SHIPMENT TRACKING METHOD, DEVICE FOR USING SAID METHOD AND PRINTING APPARATUS*
• *PROCEDE DE SUIVI DUN ENVOI DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE ET APPAREIL D'IMPRESSION*
(73) Jouvin, Frédéric, 11 rue Lecuirot, 75014 Paris, FR
Jouvin, Jean-Luc, 6 Boulevard Oyon, 72000 Le Mans, FR
(72) Jouvin, Frédéric, 75014 Paris, FR
Jouvin, Jean-Luc, 72000 Le Mans, FR
(74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

---

(51) ***B08B 1/04*** (11) **1 563 918 B1**
(25) Es (26) En
(21) 04385001.5 (22) 04.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reinigung von grossen Bolzen*
• *Method and machine for cleaning large bolts*
• *Méthode et appareil pour le nettoyage de goujons de grandes dimensions*
(73) Logistica y Acondicionamientos Industriales, S.A., El Palleter, 13, 46008 Valencia, ES
(72) Soto Tomas, Marcelo, 46008 Valencia, ES
(74) Sanz-Bermell Martinez, Alejandro, C/Játiva, 4, 46002 Valencia, ES

B08B 3/02 → (51) ***H01L 21/306***

(51) ***B08B 3/04*** (11) **1 409 162 B1**
B22D 31/00
(25) De (26) De
(21) 01994786.0 (22) 13.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) EP 2001/014722 13.12.2001
(87) WO 2002/047833 2002/25 20.06.2002
(30) 14.12.2000 DE 10062316
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IMPRÄGNIEREN PORÖSER GEGENSTÄNDE*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMPREGNATING POROUS OBJECTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR IMPREGNER DES OBJETS POREUX*
(73) Internationale Metall Imprägnier GmbH, Daimlerstrasse 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
(72) GLÜCKS, Gabriele, 40764 Langenfeld, DE
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B08B 3/04 → (51) ***A61L 2/025***

B08B 3/12 → (51) ***A61L 2/025***

B08B 9/04 → (51) ***E03F 9/00***

(51) ***B21B 1/46*** (11) **1 945 383 B1**
B22D 11/12 ***B22D 11/14***
(25) En (26) En
(21) 06809087.7 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) IB 2006/002950 20.10.2006
(87) WO 2007/045988 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 IT RM20050523
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON METALLSTREIFEN*
• *PROCESS AND PLANT FOR PRODUCING METAL STRIP*
• *PROCESSUS ET INSTALLATION DE PRODUCTION DE BANDE METALLIQUE*
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p. A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio (UD), IT
(72) BENEDETTI, Gianpietro, I-33019 Tricesimo, IT
POLONI, Alfredo, I-34070 Fogliano Redipuglia, IT
KAPAJ, Nuredin, I-33100 Udine, IT
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B21B 45/02 → (51) ***B21C 47/26***

(51) ***B21C 47/26*** (11) **1 880 777 B1**
B21B 45/02 ***C21D 9/573***
(25) En (26) En
(21) 07112689.0 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 12.07.2007 US 776864
19.07.2006 US 831874 P
(54) • *Verfahren zum Transport und zur Wärmebehandlung von Bunden warmgewalzter Produkte in einem Walzwerk*
• *Method of transporting and heat treating coils of hot rolled products in a rolling mill*
• *Procédé de transport et de traitement thermique des bobines de produits laminés à chaud dans un train de laminage*
(73) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY, 15 Belmont Street, Worcester Massachusetts 01605, US
(72) Bowler, Martyn A., Fiskdale, MA 01518, US
Nylander, Jens, Rutland, MA 01543, US
Shore, T. Michael, Princeton, MA 01541, US
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) ***B21D 5/02*** (11) **1 884 298 B1**
(25) It (26) En
(21) 06425566.4 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(54) • *Vorrichtung zum Verriegeln eines Werkzeugs an einer Werkzeugmaschine, insbesondere an einer Biegepresse*
• *Device for locking a tool on a machine tool, particularly a plate bending press*
• *Dispositif de verrouillage d'un outil dans une machine outil, notamment dans une presse plieuse*
(73) Teda S.R.L, Località Palazzina Zona Industriale, 29010 Rottofreno, IT
(72) Gianelli, Giuseppe Vittorio, 20010 S. Pietro All'Olmo-Cornaredo, IT
Casaroli, Alessandro, 29010 San Nicolo'-Rottofreno, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano & Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B21D 9/04 → (51) ***B21D 9/10***

(51) ***B21D 9/10*** (11) **1 256 394 B1**
B21D 9/04
(25) De (26) De
(21) 02010533.4 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(30) 12.05.2001 DE 10123265
(54) • *Profilbiegewerkzeug mit Dorn*
• *Profile bending machine with mandrel*
• *Machine de pliage de profilées à mandrin*
(73) Palima W. Ludwig & Co., Freiteilmattlistrasse 34, 6060 Sarnen, CH
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) ***B21D 24/00*** (11) **0 970 764 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99901927.6 (22) 29.01.1999
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 12.01.2000
(86) JP 1999/000407 29.01.1999
(87) WO 1999/038627 1999/31 05.08.1999
(30) 29.01.1998 JP 3198198
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON PLATTENMATERIAL*
• *APPARATUS FOR DIELESS FORMING PLATE MATERIALS*
• *APPAREIL DE FORMAGE DE PLAQUES SANS MATRICE*
(73) Amino Corporation, 555, Misonodaira, Fujinomiya-shi, Shizuoka-ken 418-0004, JP
Matsubara, Shigeo, Yose 919 Sagamikocho, Sagamihara-shi Kanagawa 199-0101, JP
(72) MATSUBARA, Shigeo, Kanagawa 199-0101, JP
AMINO, Hiroyuki c/o Amino Corporation, Shizuoka-ken 418-0004, JP
AOYAMA, Susumu MH Center Co., Ltd., Misato-shi, Saitama-ken 341-0034, JP
LU, Yan c/o Amino Corporation, Shizuoka-ken 418-0004, JP
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) ***B21D 37/18*** (11) **1 222 974 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290074.0 (22) 11.01.2002
(84) DE ES FR GB IT PT
(43) 17.07.2002
(30) 11.01.2001 FR 0100324
(54) • *Verfahren zum Tiefziehen, Ziehwerkzeug und Ziehpresse*
• *Method for deep-drawing, deep drawing tool and press*
• *Procédé d'emboutissage, outil et presse d'emboutissage*
(73) FAGORBRANDT SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Turban, Olivier, 45140 St Jean de la Ruelle, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) ***B21D 43/05*** (11) **1 682 289 B1**
B21D 43/10
(25) De (26) De
(21) 04802709.8 (22) 11.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) DE 2004/002492 11.11.2004
(87) WO 2005/046907 2005/21 26.05.2005
(30) 13.11.2003 DE 10352982
(54) • *GELENKARMTRANSPORTVORRICHTUNG*
• *ARTICULATED ARM TRANSPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT A BRAS ARTICULE*
(73) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten, DE
(72) HARSCH, Erich, 88250 Weingarten, DE
REICHENBACH, Rainer, 88251 Schlier, DE
(74) Stern, Wolfgang, et al, Weidner Stern Patentanwälte Rubianusstrasse 8, 99084 Erfurt, DE

B21D 43/10 → (51) ***B21D 43/05***

(51) ***B21K 1/36*** (11) **1 495 819 B1**
B23P 15/00
(25) En (26) En
(21) 04011141.1 (22) 11.05.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 12.01.2005
(30) 08.07.2003 US 614852
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines geschmiedeten Kompressorrades aus Titan*
• *Process for manufacturing forged titanium compressor wheel*
• *Procédé à fabriquer une roue de compresseur forgée en titane*
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Decker, David M., Arden, NC 28704, US
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets, Geneva, CH

B22D 11/00 → (51) ***B22D 11/08***

(51) ***B22D 11/08*** ***B22D 11/00*** (11) **1 685 916 B1**
(25) De (26) De
(21) 06001048.5 (22) 18.01.2006
(84) BE DE LU
(43) 02.08.2006
(30) 26.01.2005 DE 202005001310 U
(54) • *Verbundgußplatte*
• *Partition plate*
• *Panneau d'interconnexion*
(73) Hetsch, Walter, Pfrimmerhof 3, 67729 Sippersfeld, DE
(72) Berwar, Harald, 31234 Edemissen, DE
Hetsch, Walter, 67729 Sippersfeld, DE
(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

B22D 11/12 → (51) ***B21B 1/46***

(51) ***B22D 11/124*** ***B22D 11/14*** (11) **1 937 429 B1** ***B22D 11/22***
(25) De (26) De
(21) 06841185.9 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) EP 2006/012560 28.12.2006
(87) WO 2007/087893 2007/32 09.08.2007
(30) 11.01.2006 DE 102006001464
30.11.2006 DE 102006056683
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STRANGGIESSEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUS CASTING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COULEE CONTINUE*
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) PLOCIENNIK, Uwe, 40882 Ratingen, DE
KEMPKEN, Jens, 41564 Kaarst, DE
JONEN, Peter, 47249 Duisburg, DE
SCHUSTER, Ingo, 47877 Willich, DE
BÖCHER, Tilmann, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B22D 11/14 → (51) ***B21B 1/46***

B22D 11/14 → (51) ***B22D 11/124***

B22D 11/22 → (51) ***B22D 11/124***

(51) ***B22D 13/04*** (11) **1 789 218 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775591.0 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) CH 2005/000521 02.09.2005
(87) WO 2006/024191 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 FR 0409321
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MECHANISCHEN TEILS, INSBESONDERE EINES LAGERRINGS UND DURCH DIESES VERFAHREN ERZEUGTES TEIL*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A MECHANICAL PART, IN PARTICULAR A BEARING RING AND A PART PRODUCED BY SAID METHOD*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D"UNE PIECE MECANIQUE, NOTAMMENT D"UNE BAGUE DE ROULEMENT, ET PIECE OBTENUE SELON CE PROCEDE*
(73) Passoni, Gianfranco, Le Boretton 87, 1473 Châtillon, CH
(72) Passoni, Gianfranco, 1473 Châtillon, CH
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A. Y-Parc / Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

(51) ***B22D 17/14*** (11) **1 680 248 B1**
(25) En (26) En
(21) 04761301.3 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) AU 2004/001266 17.09.2004
(87) WO 2005/030413 2005/14 07.04.2005
(30) 01.10.2003 AU 2003905353
(54) • *ENTLÜFTUNGSANORDNUNG FÜR EINE GIESSFORM*
• *VENTING ASSEMBLY FOR A CASTING MOULD*
• *ENSEMBLE DE VENTILATION DESTINE A UN MOULE DE COULEE*
(73) Cast Centre Pty., Ltd., Level 2, Building 43, Coopers Road The University of Queensland, St Lucia, Queensland 4072, AU
(72) WANG, Laihua, Ivanhoe, Victoria 3079, AU
SAVAGE, Gary, Carnegie, Victoria 3163, AU
ROGERS, Kevin, Camberwell, Victoria 3124, AU
NGUYEN, Vu, Braybrook, Victoria 3019, AU
(74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B22D 17/14 → (51) ***B22D 25/04***

(51) ***B22D 25/04*** ***B22D 27/11*** ***B22D 17/14*** (11) **1 640 088 B1** ***B22D 27/15***
(25) En (26) En
(21) 05109797.0 (22) 08.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.03.2006
(30) 13.10.1998 US 170247
10.12.1998 US 208795
27.05.1999 US 321776
(54) • *Druckgiessen von Batterieklemmen*
• *Pressure castings of battery terminals*
• *Coulée sous pression de bornes de batterie*
(73) WATER GREMLIN COMPANY, 1610 Whitaker Avenue, White Bear Lake, MN 55110, US
(72) Ratte, Robert W., North Oaks, MN 55127, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 99119905.0 / 0 993 891

B22D 27/11 → (51) ***B22D 25/04***

B22D 27/15 → (51) ***B22D 25/04***

B22D 31/00 → (51) ***B08B 3/04***

(51) ***B22F 1/00*** ***B22F 3/00*** (11) **1 341 630 B1**
(25) En (26) En
(21) 01988022.8 (22) 10.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.09.2003
(86) EP 2001/014648 10.12.2001
(87) WO 2002/057035 2002/30 25.07.2002
(30) 13.12.2000 EP 00204497
(54) • *HERSTELLUNG VON KURZMETALLFASERN*
• *PRODUCTION OF SHORT METAL FIBERS*
• *PRODUCTION DE FIBRES METALLIQUES COURTES*
(73) N.V. BEKAERT S.A., D.I.E. - 4011, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
(72) LOSFELD, Ronny, B-8790 Waregem, BE
ANAF, Lieven, B-8790 Waregem, BE

(51) ***B22F 1/00*** ***H01F 1/00*** ***H01F 1/04*** (11) **1 623 779 B1** ***H01F 1/047***
(25) En (26) En
(21) 05016785.7 (22) 02.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.02.2006
(30) 02.08.2004 JP 2004225822
(54) • *Magnetisches Pulver aus Eisennitrid mit hoher Wetterbeständigkeit und dessen Herstellungsverfahren*
• *High-waetherability iron nitride-based magnetic powder and method of manufacturing the powder*
• *Poudre magnétique à base de nitrure de fer à haute résistance aux intempéries*
(73) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) Masada, Kenji c/o DOWA MINING CO.,LTD, Tokyo 100-8282, JP
Yoshida, Takayuki c/o DOWA MINING CO., LTD, Tokyo 100-8282, JP
Amino, Takafumi c/o DOWA MINING CO., LTD, Tokyo 100-8282, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B22F 1/00 → (51) ***B23K 35/02***

B22F 3/00 → (51) ***B22F 1/00***

B22F 3/11 → (51) ***C22C 1/08***

B22F 7/06 → (51) ***B23K 35/02***

(51) ***B22F 9/08*** (11) **1 765 536 B1**
(25) De (26) De
(21) 05748361.2 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) AT 2005/000214 16.06.2005
(87) WO 2005/123305 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 AT 10282004
02.08.2004 AT 13222004
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON ERZEUGNISSEN AUS METALL*
• *METHOD FOR PRODUCING METAL PRODUCTS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS EN METAL*
(73) Schulz, Gunther, Theodor-Heuss-Ring 2, 38642 Goslar, DE
(72) RIMMER, Karl, A-9231 Köstenberg, AT
SCHULZ, Gunther, 38642 Goslar, DE
(74) Dungler, Karin, et al, c/o Patentanwälte Dipl.-Ing. Manfred Beer und Dipl.-Ing. Reinhard Hehenberger Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

B23B 5/16 → (51) ***B23Q 7/03***

(51) ***B23B 29/32*** ***B23Q 39/02*** (11) **1 808 245 B1**

(25) En (26) En
(21) 07000700.0 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(30) 17.01.2006 KR 20060004777
(54) • *Werkzeugrevolver*
• *Tool turret*
• *Porte-outil de tourelle*
(73) EWS Korea Co., Ltd., 60-11, Woongnam-dong, Changwon-city Kyoungnam-do, KR
(72) Park, Joong-han, Kimhae-city Kyoungnam-do, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***B23B 31/117*** (11) **1 797 983 B1**
B23P 11/02
(25) De (26) De
(21) 06025846.4 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 16.12.2005 DE 202005019707 U
09.03.2006 DE 102006011007
(54) • *Schrumpffutter mit exzentrischer Positionierung*
• *Shrink fit chuck with eccentric positioning*
• *Mandrin à ajustement fretté avec positionnement excentrique*
(73) Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458 Albstadt, DE
(72) Gruber, Jochen, 72488 Sigmaringen/Laiz, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B23K 9/235 → (51) ***F01D 5/00***

B23K 15/00 → (51) ***F01D 5/00***

(51) ***B23K 20/10*** ***H01R 4/02*** (11) **1 771 274 B1** ***H01R 43/02***
(25) De (26) De
(21) 05772251.4 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/007919 20.07.2005
(87) WO 2006/010551 2006/05 02.02.2006
(30) 23.07.2004 DE 102004035953
15.09.2004 DE 102004044480
16.02.2005 DE 102005007161
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHWEISSVERBINDUNG ZWISCHEN ELEKTRISCHEN LITZEN MIT EINEM TRÄGER*
• *METHOD FOR PRODUCING A WELDED JOINT BETWEEN ELECTRICAL WIRES WITH A SUPPORT*
• *PROCEDE POUR REALISER UN ASSEMBLAGE PAR SOUDURE*
(73) SCHUNK Ultraschalltechnik GmbH, Hauptstrasse 97, D-35435 Wettenberg, DE
(72) STEINER, Ernst, 35452 Heuchelheim, DE
STROH, Dieter, 35435 Wettenberg, DE
THOMS, Enno, 35435 Wettenberg, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

B23K 26/00 → (51) ***G01B 11/16***

B23K 26/00 → (51) ***G03B 27/42***

(51) ***B23K 26/03*** ***B41M 5/26*** (11) **1 479 472 B1**
(25) En (26) En
(21) 04011678.2 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 19.05.2003 JP 2003140693
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswertung von Markierungsergebnissen*
• *Marking determining method and marking determining apparatus*
• *Méthode et dispositif d'évaluation du résultat d'un marquage*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Miyamoto, Haruhiko, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***B23K 26/03*** (11) **1 634 672 B1**
(25) It (26) En
(21) 04425684.0 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Qualitätsüberwachung von Industrieprozessen*
• *System for monitoring the quality of industrial processes and method therefrom*
• *Dispositif et procédé de surveillance de la qualité lors de procédés industriels*
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) D'Angelo, Giuseppe, 10095 Grugliasco (Torino), IT
Pasquettaz, Giorgio, 13100 Vercelli, IT
Terreno, Andrea c/o C.R.F. Società Con. per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) ***B23K 26/04*** ***A61F 9/01*** ***A61B 5/00*** A61B 17/00 (11) **1 886 758 B1** ***A61F 9/007*** A61F 9/008
(25) De (26) De
(21) 06016465.4 (22) 07.08.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.02.2008
(54) • *Lasersystem für die refraktive Chirurgie*
• *Laser system for refractive surgery*
• *Systeme laser pour chirurgie refractive*
(73) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
(72) Vogler, Klaus Dr., 90542 Eckental, DE
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***B23K 26/06*** (11) **1 714 729 B1**
(25) En (26) En
(21) 05257612.1 (22) 12.12.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 25.10.2006
(30) 22.04.2005 JP 2005125329
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Laserschweissen*
• *Laser welding method and laser welding apparatus*
• *Procédé et dispositif de soudage au laser*
(73) Miyachi Corporation, 95-3 Futatsuka, Noda City, Chiba, JP
(72) Nagashima, Takahiro c/oMiyachi Technos Corporation, Noda-shi, Chiba-ken, JP
Kase, Junpei c/o Miyachi Technos Corporation, Noda-shi, Chiba-ken, JP
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B23K 26/067 → (51) ***G02B 27/09***

B23K 26/073 → (51) ***G02B 27/09***

B23K 26/08 → (51) ***G03B 27/42***

(51) ***B23K 26/10*** ***B23K 26/12*** (11) **1 232 037 B1**
(25) En (26) En
(21) 00969754.1 (22) 02.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.08.2002
(86) IB 2000/001584 02.11.2000
(87) WO 2001/032350 2001/19 10.05.2001
(30) 04.11.1999 US 433966
(54) • *LASERSTRAHLLEITER*
• *LASER BEAM GUIDE*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UN FAISCEAU LASER*
(73) Lillbacka Jetair Oy, P.O.Box 38, 62201 Kauhava, FI
(72) REMUE, Gilbert, B-9880 Aalter, BE
(74) Hakola, Unto Tapani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

B23K 26/12 → (51) ***B23K 26/10***

B23K 33/00 → (51) ***E04C 3/08***

(51) ***B23K 35/02*** ***B22F 7/06*** (11) **1 578 559 B1** ***B22F 1/00***
(25) En (26) En
(21) 03788702.3 (22) 17.09.2003
(84) DE FR
(43) 28.09.2005
(86) JP 2003/011797 17.09.2003
(87) WO 2004/026526 2004/14 01.04.2004
(30) 18.09.2002 JP 2002272364
04.10.2002 JP 2002292868
11.10.2002 JP 2002299520
25.10.2002 JP 2002311732
(54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN*
• *BONDING METHOD*
• *PROCEDE DE SOUDAGE*
(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) NAGASAWA, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
KAGOSHIMA, Kaori, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
OGURE, Naoaki, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
HIROSE, Masayoshi, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
CHIKAMORI, Yusuke, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B23P 11/02 → (51) ***B23B 31/117***

B23P 15/00 → (51) ***B21K 1/36***

(51) ***B23Q 1/54*** (11) **1 800 794 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05112580.5 (22) 21.12.2005
(84) AT CH CZ DE GB LI
(43) 27.06.2007

(54) • *Vorrichtung zum Verschieben eines Werkzeugträgers*
• *A device for moving a tool carrier*
• *Un dispositif de déplacement d'un ensemble porte-outil*
(73) Tornos SA, rue Industrielle 111, 2740 Moutier, CH
(72) Schuettel, Patrick, 2762 Roches, CH
Frésard, Michel, 2740 Moutier, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

---

(51) ***B23Q 7/03*** (11) **1 666 198 B1**
B23B 5/16
(25) De (26) De
(21) 05025914.2 (22) 28.11.2005
(84) DE IT
(43) 07.06.2006
(30) 26.11.2004 DE 102004057297
(54) • *Fasmaschine und Verfahren zum Fasen von rohr- oder stangenartigen Werkstücken*
• *Bevelling machine and bevelling method for tubular or rod-shaped workpieces*
• *Machine à chanfreiner et méthode de chanfreinage pour pièces tubulaires ou en forme de barre*
(73) Schumag AG, Nerscheider Weg 170, 52076 Aachen, DE
(72) Kudrus, Heiner, 4700 Eupen, BE
(74) Reuther, Martin, et al, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

---

(51) ***B23Q 17/09*** (11) **1 878 535 B1**
H02J 17/00
(25) De (26) De
(21) 07012996.0 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030834
(54) • *Sensorsystem für Werkzeugmaschinen*
• *Sensor system for machine tools*
• *Système de capteur pour machines-outils*
(73) ARTIS Gesellschaft für angewandte Meßtechnik mbH, Sellhorner Weg 28-30, 29646 Bispingen-Behringen, DE
(72) Lange, Dirk, Dr.-Ing., 21335 Lüneburg, DE
Redecker, Volker, 29646 Bispingen, DE
(74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

B23Q 35/10 → (51) ***A61C 13/00***

B23Q 39/02 → (51) ***B23B 29/32***

---

(51) ***B24B 1/00*** (11) **1 708 848 B1**
B24B 49/00 ***B24B 51/00***
(25) En (26) En
(21) 05711983.6 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) US 2005/002314 25.01.2005
(87) WO 2005/072332 2005/32 11.08.2005
(30) 26.01.2004 US 539163 P
25.01.2005 US 42999
(54) • *CHEMISCH-MECHANISCHE PLANARISIERUNGSPROZESSSTEUERUNG MIT EINEM IN-SITU-AUFBEREITUNGSPROZESS*
• *CHEMICAL MECHANICAL PLANARIZATION PROCESS CONTROL UTILIZING IN-SITU CONDITIONING PROCESS*
• *COMMANDE DE PROCESSUS DE PLANARISATION CHIMICO-MECANIQUE METTANT EN OEUVRE UN PROCEDE DE CONDITIONNEMENT SUR PLACE*
(73) TBW Industries, Inc, P.O. Box 336, Furlong, PA 18925, US
Benner, Stephen J., 880 Troxel Road, Lansdale, PA 19446, US
Li, Yuzhuo, 1101 River Road, Norwood, NY 13668, US
(72) BENNER, Stephen, J., Lansdale, PA 19446, US
LI, Yuzhuo, Norwood, NY 13668, US
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B24B 3/02 → (51) ***G05B 19/4093***

---

(51) ***B24B 5/30*** (11) **1 762 336 B1**
B24B 47/20
(25) De (26) De
(21) 06018556.8 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(30) 12.09.2005 DE 102005045023
(54) • *Regelscheibengruppe für eine spitzenlose Schleifmaschine*
• *Control wheel assembly for centerless grinding machine*
• *Groupe de roue de régulation pour machine de meulage*
(73) Studer Mikrosa GmbH, Saarländer Strasse 20, 04179 Leipzig, DE
(72) Lange, Magnus, 04179 Leipzig, DE
Zwahlen, Reto, 3612 Steffisburg, CH
Holderegger, Walter, 3616 Schwarzenegg, CH
Otto, Karsten, 04720 Döbeln, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

---

(51) ***B24B 7/17*** (11) **1 775 068 B1**
B24B 37/04
(25) En (26) En
(21) 06255244.3 (22) 12.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 18.04.2007
(30) 17.10.2005 JP 2005301330
(54) • *Verfahren zum Anhaften von Polierkissen und Aufspannvorrichtung zum Anhaften derselben*
• *Method of adhering polishing pads and jig for adhering the same*
• *Méthode pour adhérer des disques de polissage et gabarit pour adhérer le même*
(73) Fujikoshi Machinery Corp., 1650 Kiyono Matsushiro-machi, Nagano-shi Nagano 381-1233, JP
(72) Nakamura, Yoshio, Fujikoshi Machinery Corp., Nagano-shi Nagano 381-1233, JP
Koyama, Harumichi, Fujikoshi Machinery Corp., Nagano-shi Nagano 381-1233, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B24B 7/20 → (51) ***B24D 3/00***

B24B 7/22 → (51) ***B24D 3/00***

B24B 9/06 → (51) ***B28B 11/18***

B24B 13/01 → (51) ***B24B 13/02***

---

(51) ***B24B 13/02*** (11) **1 473 115 B1**
B24B 13/01 ***B24D 13/14***
(25) Ja (26) En
(21) 03700548.5 (22) 14.01.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 03.11.2004
(86) JP 2003/000190 14.01.2003
(87) WO 2003/059573 2003/30 24.07.2003
(30) 15.01.2002 JP 2002006221
19.12.2002 JP 2002368174
(54) • *POLIERVERFAHREN UND POLIERVORRICHTUNG*
• *POLISHING METHOD AND POLISHING DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POLISSAGE*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) MIYAZAWA, Makoto, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

B24B 17/02 → (51) ***A61C 13/00***

B24B 29/00 → (51) ***B24D 3/00***

B24B 37/04 → (51) ***B24B 7/17***

B24B 47/20 → (51) ***B24B 5/30***

B24B 49/00 → (51) ***B24B 1/00***

B24B 51/00 → (51) ***B24B 1/00***

---

(51) ***B24D 3/00*** (11) **1 797 995 B1**
B24D 9/08 ***B24D 11/00***
B24D 15/02 ***B24B 7/20***
B24B 7/22 ***B24B 29/00***
(25) De (26) De
(21) 05111767.9 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(54) • *Schleifwerkzeug*
• *Abrasive tool*
• *Outil abrasif*
(73) sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstrasse 20, 8501 Frauenfeld, CH
(72) Jentgens, Christian, 8360 Wallenwil, CH
Schoch, Adrian, 8532 Warth, CH
Kaufmann, Hans-Ulrich, 8512 Thundorf, CH
Eggenberger, Peter, 9215 Schönenberg, CH
Bunner, René, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

---

(51) ***B24D 3/10*** (11) **1 960 158 B1**
B24D 18/00
(25) En (26) En
(21) 06809003.4 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) IB 2006/002848 12.10.2006
(87) WO 2007/042920 2007/16 19.04.2007
(30) 14.10.2005 ZA 200508347
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MODIFIZIERTEN SCHLEIFKÖRPERPRESSLINGS*
• *METHOD OF MAKING A MODIFIED ABRASIVE COMPACT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BRIQUETTE ABRASIVE MODIFIEE*
(73) Element Six (Production) (Pty) Ltd., Debid Road, Nuffield 1559 Springs, ZA
(72) RAS, Anine, Hester, 1609 Edenvale, ZA
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B24D 9/08 → (51) ***B24D 3/00***

B24D 11/00 → (51) ***B24D 3/00***

B24D 13/14 → (51) ***B24B 13/02***

B24D 15/02 → (51) ***B24D 3/00***

B24D 18/00 → (51) ***B24D 3/10***

(51) ***B25C 1/08*** (11) **1 862 263 B1**
(25) De (26) De
(21) 07108096.4 (22) 14.05.2007
(84) DE ES FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006000262
(54) • *Brennkraftbetriebenes Setzgerät*
• *Combustion-driven fastening tool*
• *Appareil de scellement à combustion*
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Wolf, Iwan, 7204 Untervaz, CH
Schiestl, Ulrich, 6800 Feldkirch, AT
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) ***B25J 5/00*** (11) **1 459 854 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02788801.5 (22) 11.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 22.09.2004
(86) JP 2002/012980 11.12.2002
(87) WO 2003/055649 2003/28 10.07.2003
(30) 25.12.2001 JP 2001392787
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSORBIEREN VON BODENAUFSCHLAGSTÖSSEN FÜR MOBILEN ROBOTER MIT BEINEN*
• *DEVICE FOR ABSORBING FLOOR-LANDING SHOCK FOR LEGGED MOBILE ROBOT*
• *DISPOSITIF D'ABSORPTION DU CHOC DU CONTACT AVEC LE SOL DE ROBOT MOBILE DOTE DE JAMBES*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takenaka, Toru, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
GOMI, Hiroshi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
HAMAYA, Kazushi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
TAKEMURA, Yoshinari, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MATSUMOTO, Takashi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOSHIIKE, Takahide, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
NISHIMURA, Yoichi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
AKIMOTO, Kazushi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOKOYAMA, Taro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B25J 5/00*** (11) **1 466 704 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02788802.3 (22) 11.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 13.10.2004
(86) JP 2002/012981 11.12.2002
(87) WO 2003/055650 2003/28 10.07.2003
(30) 25.12.2001 JP 2001392788
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSORBIEREN VON BODENAUFPRALLSTÖSSEN FÜR MOBILEN ROBOTER MIT BEINEN*
• *DEVICE FOR ABSORBING FLOOR-LANDING SHOCK FOR LEGGED MOBILE ROBOT*
• *DISPOSITIF D'ABSORPTION DU CHOC DU CONTACT AVEC LE SOL DE ROBOT MOBILE DOTE DE JAMBES*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) TAKENAKA, Toru, KK HONDA GIJYUTSU-KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
GOMI, Hiroshi, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
HAMAYA, Kazushi, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
TAKEMURA, Yoshinari, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MATSUMOTO, Takashi, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOSHIIKE, Takahide, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
NISHIMURA, Yoichi, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
AKIMOTO, Kazushi, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOKOYAMA, Taro, KK HONDA GIJYUTSU-KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B25J 9/10*** ***B25J 17/02*** (11) **1 365 893 B1** ***B25J 18/06***
(25) Sv (26) En
(21) 02716503.4 (22) 15.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) SE 2002/000074 15.01.2002
(87) WO 2002/058895 2002/31 01.08.2002
(30) 15.01.2001 SE 0100134
(54) • *INDUSTRIEROBOTER*
• *INDUSTRIAL ROBOT*
• *ROBOT INDUSTRIEL*
(73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) BROGARDH, Torgny, SE-72479 Västeras, SE
WÄPPLING, Daniel, SE-72214 Västeras, SE
XIAOLONG, Feng, SE-72246 Västeras, SE
HOLMGREN, Bo, SE-72591 Västeras, SE
(74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) ***B25J 13/08*** ***B66F 9/18*** (11) **1 649 986 B1**
(25) En (26) En
(21) 05077299.5 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(30) 19.10.2004 FI 20041352
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung einer Last*
• *Method and apparatus for handling a load*
• *Méthode et appareil de manutention de charge*
(73) Auramo OY, PL 78, 01511 Vantaa, FI
(72) Merin, Peter, 00440 Helsinki, FI
Hellgren, Pertti, 03790 Vihtijärvi, FI
Rehu, Jari, 90810 Kiviniemi, FI
(74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Ayritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

B25J 17/02 → (51) ***B25J 9/10***

B25J 18/06 → (51) ***B25J 9/10***

(51) ***B26D 7/18*** (11) **1 347 865 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 01974357.4 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.10.2003
(86) FI 2001/000852 01.10.2001
(87) WO 2002/028605 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 FI 20002166
(54) • *EINRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON INSBESONDERE EINER PAPIERBAHN MIT EINEM WASSERSTRAHL*
• *EQUIPMENT FOR CUTTING PARTICULARLY A PAPER WEB WITH A WATER JET*
• *EQUIPEMENT PERMETTANT DE COUPER EN PARTICULIER UNE BANDE DE PAPIER A L'AIDE D'UN JET D'EAU*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) ALITALO, Markus, FIN-90560 OULU, FI
ENWALD, Petri, FIN-04310 TUUSULA, FI
HAKULI, Mikko, FIN-40740 JYVÄSKYLÄ, FI
LYYTINEN, Markku, FIN-40500 JYVÄSKYLÄ, FI
SALMINEN, Samppa, J., FIN-40500 JYVÄSKYLÄ, FI
TOIVANEN, Anssi, FIN-40700 JYVÄSKYLÄ, FI
VILJANMAA, Mika, FIN-00700 HELSINKI, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

B26F 1/32 → (51) ***B26F 1/36***

(51) ***B26F 1/36*** ***B26F 1/32*** (11) **1 506 849 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254456.9 (22) 26.07.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 16.02.2005
(30) 11.08.2003 JP 2003291190
(54) • *Papierlocher*
• *Paper punch apparatus*
• *Perforateur*
(73) CARL MANUFACTURING CO., LTD., 3-7-9, Tateishi, Katsushika-ku, Tokyo, JP
(72) Mori, Makoto, c/o Carl Manufacturing Co., Ltd., Tokyo, JP
Tadenuma, Hiroshi, c/o Carl Manufacturing Co., Ltd, Tokyo, JP
(74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B26F 3/12 → (51) ***D06H 7/22***

(51) ***B27L 5/00*** ***B27M 3/00*** (11) **1 366 260 B1** ***E06B 9/266***
(25) En (26) En
(21) 02703316.6 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) US 2002/002912 30.01.2002
(87) WO 2002/064935 2002/34 22.08.2002
(30) 09.02.2001 US 781511
30.04.2001 US 846488

(54) • *LAMELLE ZUR FENSTERABDECKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SLAT FOR WINDOW COVERING AND MANUFACTURING PROCESS*
• *LAMELLE POUR STORE DE FENETRE ET PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Lassen Window Ware, Inc., 3611-C East La Palma Avenue, Anaheim, CA 92806, US
(72) LEE, Han-Sen, Irvine, CA 92612, US
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

---

(51) ***B27L 11/00*** (11) **1 517 773 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 03732607.1 (22) 18.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(43) 30.03.2005
(86) FI 2003/000495 18.06.2003
(87) WO 2004/002698 2004/02 08.01.2004
(30) 26.06.2002 FI 20021248
(54) • *MESSERKLEMMANORDNUNG FÜR SCHEIBENZERSPANER*
• *KNIFE CLAMPING ASSEMBLY FOR A DISK CHIPPER*
• *SYSTEME DE SERRAGE DE COUTEAU POUR DECHIQUETEUSE A DISQUE*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) JONKKA, Arvo, FIN-28430 Pori, FI
(74) Haimelin, Jukka Ilmari, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

---

(51) ***B27M 1/02*** ***B65D 8/10*** (11) **1 896 233 B1**
(25) En (26) En
(21) 06715704.0 (22) 14.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 12.03.2008
(86) JP 2006/305476 14.03.2006
(87) WO 2006/120801 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 JP 2005137855
(54) • *FORMHALTEELEMENT UND FORMHALTESTRUKTUR*
• *SHAPE RETAINING MEMBER AND SHAPE RETAINING STRUCTURE*
• *ELEMENT DE RETENTION DE FORME ET STRUCTURE DE RETENTION DE FORME*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SUZUKI, Tatsuya, Tokyo 1560055, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B27M 3/00 → (51) ***B27L 5/00***

---

(51) ***B27N 3/06*** (11) **1 332 027 B1**
(25) De (26) De
(21) 01993530.3 (22) 13.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
(86) DE 2001/003934 13.10.2001
(87) WO 2002/038345 2002/20 16.05.2002
(30) 10.11.2000 DE 20019180 U
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMTEILS*
• *METHOD FOR PRODUCING A SHAPED PART*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PIECE MOULEE*
(73) Munksjö Paper GmbH, Waldhaeuser Strasse 41, 73432 Aalen, DE
(72) RATHGEB, Erich, 73434 Aalen, DE
(74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

---

(51) ***B27N 3/14*** (11) **1 442 855 B1**
(25) De (26) De
(21) 04001528.1 (22) 24.01.2004
(84) DE FI IT SE
(43) 04.08.2004
(30) 03.02.2003 DE 10304147
(54) • *Vorrichtung zum Streuen von Streugut auf eine kontinuierlich bewegte Unterlage*
• *Device for distributing granular material onto a continously travelling support*
• *Dispositif pour distribution des matériaux granulaires sur un support en mouvement continu*
(73) Dieffenbacher GmbH & Co. KG, Heilbronnerstrasse 1, 75031 Eppingen, DE
(72) Melzer, Gerhard, 64686 Lautertal, DE
(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55, 64295 Darmstadt, DE

B28B 7/18 → (51) ***B28B 7/26***

---

(51) ***B28B 7/26*** ***B28B 7/18*** (11) **1 452 288 B1**
(25) Ru (26) En
(21) 02782041.4 (22) 30.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.09.2004
(86) RU 2002/000472 30.10.2002
(87) WO 2003/037586 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 RU 2001129529
(54) • *MEHRZWECKMEHRFACHKASSETTEN-FORMWERKZEUG ZUR HERSTELLUNG VON BAU-SCHEITELSTEINEN*
• *GENERAL-PURPOSE MULTICAVITY CASSETTE MOULD FOR PRODUCING BUILDING KEYBLOCKS.*
• *FORME UNIVERSELLE A CASSETTES A LOGEMENTS MULTIPLES DESTINEE A LA FABRICATION DE CLES DE VOUTES*
(73) Smirnov, Vladimir Vyacheslavovich, Ul. Ostrovskogo, 128-140, Ryazan, 390029, RU
Abramychev, Alexey Viktorovich, Ul. Kosygina, 7-110, Moscow, 117334, RU
Sergeev, Vladimir Konstantinovich, Ul. Volgogradskaya, 18-50, Saratov, 410066, RU
SERGEEV, Konstantin Borisovich, Ul. Panfilova, 5-22, Saratov, 410033, RU
Bondarevskiy, Sergey Vasilevich, Nekh "Snegiri", 12-8, Istrinsky raion, Moskovskaya oblast, 143590, RU
(72) Smirnov, Vladimir Vyacheslavovich, Ryazan, 390029, RU
Abramychev, Alexey Viktorovich, Moscow, 117334, RU
Sergeev, Vladimir Konstantinovich, Saratov, 410066, RU
SERGEEV, Konstantin Borisovich, Saratov, 410033, RU
Bondarevskiy, Sergey Vasilevich, Moskovskaya oblast, 143590, RU
(74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

---

(51) ***B28B 11/18*** ***B24B 9/06*** (11) **1 875 997 B1**
(25) En (26) En
(21) 06116847.2 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(54) • *Apparat und Verfahren zur Bearbeitung der Endfläche eines Wabenkörpers und Verfahren zur Herstellung eines Wabenkörpers*
• *End face processing apparatus, end face processing method for honeycomb molded body, and manufacturing method for honeycomb structure*
• *Appareil et procédé pour la préparation de la face d'une structure en nid d'abeilles et procédé de fabrication d'une structure en nid d'abeilles*
(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Kawai, Tsuyoshi, Ibigawacho Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Sumiya, Eiji, Ibigawacho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Ohira, Yoshiteru, Ibigawacho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***B28D 5/00*** (11) **1 469 981 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03712201.7 (22) 02.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) FR 2003/000002 02.01.2003
(87) WO 2003/059591 2003/30 24.07.2003
(30) 03.01.2002 FR 0200028
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN EINER SUBSTRATSCHICHT UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *DEVICE FOR CUTTING A SUBSTRATE LAYER, AND CORRESPONDING METHOD*
• *DISPOSITIF DE COUPE DE COUCHE D'UN SUBSTRAT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(73) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) RAYSSAC, Olivier, F-38100 Grenoble, FR
LETERTRE, Fabrice, F-38000 Grenoble, FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

---

(51) ***B29B 9/06*** ***F16D 27/01*** (11) **1 741 535 B1**
(25) De (26) De
(21) 06013792.4 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(30) 04.07.2005 AT 11192005
(54) • *Kunststoff-Granuliervorrichtung*
• *Device for granulating a thermoplastic*
• *Dispositif de granulation de matière thermoplastique*
(73) STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT MBH, Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, AT
(72) Brandstätter, Johann, 2564 Furth, AT
Pechhacker, Andreas, 2571 Altenmarkt-Thennenberg, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

B29B 9/08 → (51) ***C08J 3/12***

---

(51) ***B29B 11/16*** ***B29C 70/30*** (11) **1 578 576 B1** ***B29C 70/46***
(25) En (26) En
(21) 03814272.5 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/040824 19.12.2003
(87) WO 2004/058471 2004/29 15.07.2004

(30) 20.12.2002 US 435900 P
(54) • *ENDFORMNAHES PREPREG*
• *NEAR NET SHAPE PREPREG*
• *PREIMPREGNE PRESQUE A LA COTE*
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) BARRON, James, H., Brazoria, TX 77422, US
SHAFI, Muhammad, Asjad, Lake Jackson, TX 77566, US
BANK, David, H., Midland, MI 48642, US
OELBERG, James, D., Saginaw, MI 48603, US
DION, Robert, P., Midland, MI 48640, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B29B 15/14 → (51) ***B29C 47/10***

(51) ***B29B 17/00*** (11) **1 468 804 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03701830.6 (22) 22.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 20.10.2004
(86) JP 2003/000511 22.01.2003
(87) WO 2003/061929 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 JP 2002014692
25.01.2002 JP 2002016552
19.11.2002 JP 2002334827
(54) • *SCHAUMGASTRENN- UND -SAMMELSYSTEM*
• *FOAM GAS SEPARATING AND COLLECTING SYSTEM*
• *SYSTEME D'EXTRACTION ET DE COLLECTE DE GAZ D'EXPANSION*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YOTSUMOTO, Mikio, Ibaraki-shi, Osaka 567-0048, JP
MATSUDA, Yutaka, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0835, JP
SAITOU, Susumu, Ibaraki-shi, Osaka 567-0009, JP
MAKINO, Masayuki, Otsu-shi, Shiga 520-0835, JP
KIMURA, Kazuo, Joyo-shi, Kyoto 610-0121, JP
SASAKI, Yasuo, Ibaraki-shi, Osaka 567-0831, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) ***B29B 17/00*** (11) **1 846 208 B1**
(25) En (26) En
(21) 06709593.5 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) GB 2006/000311 31.01.2006
(87) WO 2006/079842 2006/31 03.08.2006
(30) 31.01.2005 GB 0501864
03.02.2005 US 649784 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND WIEDERVERWERTUNG VON ABFALL*
• *METHOD FOR TREATMENT AND RECOVERY OF WASTE*
• *METHODE DE TRAITEMENT ET RECUPERATION DE DECHETS*
(73) Medical Waste Solutions Limited, Concord House Concord Way, Preston Farm Industrial Estate Stockton on Tees Cleveland TS18 3RB, GB
(72) AYLMORE, Peter Roger, North Devon EX34 0PE, GB
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

B29C 33/30 → (51) ***B29C 45/26***

B29C 33/30 → (51) ***B29C 45/73***

(51) ***B29C 39/10*** ***B32B 17/10*** (11) **1 445 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250611.3 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2004
(30) 07.02.2003 GB 0302755
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines dekorativen Glas-Kunststoff-Laminates*
• *A method of forming a decorative glass/resin laminate*
• *Procédé de fabrication d'un laminé décoratif verre-résine*
(73) Group Four Glassfibre Co. Limited, Unit 42 Church Road Business Centre, Murston SIttingbourne Kent ME10 3RS, GB
(72) Cox, Trevor David, Gillingham Kent ME8 0PL, GB
Elliot, Stephen James, Gillingham Kent ME8 6ES, GB
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) ***B29C 45/14*** ***D06F 37/00*** (11) **1 798 016 B1** ***F16C 35/077***
(25) En (26) En
(21) 06025775.5 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 14.12.2005 IT TO20050868
(54) • *Lagerhalterung für rotierende Elemente*
• *Bearing-holder support for rotating elements*
• *Support de palier pour éléments tournants*
(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Mola, Roberto, 10129 Torino, IT
Scaltriti, Gianpiero, 10135 Torino, IT
Gallucci, Francesco, 10040 Volvera (TO), IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) ***B29C 45/17*** ***B29C 45/26*** (11) **1 583 645 B1**
(25) En (26) En
(21) 04702876.6 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) NL 2004/000038 16.01.2004
(87) WO 2004/062878 2004/31 29.07.2004
(30) 16.01.2003 NL 1022409
(54) • *FORMHALTER*
• *MOULD HOLDER*
• *SUPPORT DE MOULE*
(73) SPG Promatrix B.V., Nijverheidsbuurt 13c, 3474 LA Zegveld, NL
(72) DE KONING, Abraham, Gijsbert, NL-3466 LE Waarder, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) ***B29C 45/26*** (11) **1 418 035 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02722817.0 (22) 26.04.2002
(84) AT DE FR GB NL
(43) 12.05.2004
(86) JP 2002/004207 26.04.2002
(87) WO 2002/087845 2002/45 07.11.2002
(30) 26.04.2001 JP 2001129467
14.08.2001 JP 2001246144
(54) • *METALLWERKZEUG ZUR HERSTELLUNG EINES PLATTENSUBSTRATS*
• *METAL MOLD FOR FORMING DISK SUBSTRATE*
• *MOULE METALLIQUE POUR LA FORMATION DE SUBSTRATS DE DISQUES*
(73) Sony Disc and Digital Solutions Inc., 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(72) MATSUURA, Osamu, c/o Sony Disc Technology, Inc., Tokyo 141-0001, JP
MIURA, Kazuhiro, c/o Sony Disc Technology, Inc., Tokyo 141-0001, JP
YOSHIMURA, H., c/o Sony Disc Technology, Inc., Tokyo 141-0001, JP
KISHI, Shinsuke, c/o Sony Disc Technology, Inc., Tokyo 141-0001, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) ***B29C 45/26*** ***B29C 33/30*** (11) **1 685 939 B1** B29C 45/73
(25) En (26) En
(21) 06001212.7 (22) 20.01.2006
(84) DE ES FR GB
(43) 02.08.2006
(30) 31.01.2005 JP 2005022497
(54) • *Verfahren zur effizienten Herstellung von verschiedenen geformten Gegenständen*
• *Method for efficiently manufacturing various molded products*
• *Procédé de production à haut rendement de produits moulés divers*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
(72) Tamaki, Shuichi c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Mitomi, Masaei c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Narita, Yukinori c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Takahashi, Mikio c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B29C 45/26 → (51) ***B29C 45/17***

B29C 45/26 → (51) ***B29C 45/73***

(51) ***B29C 45/28*** ***B29C 45/82*** (11) **1 762 361 B1**
(25) De (26) De
(21) 06017507.2 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 DE 102005042850
(54) • *Pneumatische Betätigungseinrichtung für die Steuerung des Anschnitts von Nadelverschlußdüsen in einer Spritzgießanlage*
• *Pneumatic actuation device for controlling the gate of needle valve nozzles in an injection molding apparatus*

- *Dispositif d'actionnement pneumatique pour contrôler une entrée d'injection des buses à obturateur à aiguille dans un apareill de moulage par injection*

(73) INCOE INTERNATIONAL, INC., , 63322 Rödermark, DE
(72) Goinski, Michael, Dipl. Ing., 63110 Rodgau, DE
(74) Boecker, Joachim, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

B29C 45/37 → (51) ***B29C 45/73***

(51) ***B29C 45/73*** ***B29C 45/26*** ***B29C 33/30*** (11) **1 741 539 B1** ***B29C 45/37*** B29D 11/00
(25) En (26) En
(21) 06253587.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(30) 08.07.2005 US 178203
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zum Spritzgiessen mit einer direkten Wärmeregelung des Einsatzes*
- *Method and apparatus for injection molding with direct insert thermal control*
- *Méthode et dispositif pour le moulage par injection avec un contrôle thermique direct de l'insert*

(73) Gentex Optics, Inc., 324 Main Street, Simpson, PA 18407, US
(72) Waymouth Jr., Russell F., Charlton, MA 01507, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(60) 09151356.4

B29C 45/82 → (51) ***B29C 45/28***

B29C 47/06 → (51) ***B29C 51/04***

(51) ***B29C 47/10*** ***B29B 15/14*** ***B65H 57/16*** (11) **1 325 805 B1** ***B65H 57/28***
(25) De (26) De
(21) 02028978.1 (22) 27.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 09.07.2003
(30) 25.12.2001 DE 10163521
(54)
- *Faserstrangzuführ- und Faserstrangvorwärmvorrichtung bei der Herstellung von faserverstärkten Kunststoffmassen und Verfahren hierzu*
- *Fibre strands feeding and preheating apparatus for the production of fibre reinforced plastic materials and corresponding method*
- *Dispositif d'alimentation et de préchauffage de torons de fibres pour la fabrication de matériaux plastiques renforcés par des fibres et procédé correspondant*

(73) Dieffenbacher GmbH + Co. KG, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
(72) Brüssel, Richard, 75056 Sulzfeld, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

(51) ***B29C 49/48*** (11) **1 866 139 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743616.2 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) FR 2006/000680 29.03.2006
(87) WO 2006/103344 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 FR 0503240
(54)
- *FORMVORRICHTUNG MIT HÖHENVERSTELLBAREM UNTERTEIL ZUM FORMEN VON THERMOPLASTISCHEN BEHÄLTERN VON VERSCHIEDENER HÖHE*
- *MOLDING DEVICE WITH HEIGHT-ADJUSTABLE BASE FOR MOLDING THERMOPLASTIC CONTAINERS OF VARIOUS HEIGHTS*
- *DISPOSITIF DE MOULAGE A FOND REGLABLE EN HAUTEUR POUR LE MOULAGE DE RECIPIENTS THERMOPLASTIQUES DE HAUTEURS DIVERSES*

(73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) DANNEBEY, Laurent, c/o Sidel Participations, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR
CANCHEL, Eric, c/o Sidel Participations, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR
MICHELET, Marc, c/o Sidel Participations, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***B29C 51/04*** ***B29C 55/16*** ***B29C 55/02*** ***B29C 47/06*** (11) **1 876 010 B1** ***B29C 55/12*** ***B29C 51/14***
(25) De (26) De
(21) 06405288.9 (22) 06.07.2006
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL PL
(43) 09.01.2008
(54)
- *Verfahren zum Thermoformen einer biaxialgereckten Kunststofffolie*
- *Process for thermoforming a biaxial stretched plastic film*
- *Procédé pour thermoformage d'un film de matière plastique étirer biaxialement*

(73) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Jammet, Jean-Claude, 8212 Neuhausen, CH
Muggli, Olivier, 8620 Wetzikon, CH
Matsuo, Keizo, 8049 Zürich, CH

B29C 51/14 → (51) ***B29C 51/04***

B29C 55/02 → (51) ***B29C 51/04***

B29C 55/12 → (51) ***B29C 51/04***

B29C 55/16 → (51) ***B29C 51/04***

(51) ***B29C 65/10*** (11) **1 254 759 B1**
(25) De (26) De
(21) 02009431.4 (22) 25.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.11.2002
(30) 03.05.2001 EP 01110751
(54)
- *Düse zum Schweissen von Kunststoffbahnen oder -folien*
- *Nozzle for welding plastic webs or films*
- *Buse pour souder des bandes ou films en matière plastique*

(73) Leister Process Technologies, Galileostrasse 10, 6056 Kägiswil, CH
(72) Zurmühle, Walter, 6056 Kägiswill, CH
von Wyl, Bruno, 6056 Kägiswil, CH
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

B29C 65/48 → (51) ***B29D 31/00***

B29C 67/00 → (51) ***G02B 27/09***

B29C 70/30 → (51) ***B29B 11/16***

B29C 70/46 → (51) ***B29B 11/16***

B29C 70/74 → (51) ***B29D 31/00***

(51) ***B29D 31/00*** ***B29C 70/74*** (11) **1 778 464 B1** ***B29C 65/48***
(25) En (26) En
(21) 05759076.2 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) GB 2005/002676 06.07.2005
(87) WO 2006/003462 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 GB 0415185
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINER KAUTSCHUK-/GEWEBE-VERBUND-PRODUKTE*
- *METHODS FOR MAKING RUBBER/FABRIC COMPOSITE PRODUCTS*
- *PROCEDES POUR LA FABRICATION DE PRODUITS COMPOSITES A BASE DE CAOUTCHOUC/TISSU*

(73) HAYDALE LIMITED, Venture House Baglan Old Road, Briton Ferry SA11 2YW, GB
(72) WALTERS, Ian, Swansea, West Glamorgan SA4 9RU, GB
HOUGH, Philip, Swansea West Glamorgan SA4 9RU, GB
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B30B 3/00 → (51) ***B30B 11/16***

B30B 9/02 → (51) ***B30B 9/22***

(51) ***B30B 9/22*** ***B30B 9/02*** (11) **1 578 595 B1**
(25) En (26) En
(21) 03778272.9 (22) 08.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) EP 2003/011123 08.10.2003
(87) WO 2004/033192 2004/17 22.04.2004
(30) 08.10.2002 IT MO20020295
04.03.2003 IT MO20030058
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSPRESSEN VON GEMÜSEPRODUKTEN UNTER KONTROLLIERTER ATMOSPHÄRE*
- *APPARATUS AND METHOD FOR PRESSING VEGETABLE PRODUCTS UNDER CONTROLLED ATMOSPHERE*
- *APPAREIL ET PROCEDE DE PRESSAGE DE PRODUITS VEGETAUX SOUS ATMOSPHERE CONTROLEE*

(73) Pojer, Mario, Loc. Pineta, 7/2, 38010 Faedo, IT
Zanoni, Marco, Via Furli, 32, 38015 Lavis, IT
Visintainer, Lino, Via Margone, 17, Loc. Ravina, 38040 Trento, IT
Villa, Dario, Via Tezze, 5, 37010 Rivoli Veronese, IT
(72) Pojer, Mario, 38010 Faedo, IT
Zanoni, Marco, 38015 Lavis, IT
Visintainer, Lino, 38040 Trento, IT
Villa, Dario, 37010 Rivoli Veronese, IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

(51) ***B30B 11/16*** ***B30B 11/18*** ***C01B 33/02*** (11) **1 750 931 B1** ***B30B 3/00*** ***B01J 2/22***
(25) De (26) De
(21) 05750911.9 (22) 10.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) EP 2005/005019 10.05.2005
(87) WO 2005/118272 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027564
(54) • *VERDICHTUNGS-VORRICHTUNG UND VERWENDUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *COMPACTING DEVICE AND METHOD OF USING THE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMPRESSION ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN TEL DISPOSITIF*
(73) Joint Solar Silicon GmbH & Co. KG, Berthelsdorfer Strasse 111a, 09599 Freiberg, DE
(72) ADLER, Peter, 79618 Rheinfelden, DE
GÖLZ, Andreas, 79689 Maulburg, DE
KIRCHNER, Holger, 61381 Friedrichsdorf, DE
MÜLLER, Armin, 09599 Freiberg, DE
SILL, Torsten, 09599 Freiberg, DE
SONNENSCHEIN, Raymund, 60594 Frankfurt, DE
(74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B30B 11/18 → (51) ***B30B 11/16***

(51) ***B31B 19/86*** (11) **1 359 003 B1**
B31B 29/00
(25) En (26) En
(21) 02292803.0 (22) 08.11.2002
(84) DE IT
(43) 05.11.2003
(30) 01.03.2002 JP 2002055262
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Papiersäcken mit viereckigem Boden und Tragegriff aus einer Bahn*
• *Method for manufacturing square bottom paper bag with handle from a web*
• *Méthode de fabrication de sacs en papier à fond carré avec poignée à partir d'un film continu*
(73) Newport Corp., 2-4-2-303, Otowa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0013, JP
(72) Fujishiro, Masaki, Tama-shi Tokyo, JP
Ljiro, Tatsuya, Shibata-shi Niigata-ken, JP
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

B31B 29/00 → (51) ***B31B 19/86***

B31B 39/00 → (51) ***B65B 55/20***

(51) ***B32B 5/18*** (11) **1 252 013 B1**
B32B 27/32
(25) En (26) En
(21) 01902308.4 (22) 11.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.10.2002
(86) EP 2001/000312 11.01.2001
(87) WO 2001/054894 2001/31 02.08.2001
(30) 26.01.2000 EP 00101499
(54) • *THERMOFORMBARE TEILWEISE GESCHÄUMTE MEHRSCHICHTFOLIE*
• *THERMOFORMABLE MULTI-LAYER PARTIALLY FOAMED SHEET*
• *FEUILLE THERMOFORMABLE PARTIELLEMENT MOUSSEE A COUCHES MULTIPLES*
(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, S.C. 29334, US
(72) DI CESARE, Gregorio, I-20023 Cerro Maggiore, IT
COMINETTI, Marzia, I-20017 RHO, IT
(74) De Carli, Elda, Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

B32B 17/10 → (51) ***B29C 39/10***

B32B 27/32 → (51) ***B32B 5/18***

(51) ***B41C 1/10*** (11) **1 388 416 B1**
B41F 27/12
(25) En (26) En
(21) 03102362.5 (22) 30.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 11.02.2004
(30) 09.08.2002 US 215572
(54) • *Verfahren und System zum gleichzeitigen Zu- und Abführen von Substraten in einem Trommelscanner*
• *Method and system for simultaneous loading and unloading of substrates in platesetter*
• *Procédé et système pour monter et enlever simultanément des substrats dans un dispositif d'exposition à tambour*
(73) AGFA CORPORATION, 100 Challenger Road, Ridgefield Park, NJ 07660-2199, US
(72) Shih, Richard, Lawrence, MA 01843, US
(74) De Niel, Marc Alfons Jozef, Agfa-Gevaert N.V. Corporate Intellectual Property Department 3800 Patent Administration Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) ***B41C 1/10*** (11) **1 508 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 04019925.9 (22) 23.08.2004
(84) DE GB
(43) 23.02.2005
(30) 22.08.2003 JP 2003299268
(54) • *Flachdruckverfahren*
• *Lithographic printing process*
• *Méthode d'impression lithographique*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kakino, Ryuki, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
Makino, Naonori, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
Yamasaki, Sumiaki, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
Oshima, Yasuhito, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***B41C 1/10*** (11) **1 724 112 B1**
B41N 3/03
(25) En (26) En
(21) 06016411.8 (22) 11.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.11.2006
(30) 14.01.2000 JP 2000006970
25.01.2000 JP 2000016042
27.01.2000 JP 2000018967
27.01.2000 JP 2000018968
04.04.2000 JP 2000102468
04.04.2000 JP 2000102471
04.04.2000 JP 2000102476
04.04.2000 JP 2000102463
(54) • *Lithographische Druckplattenvorstufe*
• *Lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Maemoto, Kazuo, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 01100099.9 / 1 132 200

(51) ***B41F 27/12*** (11) **1 608 510 B1**
(25) De (26) De
(21) 04712575.2 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) EP 2004/050162 19.02.2004
(87) WO 2004/085153 2004/41 07.10.2004
(30) 28.03.2003 DE 10314340
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN EINES AN EINEM ZYLINDER EINER DRUCKMASCHINE AUSZUTAUSCHENDEN AUFZUGS*
• *DEVICE FOR STORING A BLANKET TO BE EXCHANGED ON A CYLINDER OF A PRINTING MACHINE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'UN HABILLAGE A REMPLACER SUR UN CYLINDRE D'UNE MACHINE A IMPRIMER*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE
SCHÄFER, Karl, Robert, 97222 Rimpar, DE
(60) 07101073.0 / 1 777 071

(51) ***B41F 27/12*** (11) **1 930 164 B1**
B41F 30/04
(25) De (26) De
(21) 08150712.1 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 28.03.2003 DE 10314343
(54) • *Verfahren zum Speichern eines Druckmaschinenzylinderaufzugs mit Sensor*
• *Method for storing a cover from a cylinder of a printing press using a sensor*
• *Procédé pour stocker d'un revêtement d'un cylindre d'une presse utilisant un senseur*
(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
Schäfer, Karl, 97273, Kürnach, DE
(62) 04712580.2 / 1 608 512

B41F 27/12 → (51) ***B41C 1/10***

B41F 30/04 → (51) ***B41F 27/12***

B41J 2/155 → (51) ***B41J 2/165***

(51) ***B41J 2/16*** (11) **1 543 977 B1**
(25) En (26) En
(21) 04029553.7 (22) 14.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 22.06.2005
(30) 16.12.2003 JP 2003417703
26.11.2004 JP 2004342245
(54) • *Substrat für einen Flüssigkeitsausstosskopf, Flüssigkeitsausstosskopf und dazugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Substrate for liquid discharge head, liquid discharge head using substrate for liquid discharge head and method of manufacturing the same*
• *Substrat pour une tête de jet de liquide, tête d'éjection de liquide l'utilisant et sa méthode de fabrication*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ibe, Satoshi, Tokyo, JP
Ozaki, Teruo, Tokyo, JP
Imanaka, Yoshiyuki, Tokyo, JP
Hatsui, Takuya, Tokyo, JP
Ono, Kenji, Tokyo, JP
Saito, Ichiro, Tokyo, JP

Yokoyama, Sakai, Tokyo, JP
Sakai, Toshiyasu, Tokyo, JP
Shibata, Kazuaki, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

---

(51) ***B41J 2/165*** ***B41J 2/155*** (11) **1 518 689 B1**
(25) En (26) En
(21) 04255920.3 (22) 28.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.03.2005
(30) 29.09.2003 JP 2003336595
(54) • *Tintenstrahldrucker*
• *Inkjet printer*
• *Imprimante à jet d'encre*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Takagi, Osamu c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***B41J 2/165*** (11) **1 834 784 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05822842.0 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) JP 2005/023849 27.12.2005
(87) WO 2006/070777 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381749
15.08.2005 JP 2005235404
(54) • *FLÜSSIGKEIT FÜR KOPF, VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES KOMPONENTENGEHALTS DAVON UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG DES KOMPONENTENVERHÄLTNISSES*
• *LIQUID FOR HEAD, METHOD OF DETERMINING COMPONENT CONTENT THEREOF AND METHOD OF STABILIZING COMPONENT RATIO*
• *LIQUIDE POUR TETE, PROCEDES DE DETERMINATION DE LA TENEUR EN COMPOSANT DANS LEDIT LIQUIDE ET PROCEDE DE STABILISATION DE LA PROPORTION DE COMPOSANT*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) SANADA, Mikio, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
MATSUMOTO, Nobuyuki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
KOITABASHI, Noribumi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **1 557 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 05001101.4 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 23.01.2004 JP 2004015529
(54) • *Tintenpatrone und Tintenstrahldrucker mit einer solchen Patrone*
• *Ink cartridge and ink jet printer incorporating the same*
• *Cartouche d'encre et imprimante à jet d'encre l'incorporant*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Yamada, Koji, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Yamada, Manabu, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

---

(51) ***B41J 2/32*** ***B41J 2/36*** (11) **1 985 453 B1** ***B41M 5/34***
(25) De (26) De
(21) 07008484.3 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(54) • *Verfahren zum direkten Mehrfarbendruck mit einem Thermodruckkopf*
• *Method of direct multicolour printing using a thermal print head*
• *Procédé d'impression direct en couleurs avec une tête d'impression thermique*
(73) SkiData AG, Untersbergstrasse 40, 5083 Gartenau, AT
(72) Aigner, Roland, 5400 Hallein/Rif, AT
Ponert, Gregor, 5020 Salzburg, AT
(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

B41J 2/32 → (51) ***B41J 11/00***

B41J 2/36 → (51) ***B41J 2/32***

---

(51) ***B41J 2/435*** ***B41M 7/00*** ***C09D 11/10*** (11) **1 927 477 B1** ***C09D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07023039.6 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(30) 30.11.2006 JP 2006323610
26.02.2007 JP 2007046209
(54) • *Tintenzusammensetzung zur Tintenstrahlaufzeichnung und Verfahren zur Tintenstrahlaufzeichnung*
• *Ink composition for inkjet-recording and method for inkjet-recording*
• *Composition d'encre pour une impression à jet d'encre et procédé d'impression à jet d'encre*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nakamura, Ippei, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Tojo, Kaoru, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Hayata, Yuuichi, Kent CT10 2LE, GB
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41J 2/52 → (51) ***H04N 1/405***

B41J 3/407 → (51) ***B41J 11/00***

---

(51) ***B41J 11/00*** (11) **1 782 959 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023077.8 (22) 06.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.05.2007
(30) 07.11.2005 JP 2005322938
(54) • *Tintenstrahldrucker und Druckverfahren*
• *Ink-jet printing machine and printing method*
• *Machine d'impression par jet d'encre et procédé d'impression*
(73) Riso Kagaku Corporation, 5-34-7 Shiba, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Shinohara, Masaaki Riso Kagaku Corp./R&D Center, Amimachi,Inashiki-gun Ibaraki-ken, JP
Ono, Kinya Riso Kagaku Corp./R&D Center, Amimachi, Inashiki-gun Ibaraki-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B41J 11/00*** ***B41J 13/00*** ***B41J 3/407*** (11) **1 808 301 B1** ***B41J 2/32*** ***B65C 9/25***
(25) En (26) En
(21) 07250101.8 (22) 11.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 18.07.2007
(30) 11.01.2006 JP 2006003976
(54) • *Drucker und Aufzeichnungsverfahren*
• *Printer and recording method*
• *Imprimante et procédé dýenregistrement*
(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Kohira, Hiroyuki, Mihama-ku Chiba-shi Chiba, JP
Sanbongi, Norimitsu, Mihama-ku Chiba-shi Chiba, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

---

(51) ***B41J 11/06*** (11) **1 193 073 B1**
(25) En (26) En
(21) 01122975.4 (22) 25.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.04.2002
(30) 27.09.2000 JP 2000294189
(54) • *Drucken bis Druckpapierkanten ohne Verschmutzung der Walze*
• *Printing up to edges of printing paper without platen soiling*
• *Imprimer jusqu'aux bords du papier d'impression sans encrassement du contre-appui*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Otsuki, Koichi, Suwa-shi, Nagano-ken, 392-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***B41J 11/44*** ***G01D 5/347*** (11) **1 780 030 B1**
(25) En (26) En
(21) 06122510.8 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(30) 27.10.2005 EP 05110071
(54) • *Drucker mit schneckengetriebener Zuführwalze*
• *Printer with worm-driven feed roller*
• *Imprimante avec cylindre d'alimentation entrainé par roue hélicoïdale*
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) Coenen, Jeroen J.G., Venray 5802 LP, NL
Goeree, Barry B., 9707 CK Drachten, NL
(74) Vanoppen, Ronny R.J., Océ-Technologies B. V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

B41J 13/00 → (51) ***B41J 11/00***

---

(51) ***B41J 29/08*** (11) **1 813 433 B1**
(25) En (26) En
(21) 07250290.9 (22) 24.01.2007

(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 01.08.2007
(30) 25.01.2006 JP 2006016706
(54) • *Tintenstrahlaufzeichnungsvorrichtung und Verfahren zu ihrer Montage*
• *Ink jet recording apparatus and a method of assembling the same*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre et procédé d'assemblage de celui-ci*
(73) Seiko I Infotech Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Murase, Tetsuya, c/o Seiko I Infotech Inc., Chiba-shi Chiba, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

---

(51) ***B41M 3/00*** (11) **1 719 634 B1**
B41M 3/14
(25) It (26) En
(21) 06113009.2 (22) 24.04.2006
(84) FR IT
(43) 08.11.2006
(30) 26.04.2005 IT MI20050744
(54) • *Gestrichenes Sicherheitspapier, insbesondere für Etiketten und Verpackungen, und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Authenticable coated paper material, in particular for labelling and packaging, and manufacturing method thereof*
• *Papier de sécurité couché, en particulier pour étiquettes et emballage, et procédé de fabrication*
(73) GRUPPO CORDENONS S.p.A., Via N. Machiavelli, 38, 20145 Milano, IT
(72) Gilberti, Ferruccio, 20121, Milano, IT
Monacelli, Luca, 33170, Pordenone, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B41M 3/14 → (51) ***B41M 3/00***

B41M 5/00 → (51) ***C08L 75/04***

B41M 5/26 → (51) ***B23K 26/03***

---

(51) ***B41M 5/30*** (11) **1 557 282 B1**
(25) En (26) En
(21) 05250122.8 (22) 12.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005
(30) 20.01.2004 JP 2004012045
(54) • *Entfärbbares Bildaufzeichungsmaterial*
• *Decolorable image forming material*
• *Matériau pour l'enregistrement d'images décolorisable*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Sano, Kenji c/o IP Div. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Takayama, Satoshi c/o IP Div. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Ogiue, Masanori c/o IP Div. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B41M 5/34 → (51) ***B41J 2/32***

B41M 7/00 → (51) ***B41J 2/435***

B41N 3/03 → (51) ***B41C 1/10***

---

(51) ***B42C 15/00*** (11) **1 070 600 B1**
(25) En (26) En
(21) 00202490.9 (22) 12.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.01.2001
(30) 15.07.1999 IT MI991561
31.05.2000 IT MI001203
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kaschieren von bedruckten Gegenstanden*
• *Procedure and device for the covering of editorial items*
• *Procédé et dispositif pour recouvrir des produits imprimés*
(73) INTERDIBIPACK S.p.A., Viale De Gasperi, 72, 20017 Mazzo di Rho (Milan), IT
(72) Di Bernardo, Pietro, 20017 Mazzo di Rho (Milan), IT
(74) Martegani, Franco, et al, Patent Attorney, Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

B43K 7/00 → (51) ***B43K 7/08***

---

(51) ***B43K 7/08*** (11) **1 886 836 B1**
B43K 7/00
(25) En (26) En
(21) 07021003.4 (22) 07.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.02.2008
(30) 09.05.2003 JP 2003131066
(54) • *Kugelschreiber auf Wasserbasis*
• *Water-based ballpoint pen*
• *Stylo à bille à base d'eau*
(73) THE PILOT INK CO., LTD., 3-17, Midorimachi Showa-ku, Nagoya-shi Aichi, JP
(72) Takasu, Yoichi, Aichi, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 04010973.8 / 1 475 243

---

(51) ***B43L 13/20*** (11) **1 470 003 B1**
(25) De (26) De
(21) 03704249.6 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) DE 2003/000204 27.01.2003
(87) WO 2003/061986 2003/31 31.07.2003
(30) 25.01.2002 DE 10203127
22.03.2002 DE 10213028
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON MUSTERN UND/ODER BESCHRIFTUNGEN AUF EINE IM WESENTLICHEN PLANE OBERFLÄCHE EINES GEGENSTANDES*
• *DEVICE FOR APPLYING PATTERNS AND/OR INSCRIPTIONS TO A SUBSTANTIALLY FLAT SURFACE OF AN ARTICLE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT L'APPLICATION DE MOTIFS ET/OU D'INSCRIPTIONS SUR UNE SURFACE SENSIBLEMENT PLANE D'UN OBJET*
(73) Mellis, Horst, Weidkamp 118, 45355 Essen, DE
(72) Mellis, Horst, 45355 Essen, DE
(74) Kreutzer, Ulrich, CBDL Patentanwälte Königstrasse 57, 47051 Duisburg, DE

B60B 3/16 → (51) ***B60B 27/00***

---

(51) ***B60B 7/06*** (11) **1 302 335 B1**
(25) It (26) En
(21) 02022776.5 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.04.2003
(30) 12.10.2001 IT TO20010192 U
(54) • *Kraftfahrzeugradzierblende, insbesondere für ein industrielles Fahrzeug*
• *Vehicle hubcap, in particular for an industrial vehicle*
• *Enjoliveur pour roue de véhicule, particulièrement pour un véhicule industriel*
(73) Ruspa Officine S.P.A., Via Cristoforo Colombo, 2, 10070 Robassomero, IT
(72) Ruspa, Renzo, 10121 Torino, IT
(74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***B60B 27/00*** (11) **1 800 898 B1**
B60B 3/16
(25) Ja (26) En
(21) 05785317.8 (22) 26.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2007
(86) JP 2005/017595 26.09.2005
(87) WO 2006/035694 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004283714
(54) • *NABENEINHEIT FÜR FAHRZEUG*
• *HUB UNIT FOR VEHICLE*
• *UNITÉ DE MOYEU POUR VÉHICULE*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) YOKOTA, Tatsuya, Toyota-shi, Aichi 4710866, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B60B 29/00 → (51) ***B60B 31/02***

---

(51) ***B60B 31/02*** (11) **1 656 263 B1**
B60B 29/00
(25) En (26) En
(21) 03818314.1 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 17.05.2006
(86) KR 2003/002671 05.12.2003
(87) WO 2005/018955 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 KR 2003026803
20.08.2003 KR 2003026804
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG FÜR ROLLTREPPENHANDLAUF*
• *GUARD DEVICE FOR ESCALATOR HANDRAIL*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR MAIN COURANTE D'ESCALIER MECANIQUE*
(73) I&K International Co., Ltd., 3rd Floor, Jinwoo Building 48-4, Nonhyun-dong, Gangnam-gu, Seoul, KR
(72) KIM, Jong-Sook, Gyeonggi-do 463-832, KR
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***B60C 1/00*** (11) **0 952 010 B1**
C08L 77/00 ***C08L 27/08***
B60C 5/14 ***C08G 69/48***
(25) En (26) En
(21) 99114274.6 (22) 25.01.1996
(84) DE FR
(43) 27.10.1999
(30) 27.01.1995 JP 1175295
15.02.1995 JP 2684495
16.02.1995 JP 2832095
16.02.1995 JP 2836695
10.03.1995 JP 5130795
(54) • *Luftreifen und Verfahren zur Herstellung*
• *Pneumatic tire and process for production thereof*
• *Pneumatique et procédé de sa fabrication*
(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamakawa, Kazuto, 5-36-11 Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, JP
Ozawa, Osamu, 5-36-11 Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, JP
Suga, Kazuo, 5-36-11 Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, JP
Takeyama, Hidekazu, 5-36-11 Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(60) 06006118.1 / 1 669 411
08007365.3 / 1 964 890
(62) 96101044.4 / 0 723 883

B60C 1/00 → (51) ***C08L 77/00***

B60C 5/14 → (51) ***B60C 1/00***

B60C 5/14 → (51) ***C08L 77/00***

(51) ***B60C 9/22*** (11) **1 396 355 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02733451.5 (22) 10.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 10.03.2004
(86) JP 2002/005759 10.06.2002
(87) WO 2002/102610 2002/52 27.12.2002
(30) 13.06.2001 JP 2001179215
21.06.2001 JP 2001188511
22.08.2001 JP 2001251931
18.12.2001 JP 2001384928
20.03.2002 JP 2002079190
12.04.2002 JP 2002110924
(54) • *RADIALLUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC RADIAL TIRE*
• *PNEUMATIQUE RADIAL*
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) YUKAWA, Naoki, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
YAMAZAKI, Kazumi, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
TANAKA, Takashi, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
WADA, Yasuo, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 61-0072, JP
HIZUME, Makoto, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) ***B60C 25/138*** (11) **1 916 124 B1**
(25) De (26) De
(21) 07020750.1 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 28.10.2006 DE 102006050968
(54) • *Vorrichtung zum Aufziehen eines Reifens auf eine Felge eines Fahrzeugrades*
• *Device for mounting a tyre on the wheel rim of a vehicle*
• *Dispositif destiné au montage d'un pneu sur une jante de roue de véhicule*
(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE
(72) Lehr, Werner, 64397 Modautal, DE
Peinelt, Andreas, 64319 Pfungstadt, DE
(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55, 64295 Darmstadt, DE

(51) ***B60G 17/08*** (11) **1 663 679 B1**
(25) En (26) En
(21) 04783666.3 (22) 09.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/029516 09.09.2004
(87) WO 2005/025902 2005/12 24.03.2005
(30) 11.09.2003 US 502044 P
07.06.2004 US 861373
(54) • *LINEARE STEUERUNG EINER KRAFTFAHRZEUGAUFHÄNGUNG*
• *LINEAR CONTROL OF AN AUTOMOBILE SUSPENSION*
• *COMMANDE LINEAIRE D'UNE SUSPENSION AUTOMOBILE*
(73) Tenneco Automotive Operating Company Inc., 500 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US
(72) LAUWERYS, Christophe, B-B3001 Heverlee, BE
SWEVERS, Jan, B-B3320 Meldert, BE
SAS, Paul, B-B3360 Bierbeek, BE
(74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) ***B60H 1/00*** (11) **1 240 040 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01982528.0 (22) 19.10.2001
(84) ES FR IT
(43) 18.09.2002
(86) FR 2001/003264 19.10.2001
(87) WO 2002/032703 2002/17 25.04.2002
(30) 20.10.2000 DE 10052134
(54) • *HEIZUNGS-, BELÜFTUNGS- UND/ODER KLIMAANLAGEN*
• *HEATING, VENTILATING AND/OR AIR CONDITIONING APPLIANCES*
• *APPAREILS DE CHAUFFAGE, DE VENTILATION ET/OU DE CLIMATISATION*
(73) Valeo Klimasysteme GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 6, 96476 Rodach, DE
(72) ABOUCHAAR, Nicolas, 96476 Bad Rodach, DE
(74) Lemaire, Marc, Valeo Management Services, Direction Propriété Industrielle, 43, rue Bayen, 75017 Paris, FR

(51) ***B60H 1/00*** (11) **1 519 847 B1**
(25) En (26) En
(21) 03762363.4 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) CA 2003/000932 20.06.2003
(87) WO 2004/005061 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 US 191955
25.02.2003 US 374006
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGSDIAGNOSE VON KLIMAANLAGEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DIAGNOSING PERFORMANCE OF AIR-CONDITIONING SYSTEMS*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE DE SYSTEMES D'AIR CONDITIONNE*
(73) UVIEW ULTRAVIOLET SYSTEMS INC., 1324 Blundell Road, Mississauga, Ontario L4Y 1M5, CA
(72) TRIGIANI, Phil, Mississauga, Ontario L5J 3A1, CA
FERRARO, Tony, Mississauga, Ontario L5G 3G5, CA
WATERS, William, Frederick, Mississauga, Ontario L5J 3P3, CA
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***B60H 1/34*** (11) **1 714 811 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016807.7 (22) 19.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 20.09.2002 DE 10243974
(54) • *Luftströmer, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Air nozzle, in particular for a vehicle*
• *Buse d'aération, en particulier pour un véhicule*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Burr, Reinhold, Dipl.-Ing., 89522 Heidenheim, DE
Klingler, Dietrich, Dipl.-Ing., 73540 Heubach, DE
Voigt, Klaus, Dipl.-Ing. (FH), 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(62) 03798169.3 / 1 542 881

(51) ***B60J 1/16*** (11) **1 415 832 B1**
B60J 1/17
(25) En (26) En
(21) 03024577.3 (22) 28.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2004
(30) 31.10.2002 JP 2002318224
(54) • *Tragstruktur für eine Glasscheibe eines Kraftfahrzeugfensters*
• *Supporting structure of a window glass of a vehicle*
• *Structure de support pour vitre de véhicule*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Omori, Toshihisa, Wako-shi Saitama, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

B60J 1/17 → (51) ***B60J 1/16***

(51) ***B60J 5/10*** (11) **1 621 384 B1**
(25) De (26) De
(21) 05010727.5 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 28.07.2004 DE 202004011851 U
(54) • *Kraftfahrzeug-Hecktür*
• *Rear vehicle door*
• *Hayon arrière de véhicule*
(73) PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE
(72) Kalmbach, Karl-Heinz, 79111 Freiburg, DE
Schwarz, Timo, 77933 Lahr, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) ***B60J 5/10*** (11) **1 791 708 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805606.0 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) FR 2005/002214 06.09.2005
(87) WO 2006/032748 2006/13 30.03.2006
(30) 20.09.2004 FR 0409934
(54) • *FAHRZEUG, DAS MIT EINER HAUBE AUSGERÜSTET IST, DIE EINEN ZWEITEILIGEN HINTEREN STAURAUM DECKT*
• *VEHICLE EQUIPPED WITH A HOOD COVERING A TWO-PART REAR STORAGE SPACE*
• *VEHICULE EQUIPE AVEC CAPOT DE RECOUVREMENT D'ESPACE ARRIERE DE RANGEMENT EN DEUX PARTIES*
(73) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez BP 70209, 79142 Cerizay Cedex, FR
(72) QUEVEAU, Gérard, F-79140 Le Pin, FR
QUEVEAU, Paul, F-79140 Montravers, FR
GUILLEZ, Jean-Marc, F-79140 Cirières, FR
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) ***B60J 7/06*** (11) **1 838 543 B1**
(25) De (26) De
(21) 05808183.7 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2005/011435 25.10.2005
(87) WO 2006/072272 2006/28 13.07.2006
(30) 09.01.2005 PCT/EP2005/000116
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM ÖFFNUNGSFÄHIGEN DACH*
• *MOTOR VEHICLE HAVING A ROOF THAT CAN BE OPENED*
• *VÉHICULE AUTOMOBILE À TOIT OUVRANT*
(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) GATTA, Antonino, Woodbridge, Ontario L4L-3V1, CA
(74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstrasse 18, 81379 München, DE

---

(51) ***B60J 7/14*** (11) **1 360 082 B1**
B60J 7/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 02711945.2 (22) 11.01.2002
(84) DE ES FR GB
(43) 12.11.2003
(86) FR 2002/000114 11.01.2002
(87) WO 2002/064392 2002/34 22.08.2002
(30) 14.02.2001 FR 0102013
(54) • *VERSENKBARES FAHRZEUGDACH MIT VERSCHIEBBAREN VORDER- UND ZWISCHENELEMENTEN UND EINEM SCHWENKBAREN UND VERSCHIEBBAREN HINTERENTELEMENT*
• *VEHICLE RETRACTABLE ROOF WITH SLIDING FRONT AND INTERMEDIATE ELEMENTS AND PIVOTING AND SLIDING REAR ELEMENT*
• *TOIT ESCAMOTABLE POUR VEHICULE A ELEMENTS AVANT ET INTERMEDIAIRE COULISSANTS ET A ELEMENT ARRIERE PIVOTANT ET COULISSANT*
(73) Société Européenne de Brevets Automobiles - SEBA, 127, rue Amelot, 75011 Paris, FR
(72) QUEVEAU, Gérard, F-79140 Le Pin, FR
GUILLEZ, Jean-Marc, F-79140 Cirières, FR
(74) Geismar, Thierry, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B60J 7/20 → (51) ***B60J 7/14***

---

(51) ***B60J 10/00*** (11) **1 915 270 B1**
(25) De (26) De
(21) 06776581.8 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/007675 03.08.2006
(87) WO 2007/019961 2007/08 22.02.2007
(30) 17.08.2005 DE 102005039214
(54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN DES STOSS VON DICHTUNGSPROFILEN SOWIE VORRICHTUNG ZU DESSEN DURCHFÜHRUNG*
• *METHOD FOR CONNECTING THE ENDS OF PROFILED SEALING ELEMENTS, AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE POUR ASSEMBLER LE BORD DE PROFILS D'ETANCHEITE ET DISPOSITIF POUR LE METTRE EN OEUVRE*
(73) Grohmann Engineering GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 14, 54595 Prüm, DE
(72) GROHMANN, Klaus, 54597 Hersdorf, DE
THOMMES, Lothar, 54597 Matzerath, DE
KOHLEN, Bernhard, 54636 Ingendorf, DE
(74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

---

(51) ***B60J 10/00*** (11) **1 944 182 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100504.5 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(54) • *Befestigungsleiste zur Verwendung mit einer Abdichtung zum Abdichten eines Fensters einer Fahrzeugtür*
• *Fastening strip for use with a seal to seal a window in a vehicle door*
• *Bande de fixation à utiliser avec un joint pour sceller une fenêtre de porte de véhicule*
(73) Rainforest R&D Limited, Blackhall Court Blackhall, Mullingar, County Westmeath, IE
(72) O'Sullivan, Tony, Mullingar, County Westmeath, IE
Hyland, Tom, Mullingar, County Westmeath, IE
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B60K 13/04 → (51) ***F01N 7/08***

B60K 15/04 → (51) ***B67D 5/37***

---

(51) ***B60K 15/05*** (11) **1 849 643 B1**
(25) En (26) En
(21) 07000407.2 (22) 10.01.2007
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 31.10.2007
(30) 28.04.2006 DE 102006019959
(54) • *Kraftstoffklappe für Automobile*
• *Fuel flap for automobiles*
• *Trappe à carburant pour automobiles*
(73) ITW Automotive Products GmbH & Co. KG, Erich-Nörrenberg-Strasse 7, 58636 Iserlohn, DE
(72) Gerner, Robert, 97980 Bad Mergentheim, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***B60K 15/077*** (11) **1 706 287 B1**
(25) De (26) De
(21) 04804938.1 (22) 20.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.10.2006
(86) EP 2004/053602 20.12.2004
(87) WO 2005/070719 2005/31 04.08.2005
(30) 21.01.2004 DE 102004003114
(54) • *KRAFTSTOFF-F RDEREINHEIT*
• *FUEL FEED UNIT*
• *UNITE D'ACHEMINEMENT DE CARBURANT*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) DICKENSCHEID, Lothar, 55437 Ockenheim, DE

---

(51) ***B60K 20/06*** ***B60Q 1/00*** ***F16H 59/04*** (11) **1 394 829 B1** ***B60Q 5/00*** ***H01H 21/12***
(25) En (26) En
(21) 03019458.3 (22) 28.08.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 03.03.2004
(30) 28.08.2002 JP 2002249082
28.08.2002 JP 2002249096
03.09.2002 JP 2002257707
03.09.2002 JP 2002257772
23.10.2002 JP 2002308442
(54) • *Lenkradschalter für Fahrzeug*
• *Steering switch for vehicle*
• *Commutateur de volant de véhicule*
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Takahashi, Atsuo, c/o Alps Electric Co., Ota-ku, Tokyo, 145-8501, JP
Yokoyama, Tatsuya, c/o Alps Electric Co., Ota-ku, Tokyo, 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B60K 23/02 → (51) ***B62D 25/08***

---

(51) ***B60K 28/06*** ***B60K 31/00*** (11) **1 878 604 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075530.1 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 11.07.2006 US 484873
(54) • *Verfahren zur Minderung der Ablenkung eines Fahrers*
• *Method of mitigating driver distraction*
• *Procédé pour mitiger la distraction d'un conducteur*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Zhang, Harry, Chandler, AZ 85249, US
Smith, Matthew R., Westfield, IN 46074, US
Witt, Gerald J., Carmel, IN 46032, US
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

---

(51) ***B60K 31/00*** (11) **1 924 460 B1**
(25) De (26) De
(21) 06777926.4 (22) 24.07.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 28.05.2008
(86) EP 2006/064570 24.07.2006
(87) WO 2007/025807 2007/10 08.03.2007
(30) 29.08.2005 DE 102005040776
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LÄNGSFÜHRUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS MIT NAVIGATIONSSYSTEM*
• *DEVICE FOR LONGITUDINALLY GUIDING A MOTOR VEHICLE WITH A NAVIGATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE LONGITUDINAL D'UN VEHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UN SYSTEME DE NAVIGATION*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KLOTZ, Albrecht, 72631 Aichtal, DE
HOETZER, Dieter, 48331 Farmington Hills, DE
HAGEMANN, Markus, 70839 Gerlingen, DE
GIBSON, Brendan, 70176 Stuttgart, DE

B60K 31/00 → (51) ***B60K 28/06***

---

(51) ***B60K 37/06*** ***H01H 9/18*** (11) **1 785 308 B1** ***G05G 13/02***
(25) En (26) En
(21) 07003664.5 (22) 29.03.2000
(84) DE FR IT
(43) 16.05.2007
(30) 27.05.1999 JP 14752299
27.05.1999 JP 14752399
31.05.1999 JP 15087299
(54) • *Schaltersteuerung im Fahrzeuginnenraum*
• *In-car switch controller*
• *Contrôleur de commutation embarqué*
(73) CLARION Co., Ltd., 35-2 Hakusan 5-Chome, Bunkyo-ku, Tokio 112-0001, JP
(72) Kawakami, Kazuo, Tokyo 112-0001, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 00106736.2 / 1 055 544

---

(51) ***B60N 2/16*** (11) **1 132 253 B1**
(25) En (26) En
(21) 01105243.8 (22) 05.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2001
(30) 06.03.2000 JP 2000060464
(54) • *Hebelapparat*
• *Lever apparatus*
• *Appareil à levier*
(73) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(72) Masuda, Kou, Kanazawa-ku, Yokohama, Kanagawa 236-0004, JP
Nakamura, Takeshi, Kanazawa-ku, Yokohama, Kanagawa 236-0004, JP
(74) Nöth, Heinz, Eisenführ, Speiser & Partner Arnulfstrasse 25, 80335 München, DE

---

(51) ***B60P 1/44*** (11) **1 806 259 B1**
(25) De (26) De
(21) 06000321.7 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(54) • *Plattform für eine Hubladebühne für Lastkraftfahrzeuge*
• *Vehicle tail lift platform*
• *Hayon élévateur pour véhicule de transport*
(73) Bär, Gerd, Pfaffenstrasse 7, 74078 Heilbronn, DE
(72) Bär, Gerd, 74078 Heilbronn, DE
(74) Friz, Oliver, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B60Q 1/00 → (51) ***B60K 20/06***

B60Q 1/00 → (51) ***H03K 17/968***

---

(51) ***B60Q 1/076*** (11) **1 719 662 B1**
(25) De (26) De
(21) 06113543.0 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(30) 06.05.2005 DE 102005021043
(54) • *Detektion der Nulllage eines Schwenkmoduls*
• *Detection of the zero position of a tiltable module*
• *Détection de la position zero d'un module pivotable*
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Plotzitzka, Jörg, 33397 Rietberg, DE
Kirchner, Stefan, 98673 Eisfeld, DE
Korff, Detlef, 59557 Lippstadt, DE

---

(51) ***B60Q 1/42*** (11) **1 500 555 B1**
(25) En (26) En
(21) 04017370.0 (22) 22.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 26.01.2005
(30) 24.07.2003 JP 2003200976
08.08.2003 JP 2003290950
(54) • *Schaltervorrichtung für Fahrrichtungsanzeige*
• *Turn signal switch device*
• *Interrupteur d'indicateurs de direction*
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Takahashi, Atsuko c/o ALPS ELECTRIC CO., LTD., Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***B60Q 1/48*** (11) **1 462 314 B1**
(25) En (26) En
(21) 04007457.7 (22) 26.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 27.03.2003 JP 2003088649
(54) • *Parkassistenz-Vorrichtung*
• *Parking assist apparatus*
• *Dispositif d'assistance au parking*
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Tanaka, Yuu, Aichi-gun Aichi-ken, JP
Iwata, Yoshifumi, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Matsui, Akira, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Satonaka, Hisashi, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Kubota, Yuichi, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Endo, Tomohiko, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Iwakiri, Hideyuki, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Sugiyama, Toru, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Kawakami, Seiji, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Iwazaki, Katsuhiko, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
Kataoka, Hiroaki, Toyota-shi Aichi, 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60Q 5/00 → (51) ***B60K 20/06***

---

(51) ***B60R 5/04*** (11) **1 798 108 B1**
(25) De (26) De
(21) 06025279.8 (22) 07.12.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 20.06.2007
(30) 15.12.2005 DE 102005060409
(54) • *Verriegelbare Auszugsschiebeführung*
• *Lockable rollerguide*
• *Guidage de coulissement d'arrêt*
(73) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Neubronner, Ronald, 71254 Ditzingen, DE

---

(51) ***B60R 11/02*** (11) **1 679 232 B1**
B60R 16/02
(25) De (26) De
(21) 05000191.6 (22) 07.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(54) • *Fahrzeug mit Andockstation für tragbare Anwendungsgeräte*
• *Vehicle with docking station for portable user terminals*
• *Véhicule avec station d'accostage pour terminaux portables d'usager*
(73) Casco Schoeller GmbH, Züricher Strasse 3, 60437 Frankfurt am Main, DE
(72) Messerschmid, Günther, 63075 Offenbach, DE
Moreno-Romero, Pedro, 63075 Offenbach, DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

---

(51) ***B60R 13/08*** (11) **1 108 618 B1**
B62D 21/11
(25) De (26) De
(21) 00126564.4 (22) 12.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.06.2001
(30) 17.12.1999 DE 19961169
(54) • *Schallreduzierende bodenseitige Abdeckung für den Motorraum eines Fahrzeugs*
• *Noise reduction floor covering for a vehicle engine compartment*
• *Couvercle de fond d'atténuation de bruit pour le compartiment moteur d'un véhicule automobile*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Wandelt, Klaus, 38554 Weyhausen, DE

B60R 13/08 → (51) ***B61C 5/00***

---

(51) ***B60R 16/02*** (11) **1 642 778 B1**
G07C 5/00
(25) En (26) En
(21) 05018849.9 (22) 30.08.2005
(84) AT DE FR GB IT SE
(43) 05.04.2006
(30) 29.09.2004 US 953026
(54) • *Benutzeradaptives System zur automatischen Kontrolle von Fahrzeugen*
• *User adaptive automated inspection system for vehicles*
• *Système de contrôle automatique d'un véhicule adapté à l'usager*
(73) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) Gutierrez, Franciso A., Fort Wayne IN 46835, US
Carlstrom, Kevin R., Fort Wayne IN 46804, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***B60R 16/02*** (11) **1 681 207 B1**
(25) Es (26) En
(21) 06000567.5 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 17.01.2005 ES 200500070
02.11.2005 ES 200502661
(54) • *Kanalaktivierungsvorrichtung mit einem elektrischen mehrpoligen Stecker einer Anhängerkupplung eines Fahrzeuges*
• *Channel activating device with a multipolar electrical connector of a hitch devices of a vehicle*
• *Dispositif d'activation de canaux avec un connecteur multipolaire d'un attelage d'un véhicule*
(73) Enganches Y Remolques Aragon S.L., Pol. Ind. Malpica, Calle B Parcela 77, 50057 Zaragoza, ES
(72) Benito Monreal, Fernando, Calle B, parcela 77 50057 Zarogoza, ES
(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

B60R 16/02 → (51) ***B60R 11/02***

B60R 16/02 → (51) ***B60T 8/00***

---

(51) ***B60R 19/18*** (11) **1 836 072 B1**
(25) En (26) En
(21) 05855314.0 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) US 2005/046731 22.12.2005
(87) WO 2006/073884 2006/28 13.07.2006
(30) 05.01.2005 US 29435
(54) • *STOSSFÄNGERSYSTEM MIT ENERGIE-DÄMPFER*
• *BUMPER SYSTEM WITH ENERGY ABSORBER*
• *SYSTEME DE PARE-CHOCS A ABSORBEUR D'ENERGIE*
(73) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) SHULER, Stephen, Royal Oak, Michigan 48067, US
SURISETTY, Gopi Krishna, Old Madras Road, Bangalore 560038, IN
NANDA, Alok, Marathahalli, 560037 Bangalore, IN
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

---

(51) ***B60R 21/01*** (11) **1 754 633 B1**
(25) En (26) En
(21) 06018834.9 (22) 26.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 21.02.2007
(30) 29.11.2000 US 725645
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung eines Überschlages von Kraftfahrzeugen*
• *Vehicle rollover detection apparatus and method*
• *Dispositif et méthode de détection du retournement d'un véhicule*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Schubert, Peter J., Carmel IN 46032-7007, US
Nichols, David J., Carmel IN 46032, US
Wallner, Edward J., Westfield IN 46032, US
Schiffmann, Jan K., Newbury Park CA 91320, US
Braun, David William, Kokomo IN 46901, US
Horan, Dale, Indianapolis IN 46220, US
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
(62) 01204544.9 / 1 211 144

B60R 21/01 → (51) ***B60T 8/00***

---

(51) ***B60R 21/13*** (11) **1 736 375 B1**
(25) De (26) De
(21) 06012906.1 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(30) 22.06.2005 DE 102005028960
(54) • *Lösbare Halteeinrichtung zum Halten eines Überrollkörpers einer Überrollschutzvorrichtung eines Kraftfahrzeuges*
• *Releasable holding device to hold the roll over bar of a roll over protection device for a vehicle*
• *Dispositif libérable retenant l'arceau d'un système de protection par arceau*
(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE
Pottharst, Axel, 49492 Westercappeln, DE

---

(51) ***B60R 21/16*** (11) **1 676 756 B1**
(25) En (26) En
(21) 05025539.7 (22) 23.11.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 05.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379928
(54) • *Airbaggerät*
• *Airbag apparatus*
• *Dispositif d'airbag*
(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Kumagai, Masayoshi, Tokyo 106-8510, JP
Abe, Kazuhiro, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***B60R 21/18*** (11) **1 539 544 B1**
(25) En (26) En
(21) 03795558.0 (22) 13.06.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/018453 13.06.2003
(87) WO 2004/024514 2004/13 25.03.2004
(30) 11.09.2002 DE 10242023
(54) • *RÖHRENFÖRMIGER AIRBAG ZUR INSTALLATION IN EINEM FAHRZEUG*
• *TUBULAR AIRBAG FOR INSTALLATION IN A VEHICLE*
• *AIRBAG TUBULAIRE DESTINE A ETRE INSTALLE DANS UN VEHICULE*
(73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(72) LINCOLN, Paul, 55283 Nierstein, DE
STAUB, Andreas, 63834 Sulzbach am Main, DE
LOCHMANN, Hans, 65527 Niedernhausen, DE
BIEG, Michael, 65429 Russelsheim, DE
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

---

(51) ***B60R 22/34*** (11) **1 867 534 B1**
(25) De (26) De
(21) 07010944.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 17.06.2006 DE 102006027897
(54) • *Sicherheitsgurteinrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Safety belt device for a motor vehicle*
• *Dispositif de ceinture de sécurité pour véhicule automobile*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Gonter, Mark, 30826 Garbsen, DE
Beesten, Benno, 38442 Wolfsburg, DE
Dramlitsch, Thomas, 10557 Berlin, DE
Wohllebe, Thomas, 38547 Calberlah, DE
Willems, Christian, 38321 Gross Denkte, DE

B60R 25/00 → (51) ***H01Q 1/32***

---

(51) ***B60S 3/00*** (11) **1 147 957 B1**
(25) En (26) En
(21) 01000116.2 (22) 19.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.10.2001
(30) 20.04.2000 FI 20000960
(54) • *Trocknungsvorrichtung für Kraftfahrzeuge*
• *Apparatus for drying vehicles*
• *Installation de séchage pour véhicules*
(73) Tammermatic Oy, Tesomanvaltatie 28, 33300 Tampere, FI
(72) Syvälahti, Esa, 37120, Nokia, FI
(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B60T 7/06 → (51) ***B62D 25/08***

---

(51) ***B60T 8/00*** ***B60T 8/24*** (11) **1 386 804 B1** ***B60R 16/02***
(25) En (26) En
(21) 03254816.6 (22) 31.07.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 04.02.2004
(30) 01.08.2002 US 400156 P
05.08.2002 US 401309 P
05.08.2002 US 401418 P
27.06.2003 US 608909
17.07.2003 US 604398
(54) • *Radabhebeerkennung für ein Kraftfahrzeug*
• *Wheel lift identification for an automotive vehicle*
• *Détection de décollement de roue pour un véhicule automobile*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Meyers, Joseph Carr, Farmington Hills, MI 48336, US
Brown, Todd Allen, Dearborn, MI 48128, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***B60T 8/00*** ***B60T 8/24*** (11) **1 386 807 B1** ***B60R 21/01***
(25) En (26) En
(21) 03254819.0 (22) 31.07.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 04.02.2004
(30) 01.08.2002 US 400375 P
01.08.2002 US 400261 P
01.08.2002 US 400172 P
01.08.2002 US 400376 P
30.06.2003 US 610278
(54) • *System und Verfahren zur Bestimmung eines Radabhebewinkels für ein Überrollregelungssystem*
• *System and method for determining a wheel departure angle for a rollover control system*
• *Système et procédé pour déterminer un angle de décollement de roue pour un système de contrôle antirenversement*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Lu, Jianbo, Livonia, MI 48150, US
Brown, Todd Allen, Dearborn, MI 48128, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B60T 8/24 → (51) ***B60T 8/00***

---

(51) ***B60T 8/32*** (11) **1 892 165 B1**
(25) En (26) En
(21) 07110216.4 (22) 13.06.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.02.2008
(30) 22.08.2006 JP 2006225735
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(84) DE ES FR GB IT
(72) Kobayakawa, Takashi, Saitama 351-0193, JP
Arai, Michito, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60W 30/18 → (51) ***F16D 48/06***

(51) ***B60W 40/04*** (11) **1 803 624 B1**
(25) En (26) En
(21) 06077233.2 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(30) 29.12.2005 US 754762 P
(54) • *Apparat und Verfahren zur thermischen Seiten-Detektion in einem Fahrzeug*
• *Apparatus and method for thermal side detection in a vehicle*
• *Appareil et méthode de détection thermique latérale pour un véhicule*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Deasy, Kevin M., Noblesville, IN 46060, US
Taylor, Ronald M., Greentown, IN 46936, US
Rege, Siddhart S., Kokomo, IN 46902, US
Ansari, Adil, Kokomo, IN 46902, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

---

(51) ***B61C 5/00*** ***B61C 17/04*** ***B60R 13/08*** (11) **1 377 488 B1** ***B61D 27/00***
(25) De (26) De
(21) 02750857.1 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.01.2004
(86) EP 2002/003916 09.04.2002
(87) WO 2002/090165 2002/46 14.11.2002
(30) 12.04.2001 DE 10118219
(54) • *SCHIENENTRIEBFAHRZEUG MIT EINER ANTRIEBSVORRICHTUNG UND GERÄUSCHDÄMMENDEN MITTELN*
• *DRIVEN RAIL VEHICLE WITH A DRIVE DEVICE AND NOISE INSULATING MEANS*
• *VEHICULE FERROVIAIRE AUTOMOTEUR COMPRENANT UN MECANISME MOTEUR ET UN SYSTEME D'INSONORISATION*
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) BECKER, Jürgen, 90559 Burgthann, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B61C 13/04*** (11) **1 452 417 B1**
(25) En (26) En
(21) 03257190.3 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(30) 28.02.2003 US 376739
(54) • *Tragwagen mit Antriebseinheit für den Einsatz in geschlossenen, gekrümmten Führungsbahnen und System mit solch einem Tragwagen*
• *Trolley with tractor drive for use in curved enclosed tracks and system including the same*
• *Chariot de transport avec unité d'entraînement pour être utilisé dans voies courbées et fermées et système comprenant un tel chariot*
(73) Transol Corporation, 604 Hemlock Road Morgantown Business Park, Morgantown. PA 19543, US
(72) Risser, Philip E., Leola, Pennsylvania 17540, US
Lesoine, Jeffrey M., Shillington Pennsylvania 19607, US
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw Limited 1 Hagley Road 10th Floor, Birmingham B16 8TG, GB

B61C 17/04 → (51) ***B61C 5/00***

---

(51) ***B61D 19/02*** (11) **1 694 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 04797852.3 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/012842 12.11.2004
(87) WO 2005/058666 2005/26 30.06.2005
(30) 19.12.2003 GB 0329428
(54) • *FLUCHTVORRICHTUNG FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG*
• *ESCAPE DEVICE FOR A RAIL VEHICLE*
• *DISPOSITIF POUR UNE ISSUE DE SECOURS D'UN VEHICULE FERROVIAIRE*
(73) Bombardier Transportation GmbH, Saatwinkler Damm 43, 13627 Berlin, DE
(72) JÄGSANDER, Fredrik, S-388 95 Halltorp, SE
KLAMKA, Heinz, 16761 Hennigsdorf, DE
PROCKAT, Jan, 12559 Berlin, DE
(74) Karlhuber, Mathias, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61D 27/00 → (51) ***B61C 5/00***

---

(51) ***B62D 1/19*** (11) **1 553 004 B1**
(25) En (26) En
(21) 05004757.0 (22) 16.05.2001
(84) DE GB
(43) 13.07.2005
(30) 16.05.2000 JP 2000143646
25.08.2000 JP 2000255886
04.09.2000 JP 2000266950
06.10.2000 JP 2000307709
23.03.2001 JP 2001085183
(54) • *Stossabsorbierende Lenkung*
• *Impact absorbing steering apparatus*
• *Direction absorbant les chocs*
(73) NSK LTD, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(72) Satou, Kenji, Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP
Nomura, Tetsuo, Maebashi-shi, Gunma371-0853, JP
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 01304351.8 / 1 155 940

---

(51) ***B62D 5/04*** (11) **1 693 281 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020353.8 (22) 19.09.2005
(84) DE GB
(43) 23.08.2006
(30) 16.02.2005 JP 2005039017
(54) • *Motor betriebene Servo-Lenkvorrichtung*
• *Motor-driven power steering apparatus*
• *Direction assistée électrique*
(73) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Sakaida, Shinichi, Haga-gun Tochigi, JP
Fujita, Hiroshi, Haga-gun Tochigi, JP
Takakura, Katsutomo, Haga-gun Tochigi, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B62D 5/04*** (11) **1 712 447 B1**
(25) En (26) En
(21) 06112434.3 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(30) 13.04.2005 JP 2005115338
(54) • *Steuergerät einer elektrischen Servolenkung*
• *Control apparatus of electric power steering apparatus*
• *Appareil de commande d'une direction assistée*
(73) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) Kawada, Hideaki, Maebashi-Shi Gunma 371-8527, JP
Shingo, Masanori, Maebashi-Shi Gunma 371-8527, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B62D 5/04 → (51) ***B62D 6/00***

B62D 5/22 → (51) ***B62D 6/00***

---

(51) ***B62D 6/00*** ***B62D 5/04*** (11) **1 752 359 B1** ***B62D 5/22***
(25) Ja (26) En
(21) 05734022.6 (22) 15.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.02.2007
(86) JP 2005/007659 15.04.2005
(87) WO 2005/105550 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004135531
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *CONTROL DEVICE OF ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DISPOSITIF ELECTRIQUE DE CONDUITE ASSISTEE*
(73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
NSK Steering Systems Co. Ltd, 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) HARA, Takeshi, hi, Maebashi-shi, Gunma 3710845, JP
ENDO, Shuji, hi, Maebashi-shi, Gunma 3710845, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B62D 21/11 → (51) ***B60R 13/08***

---

(51) ***B62D 25/04*** ***B62D 25/08*** (11) **1 630 075 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291400.9 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(30) 21.07.2004 FR 0408081
(54) • *Fahrzeugkarosserie mit verbessertem dynamischen Verhalten*
• *Vehicle body having improved dynamic behaviour*
• *Carrosserie d'un véhicule automobile avec comportement dynamique amélioré*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Loche, Denis, 91300 Massy, FR
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA DRIA/PPIQ/BLE 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

---

(51) ***B62D 25/08*** ***B60K 23/02*** (11) **1 698 544 B1** ***B60T 7/06***

B60R 21/09
(25) Ja (26) En
(21) 04773453.8 (22) 21.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/014141 21.09.2004
(87) WO 2005/028288 2005/13 31.03.2005
(30) 22.09.2003 JP 2003330044
(54) • *PEDALHALTERUNGSANORDNUNGSKONSTRUKTION*
• *PEDAL BRACKET ARRANGEMENT STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'ENSEMBLE DE PEDALIER*
(73) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka-fu 563-8651, JP
(72) TSUJITA, Toshiya, c/o Daihatsu Motor Co., Ltd., Osaka 563-8651, JP
YAMAOKA, Koji, c/o Daihatsu Motor Co., Ltd., Osaka 563-8651, JP
OOKUBO, Shinsuke, c/o Daihatsu Motor Co., Ltd., Osaka 563-8651, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B62D 25/08 → (51) ***B62D 25/04***

(51) ***B62D 25/14*** (11) **1 894 819 B1**
(25) En (26) En
(21) 07016926.3 (22) 29.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 US 469088
(54) • *Hängerbalkensystem*
• *Hanger beam assembly*
• *Support pour ensemble de poutre*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ellison, Patrick, Raymond, Ohio 43067-9705, US
Wolfe, Matthew, Raymond, Ohio 43067-9705, US
Boettcher, Eric, Raymond, Ohio 43067-9705, US
Ishikawa, Masahiro, Raymond, Ohio 43067-9705, US
Nakano, Takashi, Raymond, Ohio 43067-9705, US
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 55/21 → (51) ***C21D 9/00***

(51) ***B62D 61/02*** (11) **1 627 805 B1**
B62M 7/12
(25) En (26) En
(21) 05010489.2 (22) 13.05.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004240698
(54) • *Elektrisches Brennstoffzellenfahrzeug mit Aufhängungssystem*
• *Fuel cell electric vehicle with suspension system*
• *Véhicule à piles à combustible avec système de suspension*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Iwashita, Kanau K.K.Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama, JP
Takayanagi, Shinji K.K.Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B62H 3/04 → (51) ***E04H 6/00***

B62H 3/08 → (51) ***E04H 6/00***

B62J 6/00 → (51) ***B62J 6/18***

(51) ***B62J 6/18*** (11) **1 520 773 B1**
B62J 6/00
(25) En (26) En
(21) 04022573.2 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(30) 30.09.2003 JP 2003339134
(54) • *Halter für elektrische Bauteile an Fahrrädern*
• *Electrical component holder for bicycle*
• *Support d'équipement électrique pour un vélo*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Uno, Koji, Osaka, JP
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

B62K 23/08 → (51) ***B62M 25/08***

B62M 7/12 → (51) ***B62D 61/02***

B62M 7/12 → (51) ***B62M 23/02***

(51) ***B62M 9/10*** (11) **1 688 345 B1**
(25) En (26) En
(21) 06001536.9 (22) 25.01.2006
(84) CZ DE FR IT NL
(43) 09.08.2006
(30) 03.02.2005 US 48712
(54) • *Mehrstufige Kettenradanordnung für ein Fahrrad*
• *Bicycle sprocket assembly*
• *Ensemble de jeu de pignons à chaîne pour bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kamada, Kenji, Sakai Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann, Patent- und Rechtsanwälte, Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

(51) ***B62M 23/02*** (11) **1 879 790 B1**
B62M 7/12
(25) De (26) De
(21) 06721253.0 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) AT 2006/000201 15.05.2006
(87) WO 2006/119531 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 AT 8322005
16.08.2005 AT 13732005
(54) • *FAHRZEUG*
• *VEHICLE*
• *VEHICULE*
(73) Spinwood Trading & Consulting Ltd., Griva Dhigeni Str. 37e, 3723 Limassol, CY
(72) GULAS, Stefan, 14052 Berlin, DE
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) ***B62M 25/08*** (11) **1 772 366 B1**
B62K 23/08
(25) En (26) En
(21) 06019613.6 (22) 19.09.2006
(84) DE FR IT
(43) 11.04.2007
(30) 05.10.2005 JP 2005292054
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kurakawa, Yukinori, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Miyakawa, Futoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamaguchi, Hiromasa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kitayama, Kyosuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Takayanagi, Shinji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***B63B 35/44*** (11) **1 306 298 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02292410.4 (22) 01.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.05.2003
(30) 23.10.2001 FR 0113652
(54) • *Kreuzfahrtschiff grosser Breite*
• *Cruise or leisure ship with a large beam*
• *Navire de croisière ou de loisirs de grande largeur*
(73) Mermier, Laurent, 32, rue Galilée, 44100 Nantes, FR
Bretecher, Joel, 1, alleé des Etangs, la Joallière, 44880 Sautron, FR
AKER YARDS S.A., Avenue Bourdelle, 44600 Saint Nazaire, FR
(72) Mermier, Laurent, 44100 Nantes, FR
Bretecher, Joel, 44800 Sautron, FR
(74) Le Faou, Daniel, et al, Cabinet Regimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) ***B63C 11/22*** (11) **1 889 780 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301274.2 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 20.02.2008
(30) 16.08.2006 FR 0653374
(54) • *Gasexpansionvorrichtung für Tauchergaszufuhr*
• *Expansion valve for scuba diver breathable gas supply*
• *Dispositif de détente pour alimentation en gaz respirable d'un plongeur*
(73) LA SPIROTECHNIQUE, LID 1ère Avenue - 14ème Rue BP 148, 06510 Carros, FR
(72) Carepa, Stéphane, 06700 Saint Laurent du Var, FR
Peyron, Nicolas, 06510 Carros, FR
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

B63G 3/04 → (51) ***B63G 13/00***

(51) ***B63G 13/00*** (11) **1 886 918 B1**
B63G 3/04 ***F41F 3/04***
F41F 3/073
(25) En (26) En
(21) 06118795.1 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008

(54) • *Verfahren zur Verwendung eines Schiffsgegenmassnahmensystems*
• *Methods of using a marine vessel countermeasure system*
• *Methode d'usage d'un système de contremesures pour un bateau*
(73) Kilgore Flares Company, LLC, 155 Kilgore Road, Toone, TN 38381, US
(72) Herbage, David W, Toone, TN TN 38381, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B63H 5/125 → (51) ***B63H 20/06***

(51) ***B63H 20/06*** ***B63H 20/12*** ***F16C 17/00*** (11) **1 792 826 B1** ***B63H 25/42*** ***B63H 5/125***
(25) En (26) En
(21) 06256083.4 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 30.11.2005 NO 20055667
(54) • *Mittel zur Lagerung eines Antriebssystems und Antriebssystem für ein Wasserfahrzeug*
• *Means for bearing a propulsion unit and a propulsion system for a waterborne vessel*
• *Moyen pour supporter une unité de propulsion et système de propulsion pour une embarcation*
(73) Rolls-Royce Marine AS, Dep. Propulsion - Ulstein Sjogt 98, 6065 Ulsteinvik, NO
(72) White, Richard Geoffrey, 6067 Ulsteinvik, NO
Viddal, Jan Stale, 6067 Ulsteinvik, NO
(74) Onsagers Ltd, Charles House 5 Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

B63H 20/12 → (51) ***B63H 20/06***

B63H 25/42 → (51) ***B63H 20/06***

B64B 1/24 → (51) ***B64B 1/58***

(51) ***B64B 1/58*** ***B64B 1/24*** (11) **1 868 884 B1**
(25) De (26) De
(21) 06721900.6 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) CH 2006/000198 07.04.2006
(87) WO 2006/108311 2006/42 19.10.2006
(30) 12.04.2005 CH 660052005
(54) • *ANTRIEB FÜR EINEN LEICHTER-ALS-LUFT-FLUGAPPARAT*
• *PROPULSION UNIT FOR LIGHTER-THAN-AIR AIRCRAFT*
• *SYSTEME DE PROPULSION D'UN AEROSTAT*
(73) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
(72) MICHEL, Silvain, CH-8700 Küsnacht, CH
KOVACS, Gabor, CH-8155 Oberweningen, CH
LOCHMATTER, Patrick, CH-8610 Uster, CH
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R.C. Salgo + Partner Patentanwälte AG Rütlistrasse 103, 8636 Wald ZH, CH

(51) ***B64C 1/00*** ***B64C 3/18*** (11) **1 714 866 B1**
(25) De (26) De
(21) 06006829.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 21.04.2005 DE 102005018428
(54) • *Als Träger in Schalenbauweise ausgebildeter Tragflügel eines Flugzeugs*
• *Monocoque wing structure*
• *Aile monocoque*
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Klinge, Falk, Dr.-Ing., 37079 Göttingen, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B64C 1/40 → (51) ***B64D 33/02***

B64C 3/18 → (51) ***B64C 1/00***

(51) ***B64D 11/00*** (11) **1 680 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 04796876.3 (22) 29.10.2004
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/036292 29.10.2004
(87) WO 2005/047107 2005/21 26.05.2005
(30) 05.11.2003 US 517670 P
07.11.2003 US 703797
(54) • *MODULARE ÜBERKOPF-GEPÄCKABLAGESYSTEME UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *MODULAR OVERHEAD STOWAGE BIN SYSTEMS AND ASSOCIATED METHODS*
• *SYSTEMES DE COMPARTIMENTS DE RANGEMENT MODULAIRES SUPERIEURS ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) The Boeing Company, 100 N. Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) BRAUER, Klaus, R., Seattle, WA 98102-4018, US
WILCYNSKI, Paul, J., Seattle, WA 98121, US
GUARD, Peter, J., Sammamish, WA 98075-9158, US
FRAKER, Richard, Edmonds, WA 98020, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) ***B64D 27/20*** ***F02C 7/04*** (11) **1 792 828 B1**
(25) En (26) En
(21) 06256145.1 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 30.11.2005 US 291013
(54) • *Triebwerk-Flugzeugzelle J-Dichtungsdämpfer*
• *Engine airframe j-seal damper*
• *Élément à J d'étanchéité et d'amortissement entre un moteur et une cellule d'avion*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Conner, Steven L., Avon, Connecticut 06001, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B64D 33/02*** ***B64C 1/40*** (11) **1 813 529 B1** ***F02C 7/045***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07101190.2 (22) 25.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2007
(30) 27.01.2006 FR 0650297
(54) • *Lufteinlass eines Zweistrom-Turbinentriebwerks*
• *Air intake of a turbofan engine*
• *Entrée d'air de turboréacteur à double flux*
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Chanez, Philippe, 75015 Paris, FR
Loheac, Pierre, 77170 Brie Comte-Robert, FR
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B64D 39/06 → (51) ***F16L 37/00***

B64D 45/04 → (51) ***G01C 5/00***

(51) ***B64F 5/00*** (11) **1 841 650 B1**
(25) De (26) De
(21) 06707842.8 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/050449 25.01.2006
(87) WO 2006/079638 2006/31 03.08.2006
(30) 25.01.2005 DE 102005003514
(54) • *AUFSATTELPLATTFORM*
• *SADDLE PLATFORM*
• *PLATEFORME SEMI-PORTEE*
(73) Lufthansa Engineering and Operational Services GmbH, FRA UN3 Lufthansa Basis, 60546 Frankfurt, DE
(72) DOWE, Bernhard, 60488 Frankfurt/Main, DE
(74) Seiffert, Klaus, et al, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

B64G 1/64 → (51) ***H05K 7/14***

(51) ***B65B 1/36*** ***B65B 37/20*** (11) **1 661 810 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04771293.0 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) JP 2004/011268 05.08.2004
(87) WO 2005/012101 2005/06 10.02.2005
(30) 05.08.2003 JP 2003205992
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DOSIEREN VON HARTEN KÖRNIGEN OBJEKTEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR MEASURING HARD GRANULAR OBJECTS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE D'OBJETS GRANULAIRES DURS*
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) HASHIBA, Yoshitugi Kureha Techno Maint Co. Ltd., Iwaki-shi, Fukushima 974- 8232, JP
TAKAHASHI, H. IWAKI FACTORY, KUREHA CORPORATION, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
TAKAHASHI, E. IWAKI FACTORY, KUREHA CORPORATION, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B65B 5/10 → (51) ***B65B 35/46***

(51) ***B65B 7/02*** (11) **1 848 634 B1**
(25) It (26) En
(21) 05718999.5 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) IT 2005/000089 18.02.2005

(87) WO 2006/087741 2006/34 24.08.2006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN VON PULVER ODER KÖRNIGE MATERIALIEN ENTHALTENDEN BEUTELN*
• *DEVICE FOR SEALING BAGS CONTAINING POWDER OR GRANULAR MATERIALS*
• *DISPOSITIF DE SCELLAGE DE SACHETS CONTENANT DES MATERIAUX PULVERULENTS OU GRANULAIRES*
(73) Ventomatic S.P.A., Via G. Marconi 20, 24030 Valbrembo BG, IT
(72) BRIOSCHI, Sergio, I-20050 Sulbiate (Milano), IT
(74) Gatti, Enrico, Via E. Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT

B65B 9/04 → (51) ***B65B 35/46***

B65B 13/04 → (51) ***H01M 8/24***

B65B 23/06 → (51) ***B65G 29/00***

B65B 35/08 → (51) ***B65B 35/46***

(51) ***B65B 35/46*** ***B65B 9/04*** ***B65B 35/08*** (11) **1 776 275 B1** ***B65B 5/10*** ***B65B 57/14***
(25) De (26) De
(21) 05764472.6 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/008457 04.08.2005
(87) WO 2006/018142 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 DE 202004012512 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFÜLLEN VON VERKAUFSVERPACKUNGEN MIT PHARMAZEUTISCHEN PRODUKTEN IN FESTER FORM*
• *DEVICE FOR FILLING SALES PACKAGES WITH PHARMACEUTICAL PRODUCTS IN A SOLID FORM*
• *DISPOSITIF POUR REMPLIR DES EMBALLAGES DE VENTE AVEC DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES SOUS FORME SOLIDE*
(73) Konstandin Engineering GmbH, Draisstrasse 11, 76307 Karlsbad, DE
(72) KONSTANDIN, Horst, 76307 Karlsbad, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

B65B 37/20 → (51) ***B65B 1/36***

(51) ***B65B 55/20*** ***B65D 81/03*** (11) **1 787 912 B1** ***B31B 39/00***
(25) En (26) En
(21) 06022290.8 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 25.10.2005 JP 2005310525
(54) • *Beutel mit einer Kammer zur Befüllung mit Gas, Verfahren zu dessen Herstellung, Verfahren zum Einschliessen von Gas in denselben und Verfahren zu dessen Befüllung*
• *Bag with a gas filling compartment, method for manufacturing the same, method for sealing gas in the same and method for packaging the same*
• *Sachet comportant un compartiment pour gaz, procédé de sa fabrication, procédé pour enfermer un gaz dans le même et procédé de son remplissage*
(73) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yasuhira, Masanori, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP
(74) Schubert, Siegmar, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

B65B 57/14 → (51) ***B65B 35/46***

B65B 61/18 → (51) ***B65D 5/74***

B65B 61/26 → (51) ***B65G 1/137***

B65C 9/25 → (51) ***B41J 11/00***

B65D 1/02 → (51) ***A45D 19/02***

(51) ***B65D 5/74*** ***B65B 61/18*** (11) **1 585 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 03773021.5 (22) 19.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(86) SE 2003/001794 19.11.2003
(87) WO 2004/052737 2004/26 24.06.2004
(30) 06.12.2002 SE 0203617
(54) • *VERPACKUNG MIT EINER ÖFFNUNGSANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER VERPACKUNG MIT EINER ÖFFNUNGSANORDNUNG*
• *PACKAGE WITHAN OPENING ARRANGEMENT AND METHOD OF PROVIDING A PACKAGE WITH AN OPENING ARRANGEMENT*
• *CONDITIONNEMENT AVEC UN SYSTEME D'OUVERTURE ET PROCEDE POUR EQUIPER UN CONDITIONNEMENT AVEC UN TEL SYSTEME D'OUVERTURE*
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) DAMKJAER, Niels, S-244 41 Kävlinge, SE
(74) Forsberg, Lars-Ake, et al, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

B65D 8/10 → (51) ***B27M 1/02***

(51) ***B65D 43/02*** (11) **1 683 733 B1**
(25) De (26) De
(21) 05090010.9 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(54) • *Vorrichtung zur Sicherung von durch ein Verschlusselement verschlossenen Kunststoffbehältern*
• *Guarantee seal for a plastic container closed by a closure element*
• *Dispositif de protection pour récipient en matière plastique fermé d'un élément de fermeture*
(73) Spritzgusswerk KG Richard Rassbach GmbH & Co., Soltauer Strasse 12, 13509 Berlin, DE
(72) Hellwig, Herbert, c/o Spritzgusswerk KG, 13509 Berlin, DE
(74) Hoffmann, Klaus-Dieter, Kurfürstendamm 40-41, 10719 Berlin, DE

(51) ***B65D 45/18*** (11) **1 810 931 B1**
(25) En (26) En
(21) 06100660.7 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 25.07.2007
(54) • *Klammer und Behälter*
• *A clamp and a container*
• *Bride de fixation et récipient*
(73) NEFAB AB, Box 2184, 550 02 Jönköping, SE
(72) Edvardsson, Ingmar, 828 95 Viksjöfors, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyra KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) ***B65D 51/16*** (11) **1 506 120 B1**
(25) En (26) En
(21) 03724111.4 (22) 18.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 16.02.2005
(86) US 2003/012107 18.04.2003
(87) WO 2003/089327 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 US 374085 P
18.06.2002 US 174267
(54) • *BEHÄLTERDECKEL MIT DIREKTER SCHLAUCHKUPPLUNG*
• *HOSE DIRECT CANISTER LID*
• *COUVERCLE DE BOITE*
(73) Sunbeam Products, Inc., 2381 Executive Center Drive, Boca Raton, FL 33431, US
(72) NIEH, Luther, T., Redwood City, CA 94065, US
TSAO, Michael, H., South San Francisco, CA 94080, US
MOUSTAFAEV, Djabbar, Watsonville, CA 95076, US
HIGER, Landen, M., San Francisco, CA 94110, US
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***B65D 63/10*** (11) **1 754 668 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05741469.0 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) JP 2005/009379 23.05.2005
(87) WO 2005/115867 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 JP 2004154157
27.04.2005 JP 2005130116
(54) • *SATZ VON VERSCHLUSSBÄNDERN*
• *BINDING BAND SET*
• *JEU DE LIENS EN FORME DE BANDE*
(73) Nichido Kogyo Kabushiki Kaisha, 47-11, Satanakamachi 6-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-0002, JP
(72) OKAMOTO, Isao, Nichido Kogyo Kabushiki Kaisha, Moriguchi-shi, Osaka 5700002, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) ***B65D 71/06*** (11) **1 868 913 B1**
(25) En (26) En
(21) 06718308.7 (22) 13.01.2006
(84) DE GB
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/001217 13.01.2006
(87) WO 2006/112901 2006/43 26.10.2006
(30) 15.04.2005 US 107075
(54) • *MEHRERE ABSORBIERENDE WEGWERFARTIKEL ENTHALTENDE VERPACKUNG*
• *PACKAGE THAT INCLUDES A PLURALITY OF DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLES*
• *EMBALLAGE CONTENANT UNE PLURALITE D'ARTICLES ABSORBANTS JETABLES*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) CLOUGH, Jane, Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B65D 71/46*** (11) **1 910 187 B1**
(25) En (26) En
(21) 06786062.7 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/025733 29.06.2006
(87) WO 2007/005689 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 GB 0513666
(54) • *VERBESSERTER KARTON MIT OBERGRIFF*
• *IMPROVED TOP GRIPPING CARTON*
• *CARTON À DISPOSITIF DE PRÉHENSION DE QUALITÉ SUPÉRIEURE AMÉLIORÉ*
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
(72) JEGO, Fabien, 10000 Troyes, FR
(74) Baldwin, Mark, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65D 81/03 → (51) ***B65B 55/20***

---

(51) ***B65G 1/137*** (11) **1 886 943 B1**
(25) De (26) De
(21) 07113676.6 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 07.08.2006 DE 102006036767
(54) • *Kommissionierstation*
• *Picking station*
• *Poste de préparation de commandes*
(73) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
(72) Stehr, Peter, 63179 Obertshausen, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

---

(51) ***B65G 1/137*** (11) **1 925 573 B1**
B65B 61/26
(25) De (26) De
(21) 07022729.3 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(30) 24.11.2006 DE 102006055939
(54) • *Verfahren zum Kommissionieren von Waren*
• *Method for picking goods*
• *Procédé destiné au commissionnement de marchandises*
(73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

---

(51) ***B65G 29/00*** (11) **1 663 821 B1**
B65G 47/52 ***B65B 23/06***
(25) En (26) En
(21) 04774935.3 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) NL 2004/000630 13.09.2004
(87) WO 2005/026022 2005/12 24.03.2005
(30) 15.09.2003 NL 1024299
(54) • *FÖRDERVORRICHTUNG*
• *CONVEYOR*
• *CONVOYEUR*
(73) Staalkat B.V., Ambachtsstraat 4, NL-7122 MP Aalten, NL
(72) TEMMING, Leonardus, Johannes, NL-7121 WK Aalten, NL
MENKHORST, Geert, Jan, NL-7122 AD Aalten, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

---

(51) ***B65G 47/51*** (11) **1 743 856 B1**
B65G 47/64
(25) De (26) De
(21) 06076422.2 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033907
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Transportieren von einen Massenstrom bildenden Artikeln sowie Vorrichtung zum Befüllen einer nachgeordneten Vorrichtung mit stabförmigen Artikeln*
• *Device and method for transporting a stream of articles and device for filling a subsequent device with rod-like articles*
• *Dispositif et procédé de transport d'un courant d'articles et dispositif de remplissage d'un dispositif consécutif avec des articles en forme de tige*
(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Krößmann, Jürgen, 21493 Schwarzenbek, DE
Maurer, Alexander, 21035 Hamburg, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

B65G 47/52 → (51) ***B65G 29/00***

B65G 47/64 → (51) ***B65G 47/51***

---

(51) ***B65G 57/03*** (11) **1 816 096 B1**
B65G 57/16 ***B65G 59/02***
B65G 59/10 ***B65G 60/00***
(25) It (26) En
(21) 07101627.3 (22) 02.02.2007
(84) DE DK ES FR GB IT
(43) 08.08.2007
(30) 07.02.2006 IT TO20060084
(54) • *System und Verfahren zur Handhabung wiederverwendbarer Behälter*
• *System and method for handling reusable boxes*
• *Système et procédé pour la manipulation de boîtes réutilisables*
(73) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
(72) DI DONNA, Mario, 83031, Ariano Irpino (Avellino), IT
ROMANELLI, Camillo, 65016, Montesilvano (Pescara), IT
(74) Marchitelli, Mauro, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B65G 57/16 → (51) ***B65G 57/03***

B65G 59/02 → (51) ***B65G 57/03***

B65G 59/10 → (51) ***B65G 57/03***

B65G 60/00 → (51) ***B65G 57/03***

---

(51) ***B65H 23/24*** (11) **1 414 727 B1**
B65H 23/32
(25) De (26) De
(21) 02748589.5 (22) 17.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(86) DE 2002/002199 17.06.2002
(87) WO 2003/002440 2003/02 09.01.2003
(30) 28.06.2001 DE 10131272
(54) • *WENDEVORRICHTUNG*
• *TURNING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RENVERSEMENT*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) WEIS, Anton, 64653 Lorsch, DE
(74) Hoffmann, Thomas, Koenig & Bauer AG Lizenzen-Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, D-97080 Würzburg, DE

B65H 23/32 → (51) ***B65H 23/24***

---

(51) ***B65H 31/34*** (11) **1 352 866 B1**
(25) En (26) En
(21) 03008357.0 (22) 10.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2003
(30) 10.04.2002 JP 2002107515
(54) • *Abgabeverarbeitungsgerät und Bilderzeugungsgerät*
• *Delivery Processing Apparatus And Image Forming Apparatus*
• *Appareil pour procéder la sortie et appareil de formation d'image*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Sato, Kaoru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takamura, Mitsuhide, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65H 57/16 → (51) ***B29C 47/10***

B65H 57/28 → (51) ***B29C 47/10***

---

(51) ***B66C 23/70*** (11) **0 970 914 B1**
(25) De (26) De
(21) 99250223.7 (22) 05.07.1999
(84) AT BE CH DE FR GB LI NL
(43) 12.01.2000
(30) 07.07.1998 DE 9831431 U
02.07.1999 DE 19932009
(54) • *Fahrbarer Kran mit einem Teleskopausleger*
• *Mobile crane with telescopic jib*
• *Grue mobile avec flèche télescopique*
(73) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
(72) Reifenscheid, Christian, 66482 Zweibrücken, DE
Stowasser, Walter, 66482 Zweibrücken, DE
(74) Meissner, Peter E., et al, Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B66C 23/74 → (51) ***B66C 23/90***

---

(51) ***B66C 23/90*** (11) **1 724 230 B1**
B66C 23/74
(25) En (26) En
(21) 06112477.2 (22) 11.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(30) 16.05.2005 JP 2005142329
(54) • *Kran mit einer Gewichtsdetektorvorrichtung*
• *Crane having a weight detecting apparatus*
• *Grue avec un dispositif détecteur de poids*
(73) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Shimomura, Koichi, Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B66F 3/44 → (51) ***F16H 25/20***

B66F 9/18 → (51) ***B25J 13/08***

(51) ***B66F 11/04*** (11) **1 775 255 B1**
(25) It (26) En
(21) 06076417.2 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 13.10.2005 IT MO20050263
(54) • *Ausfahrbahre Arbeitsbühne*
• *An extensible hoist platform*
• *Plate-forme de travail extensible*
(73) OMCI Attachments S.r.l., Via Vespucci, 10, 41013 Castelfranco Emilia MO, IT
(72) Magni, Riccardo, 41100 Modena, IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

B67D 1/07 → (51) ***A47J 31/44***

(51) ***B67D 5/02*** (11) **1 831 099 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05823827.0 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/057204 28.12.2005
(87) WO 2006/070010 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 FR 0453281
(54) • *VERFAHREN ZUR VERPACKUNG EINES EIN VISKOSES PRODUKT ENTHALTENDEN FLEXIBLEN BEHÄLTERS*
• *METHOD FOR CONDITIONING A FLEXIBLE CONTAINER HOLDING A VISCOUS PRODUCT*
• *PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'UN CONTENEUR SOUPLE RENFERMANT UN PRODUIT VISQUEUX*
(73) Bluestar Silicones France SAS, 21 Avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon, FR
(72) MAUGER, Frédéric, F-42310 Changy, FR
CRAPLET, Julien, F-74480 Cran, FR
JEAN, Frédéric, 51381 Leverkusen, DE
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***B67D 5/37*** ***B67D 5/372*** ***B67D 5/377*** (11) **1 799 611 B1** ***B67D 5/373*** ***B60K 15/04***
(25) En (26) En
(21) 05773158.0 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) GB 2005/003047 03.08.2005
(87) WO 2006/013364 2006/06 09.02.2006
(30) 03.08.2004 GB 0417258
13.07.2005 GB 0514346
(54) • *VERBESSERTE KRAFTSTOFFBETANKVORRICHTUNG*
• *IMPROVED FUEL FILLING APPARATUS*
• *APPAREIL DE REMPLISSAGE DE CARBURANT AMELIORE*
(73) Solution Specialists Limited, 4 Fyne Avenue Righead Bellshill, Lanarkshire ML4 3LJ, GB
(72) MCGEE, Graham, Bellshill, Lanarkshire ML4 3LJ, GB
(74) Fulton, David James, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(60) 08169371.5

B67D 5/372 → (51) ***B67D 5/37***

B67D 5/373 → (51) ***B67D 5/37***

B67D 5/377 → (51) ***B67D 5/37***

(51) ***B81C 1/00*** (11) **1 810 948 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07100805.6 (22) 19.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 25.07.2007
(30) 23.01.2006 FR 0650235
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Zugspannungsgittern in einem Substrat um Nanostrukturen zu bilden*
• *Process to create an array of stress fields on a substrate for nucleation and growth of nanostructures*
• *Procede d'elaboration d'un support pour la croissance de nanostructures allongées localisées*
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 29-33, rue de la Fédération BP 510, 75752 Paris Cedex 15, FR
(72) Fournel, Frank, 38190, VILLARD-BONNOT, FR
Dijon, Jean, 38800, CHAMPAGNIER, FR
Mur, Pierre, 38920, CROLLES, FR
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C01B 3/00 → (51) ***C22C 14/00***

C01B 3/06 → (51) ***H01M 8/06***

(51) ***C01B 7/09*** ***C02F 1/76*** ***C11D 3/395*** (11) **1 194 371 B1** ***A61L 2/18***
(25) En (26) En
(21) 99966077.2 (22) 09.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.04.2002
(86) US 1999/029192 09.12.1999
(87) WO 2000/064806 2000/44 02.11.2000
(30) 21.04.1999 US 296212
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STABILEN OXIDIERENDEN BROMFORMULIERUNGEN*
• *METHOD OF MANUFACTURE OF STABLE OXIDIZING BROMINE FORMULATIONS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE FORMULATIONS STABILISEES D'OXYDANTS BROMES*
(73) NALCO CHEMICAL COMPANY, One Nalco Center, Naperville Illinois 60563-1198, US
(72) YANG, Shunong, Naperville, IL 60565, US
MCCOY, William, F., Naperville, IL 60540, US
DALLMIER, Anthony, W., Aurora, IL 60504, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C01B 19/00 → (51) ***B01D 53/64***

C01B 21/14 → (51) ***C07C 249/08***

C01B 21/16 → (51) ***C01G 23/053***

C01B 33/02 → (51) ***B30B 11/16***

(51) ***C01B 35/02*** (11) **1 734 004 B1**
(25) En (26) En
(21) 06012257.9 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(30) 16.06.2005 US 691221 P
07.06.2006 US 448006
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Boranen*
• *Process for producing boranes*
• *Procédé pour la préparation de boranen*
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Ivanov, Sergei Vladimirovich, Schnecksville, PA 18078, US
Casas, Baldomero, Emmaus, PA 18049, US
(74) Rögner, Jürgen, Patentanwälte Schwabe Sandmair Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C01D 7/06 → (51) ***C11D 3/10***

C01D 7/40 → (51) ***C11D 3/10***

(51) ***C01G 23/053*** ***C01B 21/16*** (11) **1 685 068 B1**
(25) En (26) En
(21) 03772469.7 (22) 20.11.2003
(84) CH DE FR GB LI
(43) 02.08.2006
(86) IB 2003/005251 20.11.2003
(87) WO 2005/051847 2005/23 09.06.2005
(54) • *VERFAHREN ZUR SIMULTANEN HERSTELLUNG VON NANOKRISTALLINEM TITANDIOXID UND HYDRAZINMONOHYDROCHLORID*
• *PROCESS FOR SIMULTANEOUS PREPARATION OF NANOCRYSTALLINE TITANIUM DIOXIDE AND HYDRAZINE MONOHYDROCHLORIDE*
• *PROCEDE DE PREPARATION SIMULTANEE DE DIOXYDE DE TITANE NANOCRISTALLIN ET DE MONOCHLORHYDRATE D'HYDRAZINE*
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN
(72) MANORAMA, Sunkara, V Indian Institute Chem. Techn., 500 007 Andhra Pradesh, IN
REDDY, Kongara M., Indian Institute Chem. Techn., 500 007 Andhra Pradesh, IN
BASAK, Pratyay Indian Institute Chemical Techn., 500 007 Andhra Pradesh, IN
NISHA, Chundayil K. Indian Institute Chem. Techn., 500 007 Andhra Prades, IN
REDDY, Chada V. G Indian Institute Chem. Technology, 500 007 Andhra Pradesh, IN
(74) Pizzoli, Pasquale Vincenzo, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A, Via G. Carducci 8, 20123 Milano (MI), IT

(51) ***C01G 45/02*** ***H01M 4/50*** (11) **1 204 602 B1**
(25) En (26) En
(21) 01953017.9 (22) 19.01.2001
(84) BE DE
(43) 15.05.2002
(86) KR 2001/000099 19.01.2001
(87) WO 2001/060749 2001/34 23.08.2001
(30) 16.02.2000 KR 2000007343

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LITHIUM-MANGAN-SPINELL-KOMPLEX-OXID MIT VERBESSERTEN ELEKTROCHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *A METHOD FOR PREPARING LITHIUM MANGANESE SPINEL COMPLEX OXIDE HAVING IMPROVED ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE*
• *PROCEDE POUR PREPARER UN OXYDE MIXTE LITHIUM-MANGANESE A STRUCTURE DE SPINELLE OFFRANT DES PERFORMANCES ELECTROCHIMIQUES AMELIOREES*
(73) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Hong-Kyu, Taejeon-city 305-340, KR
KWON, Yong-Hoon, Gunyoung Apt. 101-101, Yongin-city 449-840, Kyungki-do, KR
BAE, Joon-Sung, Taejeon-city 305-340, KR
LEE, Ki-Young, Taejeon-city 305-340, KR
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C02F 1/32 → (51) ***A61L 2/10***

C02F 1/76 → (51) ***C01B 7/09***

(51) ***C02F 3/10*** ***H02N 11/00*** (11) **1 444 170 B1** ***C04B 35/46***
(25) De (26) De
(21) 02803749.7 (22) 22.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV MK RO SI
(43) 11.08.2004
(86) DE 2002/004295 22.11.2002
(87) WO 2003/045848 2003/23 05.06.2003
(30) 23.11.2001 DE 10157191
(54) • *MIKROBIOLOGISCHE ENERGIEQUELLE ZUM ANTRIEB EINES VERBRAUCHERS*
• *MICROBIOLOGICAL ENERGY SOURCE FOR OPERATING A CONSUMER*
• *SOURCE D'ENERGIE MICROBIOLOGIQUE POUR ENTRAINER UN CONSOMMATEUR*
(73) Georg Fritzmeier GmbH + Co. KG, Forststrasse 2, 85655 Grosshelfendorf, DE
(72) UPHOFF, Christian, 83229 Aschau im Chiemgau, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

C03C 8/24 → (51) ***H01J 9/26***

C03C 17/25 → (51) ***B01J 35/00***

C04B 24/42 → (51) ***C04B 28/14***

(51) ***C04B 28/14*** (11) **1 500 635 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254390.0 (22) 22.07.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 26.01.2005
(30) 25.07.2003 EP 03291856
(54) • *Verfahren zum Nivellieren eines Bodens*
• *Method of levelling a floor*
• *Procédé pour le nivellement de sol*
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Bowe, Michael Damian, Doylestown Pennsylvania 18901, US
Corujo, Bernadette Rufo, Newtown Square Pennsylvania 19073, US
Vandenberghe, Yves Louis, 06650 Le Rouret, FR
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) ***C04B 28/14*** ***C04B 24/42*** (11) **1 698 602 B1**
(25) De (26) De
(21) 06003123.4 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(30) 25.02.2005 DE 102005009234
(54) • *Gipsmischung mit verbesserten mechanischen Eigenschaften und Verfahren zur Additivierung von Gips*
• *Gypsum mixture having improved mechanical properties and process for adding an additive to gypsum*
• *Mélange de plâtre presentant des propriétés mécaniques améliorées et procédé d'ajouter un additif au plâtre*
(73) Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / Waltersdorf, DE
(72) Nestler, Karl W., 97320 Sulzfeld, DE
Wienhold, Uwe, Dr., 39112 Magdeburg, DE
Dor Theodorescu, Marius, 90419 Nürnberg, DE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

C04B 35/46 → (51) ***C02F 3/10***

C04B 35/565 → (51) ***B01D 39/00***

C04B 35/638 → (51) ***B01D 39/00***

C04B 38/00 → (51) ***B01D 39/00***

C04B 41/87 → (51) ***C04B 41/89***

(51) ***C04B 41/89*** ***C04B 41/87*** (11) **1 714 950 B1**
(25) En (26) En
(21) 06014416.9 (22) 13.01.2004
(84) DE GB
(43) 25.10.2006
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines hochtemperaturoxidationsbeständigen Kohlenstoffformkörpers*
• *Method for manufacturing a high temperature oxidation resistant carbonaceous molding*
• *Procédé de fabrication d'un produit carboné ayant résistance à l'oxidation à haute température*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Shiokawa, Makoto, Wako-shi, Saitama, JP
Hiromasa, Naoki, Wako-shi, Saitama, JP
Kusano, Kaoru, Iwaki, Fukushima, 974-8242, JP
Tadokoro, Toru, Iwaki, Fukushima, 974-8242, JP
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 04000554.8 / 1 559 699

C07B 37/02 → (51) ***C07C 41/06***

(51) ***C07C 2/32*** ***C07D 213/53*** (11) **1 919 850 B1** ***C07F 15/02***
(25) En (26) En
(21) 06789700.9 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) US 2006/031410 11.08.2006
(87) WO 2007/021955 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 707632 P
(54) • *KATALYSATOREN FÜR DIE SYNTHESE NITROSUBSTITUIERTER ALPHA-OLEFINE*
• *NITRO SUBSTITUTED ALPHA-OLEFIN SYNTHESIS CATALYSTS*
• *CATALYSEURS POUR LA SYNTHÈSE D'ALPHA-OLEFINES NITRO SUBSTITUÉES*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) ADELMAN, Douglas, J., Wilmington, Delaware 19810, US
IONKIN, Alex, Seregy, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C07C 17/02*** ***C07C 19/045*** (11) **1 756 026 B1**
(25) De (26) De
(21) 05757295.0 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/006437 15.06.2005
(87) WO 2005/123635 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029147
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLORETHAN MITTELS DIREKTCHLORIERUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING 1,2-DICHLORETHANE BY MEANS OF DIRECT CHLORINATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE 1,2-DICHLORETHANE PAR CHLORATION DIRECTE*
(73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
Vinnolit GmbH & Co. KG, Profit-Center VinTec Werk Gendorf, 84504 Burgkirchen, DE
(72) BENJE, Michael, 64289 Darmstadt, DE
HAFENSCHER, Harald, 65843 Sulzbach, DE

C07C 19/045 → (51) ***C07C 17/02***

C07C 29/46 → (51) ***C07C 41/06***

(51) ***C07C 37/08*** ***C07C 45/53*** ***B01J 19/00*** (11) **1 711 450 B1** ***C07C 49/08***
(25) En (26) En
(21) 05705088.2 (22) 06.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) US 2005/000296 06.01.2005
(87) WO 2005/075393 2005/33 18.08.2005
(30) 02.02.2004 US 769934
(54) • *VERFAHREN ZUR IN-PROCESS-HANDHABUNG VON CUMOLHYDROPEROXID MIT VERBESSERTER SICHERHEIT*
• *METHOD FOR IN-PROCESS HANDLING OF CUMENE HYDROPEROXIDE WITH IMPROVED SAFETY*
• *PROCEDE PERMETTANT DE MANIPULER EN COURS DE FABRICATION DE L'HYDROPEROXYDE DE FACON PLUS SURE*
(73) Sunoco, Inc. (R&M), 1801 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US

(72) SKIPWORTH, James, G., Franklin Furnace, OH 45629, US
DELABAR, James, M., Wheelersburg, OH 45694, US
(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

---

(51) ***C07C 41/06*** (11) **1 515 936 B1**
C07B 37/02 ***C07C 67/04***
C07C 29/46
(25) De (26) De
(21) 03738044.1 (22) 17.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(86) EP 2003/006356 17.06.2003
(87) WO 2004/002931 2004/02 08.01.2004
(30) 29.06.2002 DE 10229290
22.03.2003 DE 10312829
(54) • *VERFAHREN ZUR TELOMERISATION VON 1,3-BUTADIEN*
• *METHOD FOR THE TELOMERISATION OF 1,3-BUTADIENE*
• *PROCEDE POUR LA TELOMERISATION DE 1,3-BUTADIENE*
(73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(72) RÖTTGER, Dirk, 45657 Recklinghausen, DE
JACKSTELL, Ralf, 27472 Cuxhaven, DE
KLEIN, Holger, 18069 Rostock, DE
BELLER, Matthias, 18211 Nienhagen, DE
(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

C07C 45/46 → (51) ***C07C 49/83***

C07C 45/53 → (51) ***C07C 37/08***

C07C 45/61 → (51) ***C07C 49/84***

C07C 45/63 → (51) ***C07C 49/83***

C07C 45/64 → (51) ***C07C 49/83***

C07C 45/66 → (51) ***C07C 49/83***

C07C 45/81 → (51) ***C07C 49/83***

C07C 49/08 → (51) ***C07C 37/08***

C07C 49/105 → (51) ***C07C 69/74***

C07C 49/297 → (51) ***C07C 69/74***

C07C 49/395 → (51) ***C07C 69/74***

C07C 49/597 → (51) ***C07C 69/74***

---

(51) ***C07C 49/83*** (11) **1 442 005 B1**
C07C 45/46 ***C07C 45/63***
C07C 45/64 ***C07C 45/81***
C07C 45/66 ***C08F 2/50***
G03F 7/031
(25) En (26) En
(21) 02783054.6 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/012160 31.10.2002
(87) WO 2003/040076 2003/20 15.05.2003
(30) 08.11.2001 EP 01811020
(54) • *NEUE DIFUNKTIONELLE FOTOINITIATOREN*
• *NOVEL DIFUNCTIONAL PHOTOINITIATORS*
• *NOUVEAUX PHOTOAMORCEURS BIFONCTIONNELS*
(73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) FUCHS, André, 79418 Schliengen-Obereggenen, DE
HÜSLER, Rinaldo, CH-4055 Basel, CH
SCHREGENBERGER, Christian, CH-4305 Olsberg, CH
KUNZ, Martin, 79588 Efringen-Kirchen, DE

C07C 49/835 → (51) ***C07C 49/84***

---

(51) ***C07C 49/84*** (11) **1 768 945 B1**
C07C 49/835 ***C07D 311/22***
A61K 31/12 ***A61P 31/04***
A61P 35/00 ***C07C 45/61***
(25) De (26) De
(21) 05758124.1 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) EP 2005/007307 06.07.2005
(87) WO 2006/003010 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032711
(54) • *SUBSTITUIERTE HYDROXYACETOPHENONDERIVATIVE*
• *SUBSTITUTED HYDROXYACETOPHENON DERIVATIVES*
• *DERIVES D'HYDROXYACETOPHENONE SUBSTITUES*
(73) RIEMSER Arzneimittel AG, An der Wiek 7, 17493 Greifswald - Insel Riems, DE
(72) QUINCOCES SUAREZ, Jose Augustin, CEP, 01226-030 Sao Paulo, BR
PESEKE, Klaus, 18107 Elmenhorst/Lichtenhagen, DE
ESTRADA ROGER, Ernesto, 15892 Santiago de Compostella, ES
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07C 51/09 → (51) ***C07C 51/54***

---

(51) ***C07C 51/285*** (11) **1 575 894 B1**
C07C 63/331
(25) En (26) En
(21) 02781714.7 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 21.09.2005
(86) IB 2002/005612 23.12.2002
(87) WO 2004/056739 2004/28 08.07.2004
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIPHENSÄURE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF DIPHENIC ACID*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDE DIPHENIQUE*
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) TIWARI,Kaushal,K. Central Fuel Research Institute, Dhanbad Jharkhand, IN
BIT, Kumares, C. Central Fuel Research Institute, Dhanbad Jharkhand, IN
THAKUR, Sanjay, K. Central Fuel Research Institute, Dhanbad Jharkhand, IN
MISHRA, Kamlesh,K. Central Fuel Research Institute, Dhanbad Jharkhand, IN
RAO, Sukuru, R. Central Fuel Research Institute, Dhanbad Jharkhand, IN
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

---

(51) ***C07C 51/36*** (11) **1 801 093 B1**
C07C 59/52
(25) De (26) De
(21) 06025546.0 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 DE 102005061472
(54) • *Verfahren zur Herstellung von enantiomerenangereicherten 2-Alkoxy-3-Phenyl-Propion-Säuren*
• *Process for the Preparation of enantiomer-enriched 2-Alkoxy-3-Phenyl-Propionic Acid*
• *Procédé pour la préparation de l'acide 2-alkoxy-3-phenylpropionique enrichi en enantiomère*
(73) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
(72) Woltering, Michael, Dr., 40721 Hilden, DE
Bunlaksananusorn, Tanasri, Dr., 60100 Creil, FR
Gerlach, Arne Dr., 65843 Sulzbach, DE
(74) Wichmann, Birgid, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369 Leverkusen, DE

---

(51) ***C07C 51/54*** (11) **1 558 556 B1**
C07C 51/09 ***C07C 67/10***
C07C 51/56 ***C07C 53/122***
C07C 53/124 ***C07C 63/313***
C07C 53/02 ***C07C 69/14***
C07C 53/12
(25) De (26) De
(21) 03769425.4 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(86) EP 2003/011622 21.10.2003
(87) WO 2004/037762 2004/19 06.05.2004
(30) 26.10.2002 DE 10249928
(54) • *FLEXIBLES VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN HERSTELLUNG VON (I) AMEISENSÄURE,(II) EINER CARBONSÄURE MIT MINDESTENS ZWEI KOHLENSTOFFATOMEN UND/ODER DEREN DERIVATEN UND (III) EINES CARBONSÄUREANHYDRIDS*
• *FLEXIBLE METHOD FOR THE JOINT PRODUCTION OF (I) FORMIC ACID, (II) A CARBOXYLIC ACID COMPRISING AT LEAST TWO CARBON ATOMS AND/OR THE DERIVATIVES THEREOF, AND (III) A CARBOXYLIC ACID ANHYDRIDE*
• *PROCEDE SOUPLE PERMETTANT DE PRODUIRE CONJOINTEMENT (I) DE L'ACIDE FORMIQUE, (II) UN ACIDE CARBOXYLIQUE COMPORTANT AU MOINS DEUX ATOMES DE CARBONE ET/OU SES DERIVES ET (III) UN ANHYDRIDE D'ACIDE CARBOXYLIQUE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PASTRE, Jörg, 64625 Bensheim, DE
EXNER, Kai Michael, 69214 Eppelheim, DE
STÜER, Wolfram, 68165 Mannheim, DE
GEISSLER, Elke, 67069 Ludwigshafen, DE
MACHHAMMER, Otto, 68163 Mannheim, DE

C07C 51/56 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 53/02 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 53/12 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 53/122 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 53/124 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 59/52 → (51) ***C07C 51/36***

(51) ***C07C 59/68*** ***C07C 59/72*** ***C07D 261/08*** ***C07D 295/18*** ***C07C 311/17*** ***A61P 25/28*** (11) **1 805 129 B1** ***C07D 295/22*** ***C07D 309/06*** ***C07C 235/34*** ***C07C 317/22*** ***A61K 31/192***
(25) En (26) En
(21) 05799330.5 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 11.07.2007
(86) EP 2005/011349 21.10.2005
(87) WO 2006/045554 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 EP 04025003
04.11.2004 EP 04026125
10.01.2005 US 642100 P
(54) • *(BIPHENYL)CARBONSÄUREN UND DERIVATE DAVON*
• *(BIPHENYL) CARBOXYLIC ACIDS AND DERIVATIVES THEREOF*
• *ACIDES CARBOXYLIQUE (BIPHENYLE) ET LEURS DERIVES*
(73) Cellzome Limited, Chesterford Research Park Little Chesterford Cambridge CB10 1XL, GB
(72) WILSON, Francis, Welwyn Garden City,Herts, AL7 4QJ, GB
REID, Alison, Cottenham, CB4 8SA, GB
READER, Valerie, Cambridge CB1 6JS, GB
HARRISON, Richard, John, Saffron Walden, Essex, CB11 3HB, GB
SUNOSE, Mihiro, Cambridge, CB2 4EN, GB
HERNANDEZ-Perni, Remedios, Cambridge, CB1 8TH, GB
MAJOR, Jeremy, Cambridge CB5 8TY, GB
BOUSSARD, Cyrille, Saffron Walden, Essex, GB
SMELT, Kathryn, London, EC1R 5HP, GB
TAYLOR, Jess, Hertfordshire SG5 4PJ, GB
LEFORMAL, Adeline, Saffron Walden CB11 4BH, GB
CANSFIELD, Andrew, Cambridge CB2 5QT, GB
BURCKHARDT, Svenja, Cambridge CB3 8NG, GB
(74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 59/72 → (51) ***C07C 59/68***

C07C 61/06 → (51) ***C07C 69/74***

C07C 61/20 → (51) ***C07C 69/74***

C07C 63/313 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 63/331 → (51) ***C07C 51/285***

C07C 67/02 → (51) ***C07C 67/08***

C07C 67/04 → (51) ***C07C 41/06***

(51) ***C07C 67/05*** ***C07C 69/15*** (11) **1 948 585 B1**
(25) De (26) De
(21) 06807659.5 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/067933 30.10.2006
(87) WO 2007/057297 2007/21 24.05.2007
(30) 15.11.2005 DE 102005054411
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VINYLACETAT UNTER NUTZUNG DER DABEI FREIWERDENDEN REAKTIONSWÄRME*
• *PROCESS FOR PREPARATION OF VINYL ACETATE USING THE HEAT OF REACTION LIBERATED IN THE PROCESS*
• *PROCEDE DE FABRICATION D ACETATE DE VINYLE UTILISANT LA CHALEUR DE REACTION LIBEREE*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) MICHL, Harald, 84453 Mühldorf, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) ***C07C 67/055*** ***C07C 69/15*** (11) **1 760 065 B1**
(25) De (26) De
(21) 06015532.2 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005036930
(54) • *Verfahren zur Isolierung von Vinylacetat*
• *Process for isolating vinyl acetate*
• *Procédé d'isolement de l'acétate de vinyle*
(73) Celanese Chemicals Europe GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg, DE
(72) Stamm, Johann, 65929 Frankfurt, DE
Rinne, Bernd, 65929 Frankfurt, DE
Hess, Stefan, Dr., 64521 Gross-Gerau, DE
Sachs, Hans-Jochen, 65933 Frankfurt, DE
Sehr, Michael, 65551 Limburg, DE
Bayer, Michael J., Dr., 65760 Eschborn, DE
Nuber, Berthold, Dr., 65933 Frankfurt, DE
Wagner, Martin, 65929 Frankfurt, DE
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) ***C07C 67/08*** ***C07C 67/14*** ***C07C 69/54*** (11) **1 687 251 B1** ***C07C 67/02***
(25) De (26) De
(21) 04797820.0 (22) 11.11.2004
(84) BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL PT SE
(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/012790 11.11.2004
(87) WO 2005/049544 2005/22 02.06.2005
(30) 22.11.2003 DE 10354652
(54) • *VERFAHREN ZUR VERESTERUNG VON ALKOHOLEN MIT OLEFINISCH UNGESÄTTIGTEN CARBONSÄUREN*
• *METHOD FOR THE ESTERIFICATION OF ALCOHOLS WITH OLEFINICALLY UNSATURATED CARBOXYLIC ACIDS*
• *PROCEDE D'ESTERIFICATION D'ALCOOLS AU MOYEN D'ACIDES CARBOXYLIQUES A INSATURATION OLEFINIQUE*
(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) GLOS, Martin, 45145 Essen, DE
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07C 67/10 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 67/14 → (51) ***C07C 67/08***

C07C 69/14 → (51) ***C07C 51/54***

C07C 69/15 → (51) ***C07C 67/05***

C07C 69/15 → (51) ***C07C 67/055***

C07C 69/54 → (51) ***C07C 67/08***

(51) ***C07C 69/74*** ***C07C 61/06*** ***C07C 49/105*** ***C07C 49/395*** ***C07D 261/20*** ***C07D 341/00*** (11) **1 040 094 B1** ***C07C 61/20*** ***C07C 49/297*** ***C07C 49/597*** ***C07D 233/54***
(25) En (26) En
(21) 98966003.0 (22) 17.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 04.10.2000
(86) US 1998/026871 17.12.1998
(87) WO 1999/033781 1999/27 08.07.1999
(30) 17.12.1997 US 69956 P
13.05.1998 US 85252 P
(54) • *SUBSTITUIERTE CYCLOPENTAN- UND CYCLOPENTEN-VERBINDUNGEN ALS NEURAMINIDASE-BLOCKER*
• *SUBSTITUTED CYCLOPENTANE AND CYCLOPENTENE COMPOUNDS USEFUL AS NEURAMINIDASE INHIBITORS*
• *COMPOSES DES CYCLOPENTANE ET CYCLOPENTENE CONVENANT COMME INHIBITEURS DE NEURAMINIDASE*
(73) BIOCRYST PHARMACEUTICALS INC., 2190 Parkway Lake Drive, Birmingham, Alabama 35244, US
(72) BABU, Yarlagadda, S., Birmingham, AL 35226, US
CHAND, Pooran, Birmingham, AL 35226, US
MONTGOMERY, John, A., Birmingham, AL 35213, US
(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

(51) ***C07C 209/18*** (11) **1 899 291 B1**
(25) De (26) De
(21) 06777386.1 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/063387 21.06.2006
(87) WO 2006/136573 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 DE 102005029095
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINES AMINS*
• *METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF AN AMINE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION EN CONTINU D'UNE AMINE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAESE, Frank, 63128 Dietzenbach, DE
WULFF-DÖRING, Joachim, 67227 Frankenthal, DE
KÖHLER, Ulrich, 68259 Mannheim, DE
GAA, Peter, 67551 Worms, DE
PAPE, Frank-Friedrich, 67259 Kleinniedesheim, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
JULIUS, Manfred, 67117 Limburgerhof, DE

(51) ***C07C 209/48*** ***C07C 211/12*** (11) **1 735 265 B1** ***C07C 255/24***
(25) De (26) De
(21) 04804094.3 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) EP 2004/014495 20.12.2004

(87) WO 2005/061429 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 DE 10361071
(54) • *NITRILHYDRIERUNG IN GEGENWART IONISCHER FLÜSSIGKEITEN AN HETEROGENEN KATALYSATOREN*
• *NITRILE HYDROGENATION ON HETEROGENEOUS CATALYSTS IN THE PRESENCE OF IONIC LIQUIDS*
• *HYDROGENATION DE NITRILE EN PRESENCE DE LIQUIDES IONIQUES SUR DES CATALYSEURS HETEROGENES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WEISKOPF, Verena, 67577 Alsheim, DE
GERLACH, Till, 67071 Ludwigshafen, DE
WENZ, Kirsten, 68161 Mannheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 211/12 → (51) ***C07C 209/48***

C07C 233/00 → (51) ***C08F 12/02***

C07C 235/34 → (51) ***C07C 59/68***

C07C 235/64 → (51) ***A61K 31/277***

C07C 237/20 → (51) ***C07D 273/00***

(51) ***C07C 249/08*** ***C01B 21/14*** (11) **1 303 480 B1**
(25) En (26) En
(21) 01938831.3 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) NL 2001/000427 31.05.2001
(87) WO 2001/094296 2001/50 13.12.2001
(30) 05.06.2000 EP 00201970
05.06.2000 EP 00201965
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOHEXANONOXIM*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CYCLOHEXANONE OXIME*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CYCLOHEXANONE OXIME*
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BENNEKER, Arno, NL-6162 JD Geleen, NL
OEVERING, Henk, NL-181 BR Elsloo, NL
PIT, Alex, Evans, GA 30809, US
PIETERS, Paulus, Johannes, Jacobus, NL-6181 KZ Stein, NL
(74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) ***C07C 253/22*** ***C07C 253/34*** (11) **1 817 274 B1** ***C07C 255/53***
(25) De (26) De
(21) 05816199.3 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/012749 29.11.2005
(87) WO 2006/058710 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 DE 102004058001
15.11.2005 DE 102005054362
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINO- ODER HYDROXYBENZONITRILEN*
• *METHOD FOR PRODUCING AMINO- OR HYDROXYBENZONITRILES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'AMINOBENZONITRILES OU D'HYDROXYBENZONITRILES*
(73) AlzChem Trostberg GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
(72) MÖLLER, Roland, 63546 Hammersbach, DE
GOMEZ, Mario, 64319 Pfungstadt, DE
EINMAYR, Klaus, 83342 Tacherting, DE
HILDEBRAND, Jens, 31141 Hildesheim, DE
ERBEN, Hans-Georg, 83071 Stephanskirchen, DE
KRIMMER, Hans-Peter, 84558 Kirchweidach, DE
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C07C 253/34 → (51) ***C07C 253/22***

(51) ***C07C 255/07*** ***C07C 255/31*** (11) **1 762 565 B1** ***C11B 9/00***
(25) En (26) En
(21) 06253722.0 (22) 15.07.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.03.2007
(30) 07.09.2005 US 220931
(54) • *Durch Alkyl substituierte Octennitrilderivate*
• *Alkyl substituted octennitrile derivatives*
• *Derivés d'octennitrile alkyle substitués*
(73) International Flavors & Fragrances, Inc., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US
(72) Narula, Anubhav P.S., Hazlet, New Jersey 07730, US
Janczuk, Adam Jan, Parlin, New Jersey 08859, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C07C 255/24 → (51) ***C07C 209/48***

C07C 255/31 → (51) ***C07C 255/07***

C07C 255/53 → (51) ***C07C 253/22***

(51) ***C07C 263/04*** ***C07C 269/04*** ***C07C 265/08*** ***C07C 271/12*** (11) **1 323 708 B1** ***C07C 265/04*** ***C07C 271/06*** ***C07C 271/22***
(25) En (26) En
(21) 02028985.6 (22) 27.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.07.2003
(30) 28.12.2001 JP 2001398911
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Carbamaten und Verfahren zur Herstelung von Isocyanaten*
• *Method for producing carbamates and method for producing isocyanates*
• *Procédé de fabrication de carbamates et procédé de production d'isocyanates*
(73) MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC., 1-5-2 Higashi-shimbashi Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) Yoshida, Tsutomu, c/oMitsui Takeda Chemicals Inc., Kashima-gun, Ibaraki 314-0102, JP
Sasaki, Masaaki, c/oMitsui Takeda Chemicals Inc., Kashima-gun, Ibaraki 314-0102, JP
Kuroiwa, Satoshi, c/oMitsui Takeda Chemicals Inc., Fukuoka 836-8610, JP
Hirata, Fumiaki, c/oMitsui Takeda Chemicals Inc., Kashima-gun, Ibaraki 314-0102, JP
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07C 265/04 → (51) ***C07C 263/04***

C07C 265/08 → (51) ***C07C 263/04***

C07C 269/04 → (51) ***C07C 263/04***

C07C 271/06 → (51) ***C07C 263/04***

C07C 271/12 → (51) ***C07C 263/04***

C07C 271/22 → (51) ***C07C 263/04***

(51) ***C07C 275/60*** ***A61K 31/17*** (11) **1 888 514 B1** ***A61P 29/00***
(25) De (26) De
(21) 06753677.1 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/004657 17.05.2006
(87) WO 2006/122772 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 DE 102005023588
(54) • *SALZE SUBSTITUIERTER ALLOPHANSÄUREESTER UND DEREN VERWENDUNG IN ARZNEIMITTELN*
• *SALTS OF SUBSTITUTED ALLOPHANATES AND THEIR USE IN DRUGS*
• *SELS D'ESTERS D'ACIDE ALLOPHANIQUE SUBSTITUES, ET LEUR UTILISATION POUR PRODUIRE DES MEDICAMENTS*
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) FRANK, Robert, 52070 Aachen, DE
JOSTOCK, Ruth, 52223 Stolberg, DE
SCHICK, Hans, 13086 Berlin, DE
THEIL, Fritz, 12247 Berlin, DE
GRÖGER, Olga, 12587 Berlin, DE
KUDICK, Rene, 15537 Grünhelde, DE
SONNENSCHEIN, Helmut, 10245 Berlin, DE
HENKEL, Birgitta, 12555 Berlin, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07C 309/35 → (51) ***C08G 83/00***

C07C 311/17 → (51) ***C07C 59/68***

(51) ***C07C 311/51*** ***C07D 213/71*** ***A61K 31/24*** ***A61K 31/44*** (11) **1 615 629 B1** ***A61K 31/18*** ***A61K 31/235*** ***A61P 31/04***
(25) En (26) En
(21) 03719773.8 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(43) 18.01.2006
(86) US 2003/011704 16.04.2003
(87) WO 2004/098584 2004/47 18.11.2004
(54) • *PEPTID-DEFORMYLASE-HEMMER*
• *PEPTIDE DEFORMYLASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA PEPTIDE DEFORMYLASE*
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) CHRISTENSEN, Siegfried, B., IV, Collegeville, PA 19426, US
CUMMINGS, Maxwell, D., Strafford, PA 19087, US
LEE, Jinhwa, Collegeville, PA 19426-0989, US
XIANG, Jia-ning, Palo Alto, CA 94303, US
(74) Crawley, Karen Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07C 317/22 → (51) ***C07C 59/68***

(51) ***C07D 205/04*** (11) **1 513 806 B1**
A61K 31/396
(25) En (26) En
(21) 03728206.8 (22) 27.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 16.03.2005
(86) SE 2003/000859 27.05.2003
(87) WO 2003/101957 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 SE 0201661
(54) • *Sulfonsäuresalze von Mandelsäurederivaten*
• *Sulphonic acid salts of mandelic acid derivatives*
• *Sels sulfoniques des dérivés de l'acide mandelique*
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) AHLQVIST, Matti, S-431 83 Mölndal, SE
BOHLIN, Martin, S-151 85 Södertälje, SE
INGHARDT, Tord, S-431 83 Mölndal, SE
LUNDBLAD, Anita, S-431 83 Mölndal, SE
SIGFRIDSSON, Carl-Gustaf, s-431 83 Mölndal, SE
(60) 09151657.5

C07D 207/16 → (51) ***C07D 211/60***

(51) ***C07D 207/273*** (11) **1 386 912 B1**
A61K 31/40 ***A61K 31/4015***
A61K 31/4025 ***A61K 31/407***
A61P 7/02 ***A61P 9/10***
A61P 9/12 ***A61P 13/12***
A61P 19/10 ***A61P 29/00***
A61P 35/00 ***A61P 43/00***
A61P 9/00 ***A61P 11/06***
(25) Ja (26) En
(21) 02720534.3 (22) 19.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) JP 2002/003949 19.04.2002
(87) WO 2002/085850 2002/44 31.10.2002
(30) 19.04.2001 JP 2001121829
05.09.2001 JP 2001269422
(54) • *CYCLISCHE AMIDINDERIVATE*
• *CYCLIC AMIDINE DERIVATIVE*
• *DERIVES D'AMIDINE CYCLIQUE*
(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) SUZUKI, Shuichi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1222, JP
KOTAKE, Makoto, Abiko-shi, Chiba 270-1166, JP
MIYAMOTO, Mitsuaki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0811, JP
KAWAHARA, Tetsuya, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0312, JP
KAJIWARA, Akiharu, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0061, JP
HISHINUMA, Ieharu, Moriya-shi, Ibaraki 302-0104, JP
OKANO, Kazuo, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-2436, JP
MIYAZAWA, Syuhei, Moriya-shi, Ibaraki 302-0127, JP
CLARK, Richard, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0845, JP
OZAKI, Fumihiro, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1233, JP
SATO, Nobuaki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0844, JP
SHINODA, Masanobu, Inashiki-gun, Ibaraki 300-1249, JP
KAMADA, Atsushi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1216, JP
TSUKADA, Itaru, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
MATSUURA, Fumiyoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
NAOE, Yoshimitsu, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0845, JP
TERAUCHI, Taro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
OOHASHI, Yoshiaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
ITO, Osamu, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0003, JP
TANAKA, Hiroshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
MUSHA, Takashi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1236, JP
KOGUSHI, Motoji, Moriya-shi, Ibaraki 302-0127, JP
KAWATA, Tsutomu, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0027, JP
MATSUOKA, Toshiyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0003, JP
KURAMOCHI, Hiroko, Fukuda Building 3rd floor, Ibaraki 302-0128, JP
CHIBA, Ken-ichi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0038, JP
KIMURA, Akifumi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0061, JP
ONO, Naoto, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0061, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) ***C07D 209/30*** (11) **1 656 346 B1**
C07D 401/04 ***C07D 403/04***
C07D 403/12 ***C07D 407/04***
C07D 409/04 ***C07D 413/04***
A61K 31/405 ***A61P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 04734774.5 (22) 25.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(43) 17.05.2006
(86) SE 2004/000808 25.05.2004
(87) WO 2004/106302 2004/50 09.12.2004
(30) 27.05.2003 SE 0301569
27.08.2003 SE 0302305
(54) • *1,2,3,4-TETRASUBSTITUIERTES INDOL ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
• *1,2,3,4-TETRASUBSTITUTED INDOLE FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES*
• *INDOLE 1,2,3,4-TETRASUBSTITUE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES RESPIRATOIRES*
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BONNERT, Roger, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
RASUL, Rukhsana, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
(60) 08165755.3 / 2 025 670

C07D 209/36 → (51) ***A61K 31/44***

(51) ***C07D 211/22*** (11) **1 567 493 B1**
C07D 401/06 ***C07D 405/06***
C07D 417/06 ***C07D 417/14***
C07D 211/26 ***A61K 31/4545***
A61P 3/00
(25) En (26) En
(21) 03811832.9 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 31.08.2005
(86) IB 2003/005235 14.11.2003
(87) WO 2004/048334 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 US 429506 P
(54) • *DURCH PHENYL SUBTITUIERTEN PIPERIDINVERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG ALS PPAR-AKTIVATOREN*
• *PHENYL SUBSTITUTED PIPERIDINE COMPOUNDS FOR USE AS PPAR ACTIVATORS*
• *COMPOSES DE PIPERIDINE PHENYLE A SUBSTITUTION PHENYLE S'UTILISANT COMME ACTIVATEURS DE PPAR*
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) BAGLEY, Scott William, Groton, CT 06340, US
BRANDT, Thomas Andrew, Groton, CT 06340, US
DUGGER, Robert Wayne, Groton, CT 06340, US
HADA, William Andrew, Groton, CT 06340, US
HAYWARD, Cheryl Myers, Groton, CT 06340, US
LIU, Zhengyu, Groton, CT 06340, US
(74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, et al, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 211/26 → (51) ***C07D 211/22***

(51) ***C07D 211/60*** (11) **1 546 103 B1**
C07D 207/16 ***A61K 31/496***
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 03756899.5 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LV MK
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/031080 02.10.2003
(87) WO 2004/031148 2004/16 15.04.2004
(30) 03.10.2002 US 416134 P
(54) • *PIPERAZIN UND PIPERADIN-DERIVATE FÜR DIE BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN KRANKHEITEN*
• *PIPERAZINE AND PIPERIDINE DERIVATIVES FOR TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISEASES*
• *PIPERAZINE ET DERIVES DE PIPERIDINE PERMETTANT DE TRAITER DES MALADIES NEUROLOGIQUES*
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) LAUFFER, David, J., Stow, MA 01775, US
BOTFIELD, Martyn, C., Boston, MA 02115, US
ECKARD, Ottow, Moltkestrasse 48, DE
(74) Burrichter, Arwed Andreas, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 213/53 → (51) ***C07C 2/32***

C07D 213/71 → (51) ***C07C 311/51***

C07D 215/52 → (51) ***C07D 219/04***

(51) ***C07D 217/22*** (11) **1 453 810 B1**
C07D 401/12 ***C07D 403/12***

C07D 417/12 ***C07D 409/12***
A61K 31/47 ***A61P 9/12***
(25) De (26) De
(21) 02804183.8 (22) 20.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 08.09.2004
(86) EP 2002/012990 20.11.2002
(87) WO 2003/048129 2003/24 12.06.2003
(30) 05.12.2001 DE 10159714
(54) • *SUBSTITUIERTE 4-PHENYLTETRAHYDROISOCHINOLINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT, SOWIE SIE ENTHALTENDES MEDIKAMENT*
• *SUBSTITUTED 4-PHENYLTETRAHYDROISOQUINOLINES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, THE USE THEREOF AS MEDICAMENTS, IN ADDITION TO A MEDICAMENT CONTAINING SAME*
• *4-PHENYLTETRAHYDROISOQUINOLEINE, SON PROCEDE DE PRODUCTION, SON UTILISATION COMME MEDICAMENT, ET MEDICAMENT LA CONTENANT*
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) HOFMEISTER, Armin, 55276 Oppenheim, DE
HEINELT, Uwe, 65187 Wiesbaden, DE
LANG, Hans-Jochen, 65719 Hofheim, DE
BLEICH, Markus, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
WIRTH, Klaus, 65830 Kriftel, DE
GEKLE, Michael, 97072 Würzburg, DE

---

(51) ***C07D 219/00*** ***C07D 219/04*** ***C07D 409/04*** ***C07D 487/06*** ***C07D 495/16*** ***C12Q 1/28*** (11) **1 456 176 B1** ***C07D 221/18*** ***C07D 411/04*** ***C07D 495/06*** ***C07D 455/03*** ***G01N 33/53***
(25) En (26) En
(21) 02789841.0 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/037611 18.12.2002
(87) WO 2003/053934 2003/27 03.07.2003
(30) 20.12.2001 US 29222
25.07.2002 US 205050
(54) • *VERBESSERTE VERBINDUNGEN FÜR DIE ERZEUGUNG VON CHEMILUMINESZENZ MIT EINER PEROXIDASE*
• *IMPROVED COMPOUNDS FOR GENERATING CHEMILUMINESCENCE WITH A PEROXIDASE*
• *COMPOSES AMELIORES GENERATEURS DE CHIMIOLUMINESCENCE A L'AIDE D'UNE PEROXYDASE*
(73) LUMIGEN, INC., 22900 W. Eight Mile Road, Southfield, Michigan 48034, US
(72) AKHAVAN-TAFTI, Hashem, Howell, MI 48843, US
DE SILVA, Renuka, Northville, MI 48167, US
XIE, Wenhua, Novi, MI 48375, US
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***C07D 219/04*** ***C07D 219/06*** ***G01N 33/58*** ***C07D 215/52*** ***C07J 43/00*** (11) **0 916 658 B1** ***G01N 33/533*** ***G01N 33/542*** ***C07D 221/12***
(25) En (26) En
(21) 98123411.5 (22) 30.12.1988
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 19.05.1999
(30) 31.12.1987 US 140040
29.12.1988 US 291843
(54) • *Testverfahren mit verbesserten Chemilumineszierenden Estern, Thioestern und Amiden*
• *Assays utilizing improved chemiluminescent esters, thioesters and amides*
• *Tests utilisant des esters, thioesters ou amides chimioluminescents*
(73) Nichols Institute Diagnostics, 33051 Calle Aviador, San Juan Capistrano, California 92675, US
(72) McCapra, Frank, Seaford, East Sussex, GB
Beheshti, Iraj, Edina, Minnesota 55435, US
Hart, Russell C., Assay Design, Ann Arbor, Minnesota 48106, US
Koelling, Harlen, Waverly, Iowa 50677, US
Patel, Ashokkumar, Minnetonka, Minnesota 55344, US
Ramakrishnan, Kastooriranganathan, Plymouth, Minnesota 55441, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 88121915.8 / 0 322 926

C07D 219/04 → (51) ***C07D 219/00***

C07D 219/06 → (51) ***C07D 219/04***

C07D 221/12 → (51) ***C07D 219/04***

C07D 221/18 → (51) ***C07D 219/00***

---

(51) ***C07D 231/56*** ***C07D 401/12*** ***A61P 27/06*** (11) **1 663 987 B1** ***A61K 31/416***
(25) En (26) En
(21) 04782695.3 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LT LV
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/028266 31.08.2004
(87) WO 2005/026128 2005/12 24.03.2005
(30) 04.09.2003 US 500095 P
(54) • *OPHTHALMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG DER OKULAREN HYPERTONIE*
• *OPHTHALMIC COMPOSITIONS FOR TREATING OCULAR HYPERTENSION*
• *COMPOSITIONS OPHTALMIQUES TRAITANT L'HYPERTENSION OCULAIRE*
(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) CHEN, Meng, Hsin, Rahway, NJ 07065-0907, US
DOHERTY, James, B., Rahway, NJ 07065-0907, US
LIU, Luping, Rahway, NJ 07065-0907, US
NATARAJAN, Swaminathan, Rahway, NJ 07065-0907, US
TYNEBOR, Robert, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

---

(51) ***C07D 233/54*** (11) **1 581 504 B1**
(25) En (26) En
(21) 04700707.5 (22) 08.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 05.10.2005
(86) FI 2004/000004 08.01.2004
(87) WO 2004/063168 2004/31 29.07.2004
(30) 08.01.2003 FI 20030026
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER IMIDAZOLDERIVATE UND IN DEM VERFAHREN VERWENDETE ZWISCHENPRODUKTE*
• *PROCESS FOR PREPARING SUBSTITUTED IMIDAZOLE DERIVATIVES AND INTERMEDIATES USED IN THE PROCESS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES D'IMIDAZOLE SUBSTITUES ET PRODUITS INTERMEDIAIRES UTILISES DANS CE PROCEDE*
(73) Oy Juvantia Pharma Ltd, Lemminkäisenkatu 5, 20520 Turku, FI
(72) JUUJÄRVI, Päivi, FIN-20660 Littoinen, FI
PARHI, Seppo, FIN-90240 Oulu, FI
KARJALAINEN, Jaana, FIN-90650 Oulu, FI
(74) Maskula, Silla Marjatta, et al, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

C07D 233/54 → (51) ***C07C 69/74***

C07D 251/50 → (51) ***C12Q 1/68***

C07D 251/54 → (51) ***C12Q 1/68***

C07D 251/70 → (51) ***C12Q 1/68***

C07D 261/08 → (51) ***C07C 59/68***

C07D 261/20 → (51) ***C07C 69/74***

---

(51) ***C07D 273/00*** ***C07C 237/20*** (11) **0 872 481 B1** ***A61K 31/395***
(25) Ja (26) En
(21) 96918897.8 (22) 24.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 21.10.1998
(86) JP 1996/001748 24.06.1996
(87) WO 1997/002256 1997/05 23.01.1997
(30) 30.06.1995 JP 18788995
(54) • *DEPSIPEPTID-DERIVAT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND ZWISCHENPRODUKT DAFÜR*
• *DEPSIPEPTIDE DERIVATIVE, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND NOVEL INTERMEDIATE THEREFOR*
• *DERIVE DEPSIPEPTIDIQUE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON NOUVEL INTERMEDIAIRE*
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) NISHIYAMA, Hitoshi, Osaka 572, JP
OHGAKI, Masaru, Hyogo 650, JP
YAMANISHI, Ryo, Osaka 618, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

---

(51) ***C07D 277/24*** ***C07D 277/28*** ***C07D 277/36*** ***C07D 277/42*** (11) **1 418 174 B1** ***C07D 277/30*** ***C07D 277/40*** ***A61K 31/425***
(25) En (26) En
(21) 03029709.7 (22) 19.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
RO SI
(43) 12.05.2004
(30) 20.07.1998 US 119345
04.06.1999 US 326093
(54) • *Amorph ritonavir*
• *Amorphous Ritonavir*
• *Ritonavir Amorphe*

(73) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) Bauer, John F., Lake Bluff, IL 60044, US
Saleki-Gerhardt, Azita, Libertyville IL 60048, US
Chemburkar, Sanjay R., Gurnee IL 60031, US
Patel, Ketan, Arlington Heights IL60004, US
Spiwek, Harry O., Kenosha WI 53142, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(60) 08007622.7 / 2 017 269
(62) 99934143.1 / 1 097 148

C07D 277/28 → (51) ***C07D 277/24***

C07D 277/30 → (51) ***C07D 277/24***

C07D 277/36 → (51) ***C07D 277/24***

C07D 277/40 → (51) ***C07D 277/24***

C07D 277/42 → (51) ***C07D 277/24***

C07D 277/62 → (51) ***A61K 31/44***

C07D 295/18 → (51) ***C07C 59/68***

C07D 295/22 → (51) ***C07C 59/68***

C07D 307/81 → (51) ***A61K 31/44***

C07D 309/06 → (51) ***C07C 59/68***

C07D 311/22 → (51) ***C07C 49/84***

C07D 341/00 → (51) ***C07C 69/74***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 209/30***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 211/22***

(51) ***C07D 401/12*** ***A61K 31/4439*** (11) **1 765 807 B1** ***A61P 1/04***
(25) En (26) En
(21) 05760736.8 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/053062 29.06.2005
(87) WO 2006/003163 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 ES 200401729
(54) • *FESTE FORMEN DES MAGNESIUMSALZES VON (S)-OMEPRAZOL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *SOLID FORMS OF THE MAGNESIUM SALT OF (S)-OMEPRAZOLE AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION*
• *FORMES SOLIDES DU SEL DE MAGNESIUM DE (S)-OMEPRAZOLE ET PROCEDES DE PREPARATION DE CELLES-CI*
(73) ESTEVE QUIMICA, S.A., Avenida Mare de Deu de Montserrat, 12, 08024 Barcelona, ES
(72) BERENGUER MAIMO, Ramon, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES
COPPI, Laura, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES
GASANZ GUILLÉN, Yolanda, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES
MEDRANO RUPÉREZ, Jorge, Esteve Química, S.A., E-08024 Barcelona, ES
(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocci & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

C07D 401/12 → (51) ***C07D 217/22***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 231/56***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 413/12***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 209/30***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 209/30***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 217/22***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 413/12***

C07D 405/06 → (51) ***C07D 211/22***

C07D 405/12 → (51) ***A61K 31/496***

C07D 407/04 → (51) ***C07D 209/30***

C07D 409/04 → (51) ***C07D 209/30***

C07D 409/04 → (51) ***C07D 219/00***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 217/22***

C07D 411/04 → (51) ***C07D 219/00***

C07D 413/04 → (51) ***C07D 209/30***

(51) ***C07D 413/12*** ***C07D 413/14*** ***C07D 417/14*** ***C07D 401/14*** ***A61K 31/495*** (11) **0 963 984 B1** ***C07D 417/12*** ***C07D 403/12*** ***A61K 31/445*** ***A61K 31/41***
(25) En (26) En
(21) 99111315.0 (22) 05.11.1992
(84) PT
(43) 15.12.1999
(30) 05.11.1991 US 788269
30.10.1992 US 969383
(54) • *Heteroaryl-Piperidine und Piperazine und ihre Anwendung als antipsychotisches und analgetisches Mittel*
• *Heteroarylpiperidines and piperazines and their use as antipsychotics and analgetics*
• *Hétéroarylpipéridines et pipérazines et leur utilisation comme antipsychotiques et analgésiques*
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) Strupczewski, Joseph T., Flemington, NJ 08822, US
Chiang, Yulin, Convent Station, NJ 07961, US
Bordeau, Kenneth J., Kintnersville, PA 18930, US
Glamkowski, Edward J., Warren, NJ 07059, US
(74) Vaillant, Jeanne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(62) 92118982.5 / 0 542 136

C07D 413/12 → (51) ***A61K 31/5377***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 413/12***

C07D 417/06 → (51) ***C07D 211/22***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 217/22***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 413/12***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 211/22***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 413/12***

C07D 455/03 → (51) ***C07D 219/00***

C07D 471/00 → (51) ***A61K 31/44***

(51) ***C07D 471/04*** ***A61K 31/495*** (11) **1 615 921 B1** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 04723542.9 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) EP 2004/003204 26.03.2004
(87) WO 2004/085436 2004/41 07.10.2004
(30) 28.03.2003 EP 03007182
(54) • *PYRIDO¬2,3-D PYRIMIDIN-7-CARBONSÄUREDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHE MITTEL*
• *PYRIDO 2,3-D PYRIMIDIN-7-CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES, THEIR MANUFACTURE AND USE AS PHARMACEUTICAL AGENTS*
• *DERIVES D'ACIDE PYRIDO 2,3-D PYRIMIDINE-7-CARBOXYLIQUE, LEUR FABRICATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS PHARMACEUTIQUES*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HONOLD, Konrad, 82377 Penzberg, DE
SCHAEFER, Wolfgang, 68199 Mannheim, DE
SCHEIBLICH, Stefan, 82377 Penzberg, DE
(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Nonnenwald 2, 82377 Penzberg, DE

(51) ***C07D 471/04*** ***A61K 31/435*** (11) **1 658 289 B1** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 04781205.2 (22) 16.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 24.05.2006
(86) US 2004/026483 16.08.2004
(87) WO 2005/021544 2005/10 10.03.2005
(30) 21.08.2003 US 496776 P
(54) • *3-SUBSTITUIERTE IMIDAZOPYRIDINDERIVATE ALS C-KIT-INHIBITOREN*
• *3-SUBSTITUTED IMIDAZOPYRIDINE-DERIVATIVES AS C-KIT INHIBITORS*
• *INHIBITEURS D'UN ENSEMBLE D'IMIDAZOPYRIDINE C N3 SUBSTITUE*
(73) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
(72) CASTELHANO, Arlindo, L., Farmingdale, NY 11735, US
CREW, Andrew, Phillip, Farmingdale, NY 11735, US
DONG, Han-Qing, Farmingdale, NY 11735, US
LAUFER, Radoslaw, Farmingdale, NY 11735, US
LI, An-Hu, Farmingdale, NY 11735, US
QIU, Li, Farmingdale, NY 11735, US
SAMBROOK SMITH, Colin, Peter, Oxford OX4 6LT, GB
ZHANG, Tao, Farmingdale, NY 11735, US
(74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

(51) ***C07D 471/06*** ***C07D 498/06*** ***A61P 35/00*** (11) **1 458 720 B1** ***A61K 31/47***
(25) En (26) En
(21) 02792974.4 (22) 11.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO
(43) 22.09.2004
(86) EP 2002/014089 11.12.2002
(87) WO 2003/051880 2003/26 26.06.2003
(30) 19.12.2001 EP 01204989
(54) • *DURCH C-VERBUNDENE IMIDAZOLE SUBSTITUIERTE 1,8-ANNELLIERTEN CHINOLON-DERIVATE ALS FARNESYL TRANSFERASE INHIBITOREN*
• *1,8-ANNELATED QUINOLINE DERIVATIVES SUBSTITUTED WITH CARBON-LINKED TRIAZOLES AS FARNESYL TRANSFERASE INHIBITORS*
• *UTILISATION DE DERIVES DE QUINOLINE 1,8-ANNELES SUBSTITUES AVEC DES TRIAZOLES LIES PAR LE CARBONE EN TANT QU'INHIBITEURS DE FARNESYL TRANSFERASE*
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ANGIBAUD, Patrick, René, Janssen-Cilag, F-92787 Issy-les-Moulineaux Cedex 9, FR
VENET, Marc, Gaston, F-76240 Le Mesnil Esnard, FR

---

(51) ***C07D 487/04*** (11) **1 569 936 B1**
A61P 5/48
(25) De (26) De
(21) 03789123.1 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(86) EP 2003/013648 03.12.2003
(87) WO 2004/050658 2004/25 17.06.2004
(30) 03.12.2002 DE 10256264
07.03.2003 DE 10309927
(54) • *NEUE SUBSTITUIERTE IMIDAZO-PYRIDINONE UND IMIDAZO-PYRIDAZINONE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *NOVEL SUBSTITUTED IMIDAZO-PYRIDINONES AND IMIDAZO-PYRIDAZEIONES, THE PRODUCTION AND USE THEREOF AS MEDICAMENTS*
• *NOUVELLES IMIDAZO-PYRIDINONES ET IMIDAZO-PYRIDAZINONES SUBSTITUEES, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS*
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 172, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) HAUEL, Norbert, 88433 Schemmerhofen, DE
HIMMELSBACH, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
LANGKOPF, Elke, 88447 Warthausen, DE
ECKHARDT, Matthias, 88400 Biberach, DE
MAIER, Roland, 88400 Biberach, DE
MARK, Michael, 88400 Biberach, DE
TADAYYON, Mohammad, Hertford SG14 1HQ, GB
KAUFFMANN-HEFNER, Iris, 88448 Attenweiler, DE

C07D 487/06 → (51) ***C07D 219/00***

---

(51) ***C07D 487/08*** (11) **1 575 960 B1**
C07D 519/00
A61K 31/551
A61K 31/55
(25) Fr (26) Fr
(21) 03775474.4 (22) 06.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 21.09.2005
(86) FR 2003/002929 06.10.2003
(87) WO 2004/033456 2004/17 22.04.2004
(30) 08.10.2002 FR 0212500
(54) • *1,4-DIAZABICYCLO¬3.2.2 NONANECARBOXAMIDES DERIVATE, DEREN HERSTELLUNG, UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG IM ZUSAMMENHANG MIT NIKOTINISCHEN REZEPTOR-STÖRUNGEN*
• *1,4-DIAZABICYCLO 3.2.2 NONANECARBOXAMIDE DERIVATIVES, PREPARATION AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *DERIVES DE 1,4-DIAZABICYCLO¬3.2.2 NONANECARBOXAMIDES, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE AYANT TRAIT AU DYSFONCTIONNEMENT DES RECEPTEURS NICOTINIQUES*
(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) GALLI, Frédéric, FR-92420 Vaucresson, FR
LARDENOIS, Patrick, F-92340 Bourg-La-Reine, FR
LECLERC, Odile, F-91300 Massy, FR
LOCHEAD, Alistair, F-94220 Charenton, FR
(74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

---

(51) ***C07D 487/22*** (11) **1 625 131 B1**
B01J 19/10
(25) En (26) En
(21) 04733202.8 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) KR 2004/001144 14.05.2004
(87) WO 2004/101574 2004/48 25.11.2004
(30) 14.05.2003 KR 2003030727
14.05.2003 KR 2003030726
(54) • *VERFAHREN UND APPARAT ZUR HERSTELLUNG VON METALL- BZW. NICHTMETALLPHTHALOCYANIN*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PREPARING METAL OR NONMETAL PHTHALOCYANINE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PREPARATION D'UN METAL OU DE PHTALOCYANINE NON METALLIQUE*
(73) Daehan Specialty Chemicals Co., Ltd., 383, Daejun-Ri, Onsan-Eup, Ulju-Gun, Ulsan City 689-892, KR
(72) KWON, Jong Ho, 106/1404, Bongmyeong I-PARK, Cheongju City, Chungcheongbuk-do 361-300, KR
JUNG, Ki Suck, 102, Daedong Villa 4th, Busan 608-811, KR
SON, Woo Ho, 71, Myoungji Prime Vil, Busan 608-811, KR
PARK, Seong Soo, 302, 129-Dong, LG Metrocity, Busan 608-890, KR
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

---

(51) ***C07D 495/04*** (11) **1 641 803 B1**
A61K 31/495 ***A61P 9/00***
(25) En (26) En
(21) 04736524.2 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) GB 2004/002454 10.06.2004
(87) WO 2004/111057 2004/52 23.12.2004
(30) 11.06.2003 US 477518 P
11.06.2003 GB 0315950
(54) • *THIENOPYRIMIDIN-DERIVATE ALS KALIUMKANAL-INHIBITOREN*
• *THIENOPYRIMIDINE DERIVATIVES AS POTASSIUM CHANNEL INHIBITORS*
• *UTILISATION DE DERIVES DE LA THIENOPYRIMIDINE COMME INHIBITEURS DES CANAUX POTASSIQUES*
(73) Xention Limited, Iconix Park London Road, Pampisford Cambridge Cambridgeshire CB22 3EG, GB
(72) FORD, John, Huntingdon PE28 9BN, GB
PALMER, Nicholas, John, Cambridge CB1 3HJ, GB
ATHERALL, John Frederick, Saffron Walden, Essex CB10 2LL, GB
MADGE, David John, East Grinstead, West Sussex RH19 4JZ, GB
SHERBORNE, Brad, Stirling FKB 2JT, GB
BUSHFIELD, Mark, Cambridge CB1 6DY, GB
STEVENS, Edward Benedict, Newmarket, Suffolk CB8 8HW, GB
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 495/06 → (51) ***C07D 219/00***

C07D 495/16 → (51) ***C07D 219/00***

C07D 498/06 → (51) ***C07D 471/06***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 487/08***

---

(51) ***C07F 7/08*** (11) **1 752 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 05254954.0 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(54) • *Siloxy substituierte Metallocenkatalysatoren*
• *Siloxy substituted metallocene catalysts*
• *Catalyseurs metallocenes siloxy substitues*
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Andell, Ove, Biskopsgatan 8 20500 Abo, FI
Penninkangas, Antti, Biskopsgatan 8 20500 Abo, FI
Ge, Shaozhong, Biskopsgatan 8 20500 Abo, FI
Paavola, Sari, Biskopsgatan 8 20500 Abo, FI
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07F 7/08 → (51) ***C07F 7/18***

---

(51) ***C07F 7/18*** (11) **1 954 701 B1**
C07F 7/08
(25) De (26) De
(21) 06830080.5 (22) 22.11.2006
(84) BE DE FR GB IT
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/068743 22.11.2006
(87) WO 2007/063011 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 102005057459
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UNGESÄTTIGTER ORGANOSILICIUMVERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR PREPARING UNSATURATED ORGANOSILICON COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS D'ORGANOSILICIUM INSATURÉS*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) BAUER, Andreas, 84359 Simbach, DE
PFEIFFER, Jürgen, 84489 Burghausen, DE
(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4 81737 München, DE

(51) ***C07F 15/00*** (11) **1 431 302 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02777798.6 (22) 27.09.2002
(84) CH DE FR GB LI
(43) 23.06.2004
(86) JP 2002/010046 27.09.2002
(87) WO 2003/029260 2003/15 10.04.2003
(30) 28.09.2001 JP 2001301181
22.01.2002 JP 2002012333
17.09.2002 JP 2002270144
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE METALL-ORGANISCHER VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR SYNTHESIS OF ORGANO-METALLIC COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE COMPOSES ORGANOMETALLIQUES*
(73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishi-tenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
(72) HIRAIKE, Hiroshi, Sekisui Chemical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP
MORITA, Takeharu, Sekisui Chemical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP
OZAWA, Fumiyuki, Osaka City University, Osaka-shi, Osaka 558-8585, JP
KATAYAMA, Hiroyuki, Osaka City University, Osaka-shi, Osaka 558-8585, JP
(74) Moinas, Michel, et al, Cabinet Michel Moinas 13 Chemin du Levant, 01210 Ferney-Voltaire, FR

C07F 15/02 → (51) ***C07C 2/32***

(51) ***C07H 17/08*** ***A61K 31/7048*** (11) **1 501 846 B1** ***A61P 31/04***
(25) En (26) En
(21) 03731049.7 (22) 25.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(86) US 2003/012971 25.04.2003
(87) WO 2003/093289 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 136796
26.07.2002 US 205708
24.04.2003 US 422309
(54) • *TRIZYKLISCHE ANTIBAKTERIELLE MAKROLIDDERIVATE*
• *TRICYCLIC MACROLIDE ANTIBACTERIAL COMPOUNDS*
• *COMPOSES ANTIBACTERIENS DE MACROLIDES TRICYCLIQUES*
(73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
(72) GU, Yugui, Libertyville, IL 60048, US
MA, Zhenkun, Dallas, TX 75225-4627, US
YONG, Hong, Grayslake, IL 60030, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***C07H 21/00*** ***C12Q 1/68*** (11) **1 087 983 B1** ***C12N 15/11***
(25) Fr (26) Fr
(21) 99957062.5 (22) 17.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.04.2001
(86) FR 1999/001469 17.06.1999
(87) WO 1999/065926 1999/51 23.12.1999
(30) 17.06.1998 FR 9807870
(54) • *VERFAHREN ZUR MARKIERUNG VON RNS*
• *METHOD FOR MARKING A RIBONUCLEIC ACID*
• *PROCEDE DE MARQUAGE D'UN ACIDE RIBONUCLEIQUE*
(73) BIO MERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
(72) LAAYOUN, Ali, 69007 Lyon, FR
(74) Guerre, Dominique, Cabinet Germain et Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
(60) 02017998.2 / 1 260 596
02018001.4 / 1 260 597

C07H 21/00 → (51) ***C12Q 1/68***

C07J 43/00 → (51) ***C07D 219/04***

C07K 1/22 → (51) ***C07K 14/705***

C07K 7/08 → (51) ***G01N 33/68***

C07K 14/08 → (51) ***C12N 15/40***

C07K 14/205 → (51) ***G01N 30/02***

C07K 14/29 → (51) ***G01N 33/68***

C07K 14/35 → (51) ***C12N 15/31***

C07K 14/415 → (51) ***C12N 15/82***

C07K 14/435 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C07K 14/44*** (11) **1 343 815 B1**
(25) En (26) En
(21) 01272120.5 (22) 24.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) GB 2001/005783 24.12.2001
(87) WO 2002/051866 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 GB 0031425
(54) • *ANTIBAKTERIELLE BEHANDLUNGSMETHODEN*
• *ANTIBACTERIAL TREATMENTS*
• *TRAITEMENTS ANTIBACTERIENS*
(73) Amoebics Limited, The Court House, The Woll, Ashkirk, Selkirkshire TD7 4NY, GB
(72) MACIVER, Sutherland, Kester, Penicuik EH26 9JB, GB
(74) Szczuka, Jan Tymoteusz, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

C07K 14/46 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C07K 14/47*** ***G01N 33/68*** ***C12P 21/08*** (11) **1 189 937 B1** ***C07K 16/42***
(25) En (26) En
(21) 00942869.9 (22) 16.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 27.03.2002
(86) US 2000/016593 16.06.2000
(87) WO 2000/078807 2000/52 28.12.2000
(30) 16.06.1999 US 334582
(54) • *GEREINIGTES ANTIGEN FÜR DIE ALZHEIMER KRANKHEIT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *PURIFIED ANTIGEN FOR ALZHEIMER'S DISEASE, AND METHODS OF OBTAINING AND USING SAME*
• *ANTIGENE PURIFIE DIRIGE CONTRE LA MALADIE D'ALZHEIMER ET PROCEDES POUR OBTENIR ET UTILISER CET ANTIGENE*
(73) MOLECULAR GERIATRICS CORPORATION, Suite 111, 50 Lakeview Parkway, Vernon Hills, IL 60061, US
(72) ZINKOWSKI, Raymond, P., Northbrook, IL 60062, US
KERKMAN, Daniel, Joseph, Lake Villa, IL 60046, US
KOHNKEN, Russel, Edwin, Skokie, IL 60076, US
DEBERNARDIS, John, Francis, Lindenhurst, IL 60046, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) ***C07K 14/47*** ***A61M 1/34*** ***C12N 15/12*** ***A61K 51/08*** ***A61P 29/00*** (11) **1 517 918 B1** ***A61M 1/36*** ***G01N 3/58*** ***A61P 7/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 03761668.7 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) FR 2003/002025 30.06.2003
(87) WO 2004/003015 2004/02 08.01.2004
(30) 01.07.2002 FR 0208202
(54) • *PEPTIDE MIT AFFINITÄT FÜR EIN PHOSPHOLIPID UND DEREN VERWENDUNG*
• *PEPTIDES HAVING AFFINITY FOR A PHOSPHOLIPID AND USES*
• *PEPTIDES AYANT UNE AFFINITE POUR UN PHOSPHOLIPIDE ET UTILISATIONS*
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75752 Paris Cédex 15, FR
Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), 4, Place Jussieu, Tour Centrale, 75252 Paris Cédex 05, FR
(72) SANSON, Alain, F-91940 GOMETZ LE CHATEL, FR
OCHSENBEIN, Françoise, F-91190 Gif sur Yvette, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C07K 14/47 → (51) ***C12N 15/00***

C07K 14/47 → (51) ***C12N 15/85***

C07K 14/49 → (51) ***C12N 15/81***

C07K 14/65 → (51) ***C12N 15/81***

(51) ***C07K 14/705*** ***C07K 1/22*** (11) **1 463 942 B1**
(25) En (26) En
(21) 02794380.2 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 06.10.2004
(86) US 2002/041159 20.12.2002
(87) WO 2003/059935 2003/30 24.07.2003
(30) 21.12.2001 US 343363 P
08.01.2002 US 347189 P
12.03.2002 US 364272 P
(54) • *PROTEINREINIGUNGSVERFAHREN*
• *METHODS FOR PURIFYING PROTEIN*
• *METHODES DE PURIFICATION D'UNE PROTEINE*
(73) IMMUNEX CORPORATION, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US
(72) VEDANTHAM, Ganesh, Seattle, WA 98199, US
BROOKS, Clayton, A., III, Bainbridge Island, WA 98110, US
REEDER, Joanne, M., Bainbridge Island, WA 98110, US
GOETZE, Andrew, M., Sammamish, WA 98075, US

(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

C07K 14/715 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C07K 16/06*** (11) **1 864 999 B1**
(25) En (26) En
(21) 07016871.1 (22) 29.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
(43) 12.12.2007
(30) 27.11.1996 US 31500 P
(54) • *Affinitätsreinigung von Polypeptid-Proteinen auf einer Matrix*
• *Affinity purification of polypeptide on protein a matrix*
• *Purification d'affinité de polypeptide sur une protéine d'une matrice*
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) BLANK, Greg S., Menlo Park, CA 94025, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 07021005.9 / 1 897 890
07021006.7 / 1 900 751
(62) 97947326.1 / 0 950 067

C07K 16/12 → (51) ***G01N 30/02***

C07K 16/12 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***C07K 16/18*** ***G01N 33/574*** ***G01N 33/68*** ***A61K 47/48*** (11) **1 399 482 B1** ***G01N 33/577*** ***A61K 39/395*** ***A61P 35/00***
(25) De (26) De
(21) 02758218.8 (22) 06.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) EP 2002/006219 06.06.2002
(87) WO 2002/100901 2002/51 19.12.2002
(30) 13.06.2001 EP 01114388
(54) • *BESTIMMUNG VON BONE-SIALOPROTEIN IN KÖRPERFLÜSSIGKEITEN FÜR ONKOLOGISCHE FRAGESTELLUNGEN*
• *DETERMINATION OF BONE-SIALOPROTEIN IN BODILY FLUIDS FOR ONCOLOGICAL PROBLEMS*
• *DOSAGE DE LA SIALOPROTEINE OSSEUSE DANS DES LIQUIDES BIOLOGIQUES EN MATIERE D'ONCOLOGIE*
(73) Immundiagnostik AG, Wiesenstrasse 4, 64625 Bensheim, DE
(72) ARMBRUSTER, Franz Paul, Immundiagnostik AG, 64625 Bensheim, DE
KARMATSCHEK, Markus, 64625 Bensheim, DE
PAULSSON, Mats, Institut für Biochemie, 50931 Köln, DE
(74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake Partners Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

C07K 16/18 → (51) ***C12N 15/00***

C07K 16/28 → (51) ***A61K 39/395***

C07K 16/28 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 16/40 → (51) ***C12N 15/54***

C07K 16/42 → (51) ***C07K 14/47***

C08C 19/02 → (51) ***C08F 8/04***

C08C 19/22 → (51) ***C08C 19/44***

(51) ***C08C 19/44*** ***C08C 19/22*** ***C08L 19/00*** C08F 136/06 (11) **1 803 740 B1** ***C08F 36/04*** ***C08L 15/00*** C08F 4/54
(25) En (26) En
(21) 06256560.1 (22) 22.12.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.07.2007
(30) 28.12.2005 US 754535 P
(54) • *Methode zur Herstellung von funktionalisierten Polymeren*
• *Method for preparing functionalized polymers*
• *Méthode de préparation de polymères fonctionnalisés*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Luo, Steven, Copley 44321 Ohio, US
Nakagawa, Ryuji, Tokyo 187-8531, JP
Poulton, Jason, Akron 44301 Ohio, US
Suzuki, Eiju, Cuyahoga Falls 44223 Ohio, US
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) ***C08F 2/00*** ***B01J 19/00*** (11) **1 301 544 B1**
(25) De (26) De
(21) 01947456.8 (22) 11.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) EP 2001/008007 11.07.2001
(87) WO 2002/006353 2002/04 24.01.2002
(30) 18.07.2000 DE 10034893
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ARRAYS VON N WÄSSRIGEN POLYMERDISPERSIONEN UND M FORMULIERUNGEN WÄSRIGER POLYMERDISPERSIONEN*
• *PROCESS FOR PREPARING ARRAYS OF N AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS AND M FORMULATIONS OF AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS*
• *PRODÉDÉ DE FABRICATION DES ENSEMBLES DE N DISPERSIONS POLYMERES AQUEUSES ET DE M FORMULATIONS DE DISPERSIONS POLYMERES AQUEUSES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KOLTZENBURG, Sebastian, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
WULFF, Dirk, 67105 Schifferstadt, DE
RÖCKEL, Harald, Kowloon, Hong-Kong, CN
SCHROF, Wolfgang, 67271 Neuleiningen, DE
ROSSMANITH, Peter, 68199 Mannheim, DE
MÄCHTLE, Walter, 67067 Ludwigshafen, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08F 2/00 → (51) ***C08G 77/46***

(51) ***C08F 2/50*** ***G03F 7/029*** (11) **1 297 021 B1**
(25) En (26) En
(21) 01946384.3 (22) 14.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.04.2003
(86) US 2001/019164 14.06.2001
(87) WO 2001/096409 2001/51 20.12.2001
(30) 15.06.2000 US 211703 P
(54) • *MULTIPHOTON PHOTOSENSIBILISIERUNGSSYSTEM*
• *MULTIPHOTON PHOTOSENSITIZATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE PHOTOSENSIBILISATION MULTIPHOTON*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) DEVOE, Robert J., Oakdale, MN 55128, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C08F 2/50 → (51) ***C07C 49/83***

(51) ***C08F 8/04*** ***C08C 19/02*** (11) **1 454 924 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02772875.7 (22) 20.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004
(86) JP 2002/009707 20.09.2002
(87) WO 2003/029307 2003/15 10.04.2003
(30) 21.09.2001 JP 2001287984
22.03.2002 JP 2002080682
(54) • *VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON POLYMEREN AUF BASIS VON KONJUGIERTEN DIENEN, HYDRIERKATALYSATORSYSTEME UND ZUSAMMENSETZUNG VON BASISCHEM POLYMER AUF BASIS VON KONJUGIERTEN DIENEN*
• *METHOD OF HYDROGENATING CONJUGATED DIENE POLYMER, HYDROGENATION CATALYST SYSTEM, AND COMPOSITION OF BASIC CONJUGATED DIENE POLYMER*
• *PROCEDE D'HYDROGENATION DE POLYMERE DIENIQUE CONJUGUE, SYSTEME CATALYSEUR D'HYDROGENATION, ET COMPOSITION DE POLYMERE DIENIQUE CONJUGUE BASIQUE*
(73) Zeon Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) TAKAHASHI, Kazuhiro, Zeon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
KAWANAKA, Takafumi, Zeon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***C08F 8/20*** (11) **1 032 602 B1**
(25) En (26) En
(21) 97948425.0 (22) 18.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.09.2000
(86) US 1997/021240 18.11.1997
(87) WO 1999/025746 1999/21 27.05.1999
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BROMIERTEM POLYSTYROL MIT VERBESSERTEM FARBVERHALTEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF BROMINATED POLYSTYRENE HAVING IMPROVED COLOR CHARACTERISTICS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE POLYSTYRENE BROME DOTE DE CARACTERISTIQUES DE COULEUR AMELIOREES*
(73) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Boulevard, Baton Rouge, Louisiana 70801, US
(72) DEVER, James, L., Medina, OH 44256, US
GILL, James, C., Macedonia, OH 44056, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***C08F 12/02*** ***C07C 233/00*** (11) **1 951 769 B1** ***G03G 9/08***
(25) En (26) En
(21) 06832786.5 (22) 10.11.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 06.08.2008
(86) JP 2006/322906 10.11.2006
(87) WO 2007/055414 2007/20 18.05.2007
(30) 11.11.2005 JP 2005328179

(54) • *POLYMER MIT SULFONSÄUREGRUPPE ODER SULFONSÄURE-ESTER-GRUPPE UND AMIDGRUPPE SOWIE TONER ZUR ENTWICKLUNG ELEKTROSTATISCH LATENTER BILDER MIT DEM POLYMER*
• *POLYMER HAVING SULFONIC ACID GROUP OR SULFONIC ACID ESTER GROUP AND AMIDE GROUP, AND TONER FOR DEVELOPING ELECTROSTATIC LATENT IMAGE HAVING THE POLYMER*
• *POLYMÈRE AYANT UN GROUPE ACIDE SULFONIQUE OU UN GROUPE ESTER D'ACIDE SULFONIQUE ET UN GROUPE AMIDE ET TONER SERVANT À DÉVELOPPER UNE IMAGE ÉLECTROSTATIQUE LATENTE COMPRENANT LE POLYMÈRE*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) FUKUI, Tatsuki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
TOMINAGA Akiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
KENMOKU, Takashi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
MINAMI, Masato c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
YANO, Tetsuya c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
IKEDA, Takeshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
TANI, Atsushi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
FUJIMOTO, Norikazu c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***C08F 30/08*** ***C08F 32/00*** ***C08F 230/08*** (11) **1 849 806 B1** ***C08F 130/08*** ***C08G 61/08***
(25) En (26) En
(21) 07106552.8 (22) 20.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007
(30) 20.04.2006 JP 2006117077
(54) • *Polymer mit hoher Sauerstoffdurchlässigkeit*
• *Highly oxygen permeable polymer*
• *Polymère fortement perméable à l'oxygène*
(73) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Arai, Masatoshi, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP
Yamamoto, Akira, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP
(74) van Loon, C.J.J., Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08F 32/00 → (51) ***C08F 30/08***

C08F 36/04 → (51) ***C08C 19/44***

C08F 130/08 → (51) ***C08F 30/08***

C08F 220/06 → (51) ***C08F 220/18***

---

(51) ***C08F 220/12*** ***C08F 220/28*** ***A61K 35/14*** (11) **1 473 310 B1** ***C08F 220/34***
(25) Ja (26) En
(21) 02751666.5 (22) 24.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 03.11.2004
(86) JP 2002/007502 24.07.2002
(87) WO 2003/011924 2003/07 13.02.2003
(30) 31.07.2001 JP 2001230737
31.07.2001 JP 2001230738
(54) • *LEUKOZYTENFILTER MIT POLYMERBESCHICHTUNG*
• *LEUKOCYTE REMOVAL FILTER COMPRISING A POLYMER COATING*
• *FILTRE D'EXTRACTION DE LEUCOCYTES COMPRENANT UN REVETEMENT POLYMERE*
(73) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP
(72) YAGI, Yasuhiko, Oita-shi, Oita 870-0304, JP
MIURA, Hirofumi, Ota-ku, Tokyo 144-0054, JP
(74) von Kreisler, Alek, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

---

(51) ***C08F 220/18*** ***C08F 220/06*** (11) **1 937 732 B1** ***A61K 8/81***
(25) De (26) De
(21) 06793899.3 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 02.07.2008
(86) EP 2006/066871 29.09.2006
(87) WO 2007/042405 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 EP 05109363
(54) • *HAARFESTIGER AUF BASIS VON T-BUTYLACRYLAT UND HYDROXYALKYLMETHACRYLAT*
• *HAIR FIXATIVE BASED ON T-BUTYL ACRYLATE AND HYDROXYALKYL METHACRYLATE*
• *AGENT DE RENFORCEMENT CAPILLAIRE A BASE DE T-BUTYLACRYLATE ET D'HYDROXYALKYLMETHACRYLATE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WINTER, Gabi, Shanghai 201204, CN
LAUBENDER, Matthias, 67105 Schifferstadt, DE

C08F 220/28 → (51) ***C08F 220/12***

C08F 220/34 → (51) ***C08F 220/12***

C08F 230/04 → (51) ***C09D 4/00***

C08F 230/08 → (51) ***C08F 30/08***

---

(51) ***C08F 271/02*** ***G02B 5/18*** (11) **1 354 899 B1** ***G02B 1/04***
(25) En (26) En
(21) 03252440.7 (22) 16.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.10.2003
(30) 18.04.2002 JP 2002115613
13.03.2003 JP 2003068112
(54) • *Optisches Material, optisches Element; mehrfachschichtiges diffaktives optisches System , optisches System und Verfahren zum Formen eines optischen Elementes*
• *Optical material, optical element, multilayer diffraction optical element, optical system, and method of molding optical element*
• *Matériau optique; élément optique, élément optique de diffraction ayant plusieurs couches , système optique et procédé de moulage d'éléments optiques*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ohgane, Masanobu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08F 283/06 → (51) ***C08G 77/46***

C08F 290/06 → (51) ***C09D 4/00***

C08F 299/08 → (51) ***C08G 77/46***

---

(51) ***C08G 18/02*** (11) **1 445 269 B1**
(25) En (26) En
(21) 04001733.7 (22) 27.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2004
(30) 10.02.2003 JP 2003032929
(54) • *Polycarbodiimide mit hohem Brechungsindex und Verfahren zu ihrer Hestellung*
• *Polycarbodiimide having high index of refraction and production method thereof*
• *Polycarbodiimide à indice de réfraction elevé et son procédé de fabrication*
(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
(72) Sadayori, Naoki, Ibaraki-shi Osaka, JP
Hotta, Yuji, Ibaraki-shi Osaka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08G 18/08 → (51) ***C08L 75/04***

---

(51) ***C08G 18/32*** ***C08G 18/76*** (11) **1 765 901 B1**
(25) En (26) En
(21) 04745132.3 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 28.03.2007
(86) IN 2004/000189 30.06.2004
(87) WO 2006/003668 2006/02 12.01.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHANPOLYOL UND HARTSCHAUMSTOFFEN DARAUS AUS CARDANOL*
• *PROCESS FOR PREPARING POLYURETHANE POLYOL AND RIGID FOAMS THEREFROM FROM CARDANOL*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN POLYOL DE POLYURETHANE ET DE MOUSSES RIGIDES OBTENUES A PARTIR DE CARDANOL*
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN
(72) ITTARA, Suresh, Kattimuttathu, Hyderabad 500 007, Andhra Pradesh, IN
SARANGAPANI, Kishanprasad, Vadi, Hyderabad 500 007, Andhra Pradesh, IN
(74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

C08G 18/44 → (51) ***C08L 75/04***

C08G 18/76 → (51) ***C08G 18/32***

C08G 61/02 → (51) ***H01L 23/522***

C08G 61/08 → (51) ***C08F 30/08***

---

(51) ***C08G 63/199*** ***C08L 67/02*** (11) **1 694 739 B1**
(25) En (26) En
(21) 04812127.1 (22) 23.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) US 2004/039544 23.11.2004
(87) WO 2005/061580 2005/27 07.07.2005

(30) 04.12.2003 US 527097 P
(54) • *FORMKÖRPER AUS CYCLOALIPHATISCHEN POLYESTER ENTHALTENDEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SHAPED ARTICLES FROM CYCLOALIPHATIC POLYESTER COMPOSITIONS*
• *ARTICLES FACONNES CONCUS A PARTIR DE COMPOSITIONS DE POLYESTER CYCLOALIPHATIQUE*
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
(72) SHELBY, Marcus, David, Kingsport, TN 37663, US
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US
MERCER, James, Wilson, Jr., Kingsport, TN 37660, US
TINCHER, Mark, Eliott Eastman Chemical Company, Kingsport, Tennessee 37660, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08G 69/48 → (51) ***B60C 1/00***

C08G 69/48 → (51) ***C08G 83/00***

(51) ***C08G 73/18*** ***B01D 67/00*** (11) **1 706 441 B1** ***B01D 71/64***
(25) De (26) De
(21) 04804415.0 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) EP 2004/014830 30.12.2004
(87) WO 2005/063851 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 DE 10361832
(54) • *PROTONENLEITENDE MEMBRAN UND DEREN VERWENDUNG*
• *PROTON-CONDUCTING MEMBRANE AND USE THEREOF*
• *MEMBRANE CONDUCTRICE DE PROTONS ET SON UTILISATION*
(73) BASF Fuel Cell GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) UENSAL, Oemer, 55128 Mainz, DE
BREHL, Kilian, 35789 Weilmünster, DE
THIEMER, Edmund, 65558 Flacht, DE
(74) Luderschmidt, Wolfgang, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) ***C08G 77/16*** (11) **1 931 720 B1**
(25) De (26) De
(21) 06793919.9 (22) 29.09.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 18.06.2008
(86) EP 2006/066901 29.09.2006
(87) WO 2007/039565 2007/15 12.04.2007
(30) 06.10.2005 DE 102005048035
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OH-ENDSTÄNDIGEN ORGANOHYDROGENPOLYSILOXANEN*
• *METHOD FOR PRODUCING OH-TERMINAL ORGANIC HYDROGEN POLYSILOXANES*
• *PROCEDE POUR PREPARER DES POLYSILOXANES D'HYDROGENE ORGANIQUES A TERMINAISON OH*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) GEISBERGER, Gilbert, 84503 Altötting, DE
LINDNER, Tassilo, 84561 Mehring-öd, DE
HERZIG, Christian, 83329 Waging, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) ***C08G 77/46*** ***C08F 299/08*** (11) **1 922 352 B1** ***C08F 2/00*** ***C08F 283/06***
(25) De (26) De
(21) 06793077.6 (22) 30.08.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/065802 30.08.2006
(87) WO 2007/028740 2007/11 15.03.2007
(30) 08.09.2005 DE 102005042752
(54) • *HYDROPHILE SILIKONORGANOCOPOLYMERE*
• *HYDROPHILIC ORGANOFUNCTIONAL SILICONE COPOLYMERS*
• *ORGANOCOPOLYMERES DE SILICONE HYDROPHILES*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) STARK, Kurt, 91284 Neuhaus, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) ***C08G 83/00*** ***C07C 309/35*** ***C08G 69/48*** ***A61P 31/12*** (11) **1 399 499 B1** ***A61K 47/48*** ***A61K 31/785*** ***A61P 31/18***
(25) En (26) En
(21) 02713925.2 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) AU 2002/000407 28.03.2002
(87) WO 2002/079299 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 AU PR412801
(54) • *MITTEL ZUR VERHINDERUNG UND BEHANDLUNG VON SEXUELL ÜBERTRAGENEN KRANKHEITEN-I*
• *AGENT FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES-I*
• *AGENT PREVENTIF ET THERAPEUTIQUE DE MALADIES-I SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES*
(73) Starpharma Pty Ltd, 343 Royal Parade, Parkville VIC 3052, AU
(72) MATTHEWS, Barry, Ross, Olinda, Victoria 3788, AU
HOLAN, George, Brighton, Victoria 3186, AU
KARELLAS, Peter, Reservoir, Victoria 3073, AU
HENDERSON, Scott, Andrew, Rowville, Victoria 3178, AU
O'KEEFE, David, Francis, Mount Waverley, Victoria 3149, AU
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C08J 3/12*** ***B29B 9/08*** (11) **1 123 945 B1**
(25) En (26) En
(21) 01108970.3 (22) 10.05.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.08.2001
(30) 09.05.1992 GB 9210034
(54) • *Umwandlung von pulverförmigen Polymeren*
• *Conversion of powdered carbomers*
• *Conversion de polymères en poudre*
(73) SURFACHEM GROUP LIMITED, 100 Wellington Street, Leeds LS1 4LT, GB
(72) Stead, Gordon, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP2 6PA, GB
Minister, Peter, Leeds LS1 4LT, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
(62) 93911937.6 / 0 643 737

(51) ***C08J 3/20*** ***C08K 3/14*** (11) **1 831 290 B1**
(25) De (26) De
(21) 05822864.4 (22) 17.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/013620 17.12.2005
(87) WO 2006/066837 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004062799
(54) • *KUNSTSTOFFMATERIAL*
• *PLASTIC MATERIAL*
• *MATIERE PLASTIQUE*
(73) Ensinger Kunststofftechnologie GbR, Rudolf-Diesel-Strasse 8, 71154 Nufringen, DE
(72) ENSINGER, Wilfried, 71154 Nufringen, DE
RESAVAGE, Lawrence, G., Bethel Park, PA 15102, US
(74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

C08J 7/04 → (51) ***C09D 183/06***

C08K 3/00 → (51) ***C08L 75/04***

C08K 3/14 → (51) ***C08J 3/20***

C08K 3/16 → (51) ***C08L 75/04***

(51) ***C08K 3/36*** ***C08K 9/04*** (11) **1 462 477 B1**
(25) En (26) En
(21) 04007105.2 (22) 24.03.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.09.2004
(30) 25.03.2003 JP 2003082972
(54) • *Fluorkautschuk-Formteil und Verfahren zur Herstellung davon*
• *Fluororubber molded article and method for producing the same*
• *Article moulé en caoutchouc fluoré et son procédé de fabrication*
(73) NICHIAS CORPORATION, 1-26, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kuzawa, Naoya Nichias Corporation, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Watanabe, Katsumi Nichias Corporation, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Nakano, Mitsuyuki, Minato-ku Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08K 5/06 → (51) ***B01D 19/04***

C08K 5/16 → (51) ***B01D 19/04***

C08K 5/372 → (51) ***B01D 19/04***

C08K 5/5419 → (51) ***B01D 19/04***

C08K 9/04 → (51) ***C08K 3/36***

C08L 1/26 → (51) ***A61L 31/00***

C08L 15/00 → (51) ***C08C 19/44***

C08L 19/00 → (51) ***C08C 19/44***

C08L 27/06 → (51) ***H01B 7/18***

C08L 27/08 → (51) ***B60C 1/00***

C08L 67/02 → (51) ***C08G 63/199***

C08L 71/02 → (51) ***A61L 31/00***

(51) ***C08L 75/04*** ***C08K 3/00*** ***C09D 5/02*** ***C08K 3/16*** ***C08G 18/08*** (11) **1 298 173 B1** ***C09D 175/04*** ***B41M 5/00*** ***C09D 11/00*** ***C08G 18/44***
(25) Ja (26) En
(21) 01945659.9 (22) 28.06.2001
(84) BE CH DE FR GB LI
(43) 02.04.2003
(86) JP 2001/005552 28.06.2001
(87) WO 2002/002695 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 JP 2000198514
16.02.2001 JP 2001040027
(54) • *WÄSSRIGE HARZZUSAMMENSETZUNG, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSMATERIAL SOWIE VERFAHREN ZUR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG*
• *AQUEOUS RESIN COMPOSITION, INK JET RECORDING MATERIAL AND INK JET RECORDING METHOD*
• *COMPOSITION DE RESINE AQUEUSE, MATIERE POUR L'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE*
(73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) TANAKA, Yoshimasa, Osaka-shi, Osaka 531-0063, JP
INOUE, Masato, Takaishi-shi, Osaka 592-0014, JP
MATSUO, Masatoshi, Izumiotsu-shi, Osaka 595-0066, JP
HASHIMOTO, Yutaka, Sakai-shi, Osaka 590-0141, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 75/04 → (51) ***A61L 29/12***

(51) ***C08L 77/00*** ***B60C 1/00*** (11) **1 669 411 B1** ***B60C 5/14***
(25) En (26) En
(21) 06006118.1 (22) 25.01.1996
(84) DE FR
(43) 14.06.2006
(30) 27.01.1995 JP 1175295
15.02.1995 JP 2684495
16.02.1995 JP 2832095
16.02.1995 JP 2836695
10.03.1995 JP 5130795
(54) • *Luftreifen und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Pneumatic tire and process for production thereof*
• *Pneumatique et procédé de sa fabrication*
(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
(72) Yamakawa, Kazuto The Yokohama Rubber Co., Ltd., Tokyo, JP
Ozawa, Osamu The Yokohama Rubber Co., Ltd., Tokyo, JP
Suga, Kazuo The Yokohama Rubber Co., Ltd., Tokyo, JP
Takeyama, Hidekazu The Yokohama Rubber Co., Ltd., Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 99114274.6 / 0 952 010
96101044.4 / 0 723 883

C08L 77/00 → (51) ***B60C 1/00***

(51) ***C08L 83/04*** (11) **1 884 542 B1**
(25) De (26) De
(21) 07113472.0 (22) 31.07.2007
(84) BE DE FR GB NL
(43) 06.02.2008
(30) 04.08.2006 DE 102006036556
(54) • *Vernetzbare Massen auf der Basis von Organosiliciumverbindungen*
• *Crosslinkable compositions based on organosilicon compounds*
• *Compositions réticulables à base d'organosilicium*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Prasse, Marko, 01612, Glaubitz, DE
(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 83/06 → (51) ***C09D 183/06***

C08L 83/14 → (51) ***G02B 1/04***

(51) ***C08L 95/00*** (11) **1 866 378 B1**
(25) En (26) En
(21) 06749194.4 (22) 04.04.2006
(84) DE ES FR GB
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/012400 04.04.2006
(87) WO 2006/107908 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 668043 P
04.04.2005 US 668118 P
04.04.2005 US 668155 P
(54) • *GEMISCHE AUS STYROL-BUTADIEN-COPOLYMEREN UND ETHYLEN-ACRYLAT-COPOLYMEREN SOWIE WACHS AUF ETHYLENBASIS ZUR ASPHALTMODIFIZIERUNG*
• *BLENDS OF STYRENE BUTADIENE COPOLYMERS WITH ETHYLENE ACRYLATE COPOLYMERS AND ETHYLENE BASED WAX FOR ASPHALT MODIFICATION*
• *MELANGES DE COPOLYMERES DE STYRENE BUTADIENE AVEC DES COPOLYMERES D' ETHYLENE ACRYLATE ET DE LA CIRE A BASE D' ETHYLENE POUR LA MODIFICATION D' ASPHALTE*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PREJEAN, George, Wyatt, Orange, Texas 77632, US
BABCOCK, Gregg, Byron, Wilmington, Delaware 19808, US
BOULDIN, Mark, Fair Oaks Ranch, Texas 78015, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C09C 1/36 → (51) ***B01J 35/00***

C09D 1/00 → (51) ***B01J 35/00***

(51) ***C09D 4/00*** ***C08F 230/04*** ***C08F 290/06*** (11) **1 189 994 B1** ***C09D 4/06***
(25) En (26) En
(21) 00931277.8 (22) 31.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.03.2002
(86) EP 2000/005018 31.05.2000
(87) WO 2000/075241 2000/50 14.12.2000
(30) 02.06.1999 US 324540
(54) • *DURCH STRAHLUNG HÄRTBARE ÖLLÖSLICHE METALL-ENTHALTENDE VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *OIL SOLUBLE RADIATION CURABLE METAL-CONTAINING COMPOUNDS AND COMPOSITIONS*
• *COMPOSES SOLUBLES DANS L'HUILE ET CONTENANT DES METAUX, COMPOSITIONS ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) SARTOMER COMPANY, INC., Oaklands Corporate Center, 502 Thomas Jones Way, Exton, PA 19431, US
(72) CESKA, Gary, W., Exton, PA 19343, US
HAZELL, Thomas, W., Exton, PA 19341, US
HORGAN, James, P., West Chester, PA 19380, US
SCHAEFFER, William, R., Glenmoore, PA 19343, US
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR
(60) 08103133.8 / 1 980 565

C09D 4/00 → (51) ***C09D 183/06***

C09D 4/06 → (51) ***C09D 4/00***

(51) ***C09D 5/02*** (11) **1 686 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 06075062.7 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(30) 31.01.2005 GB 0501854
(54) • *Verbesserte Beschichtungszusammensetzung*
• *Improved coating composition*
• *Composition de vêtement ameliorée*
(73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) Taylor, Philip Louis, Burnham, Buckinghamshire SL1 7LT, GB
Bovey, Denis Malcolm Harvey, Slough, Berkshire SL1 5DH, GB
Downing, Stephen Barry, High Wycombe, Buckinghamshire HP13 6QP, GB
Erdelyi-Brooks, Krisztina, Windsor, Berkshire SL4 4PL, GB
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C09D 5/02 → (51) ***C08L 75/04***

C09D 5/36 → (51) ***C09D 17/00***

C09D 11/00 → (51) ***B41J 2/435***

C09D 11/00 → (51) ***C08L 75/04***

C09D 11/02 → (51) ***C09D 17/00***

C09D 11/10 → (51) ***B41J 2/435***

(51) ***C09D 17/00*** ***C09D 5/36*** (11) **1 246 877 B1** ***C09D 11/02***
(25) De (26) De
(21) 00967706.3 (22) 19.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.10.2002
(86) EP 2000/009156 19.09.2000
(87) WO 2001/025351 2001/15 12.04.2001
(30) 01.10.1999 DE 19947175
(54) • *PIGMENTPRÄPARATION*
• *PIGMENT PREPARATION*
• *PREPARATION A BASE DE PIGMENT*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) RATHSCHLAG, Thomas, 35781 Weilburg, DE
GRIESSMANN, Carsten, 64846 Gross-Zimmern, DE

C09D 127/12 → (51) ***C09D 127/16***

(51) ***C09D 127/16*** (11) **1 687 383 B1**
C09D 127/12
(25) En (26) En
(21) 03818978.3 (22) 07.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.08.2006
(86) US 2003/032090 07.10.2003
(87) WO 2005/044939 2005/20 19.05.2005
(54) • *REFLEXIONSARME SCHICHTEN AUS FLUOROPOLYMER FÜR KUNSTSTOFFLINSEN UND -GEGENSTÄNDE*
• *FLUOROPOLYMER LOW REFLECTING LAYERS FOR POLASTIC LENSES AND DEVICES*
• *COUCHES FLUOROPOLYMERES FAIBLEMENT REFLECHISSANTES POUR LENTILLES ET DISPOSITIFS EN PLASTIQUE*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) IWATO, Satoko, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, JP
KAKU, Mureo, Utsunomiya, Tochigi 320-003, JP
FEIRING, Andrew, Edward, Wilmington, DE 19807, US
USCHOLD, Ronald, Earl, West Chester, PA 19382, US
WHELAND, Robert, Clayton, Wilmington, DE 19807, US
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 143/04 → (51) ***C09D 183/06***

C09D 151/00 → (51) ***C09D 151/04***

(51) ***C09D 151/04*** (11) **1 448 734 B1**
C09D 151/00
(25) En (26) En
(21) 02762578.9 (22) 26.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) GB 2002/004374 26.09.2002
(87) WO 2003/031526 2003/16 17.04.2003
(30) 10.10.2001 GB 0124280
(54) • *WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *AQUEOUS COATING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE REVETEMENT AQUEUSES*
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SATGURUNATHAN, Rajasingham, NL-5140 AC Waalwijk, NL
BOUMAN, Jan, NL-5140 AC Waalwijk, NL
GOULD, Alan, Jack, NL-5140 AC Waalwijk, NL
(74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C09D 151/04 → (51) ***C09D 183/06***

C09D 171/02 → (51) ***A61L 29/08***

C09D 175/04 → (51) ***A61L 29/08***

C09D 175/04 → (51) ***C08L 75/04***

(51) ***C09D 183/06*** (11) **1 801 176 B1**
C09D 151/04 ***C09D 143/04***
C08J 7/04 ***C08L 83/06***
C09D 4/00 ***C09D 201/10***
(25) En (26) En
(21) 07000863.6 (22) 24.07.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2007
(30) 22.07.1999 JP 20771099
28.09.1999 JP 27405999
28.09.1999 JP 27406099
(54) • *Beschichtungszusammensetzungen und Verfahren für den Oberflächenschutz eines Kunststoffsubstrats*
• *Coating compositions and method for the surface protection of plastic substrate*
• *Compositions et procédé de revêtement pour la protection de surface d'un substrat en plastique*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Kabushiki Kaisha Toyoda Jidoshokki Seisakusho, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Matsumura, Kazuyuki c/o Silicone-Electronics Mat., Matsuida-machi,Usui-gun, Gunma-ken, JP
Yamaya,Masaaki c/o Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi,Usui-gun, Gunma-ken, JP
Sato, Kazuharu c/o Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi,Usui-gun, Gunma-ken, JP
Higuchi, Koichi c/o Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi,Usui-gun, Gunma-ken, JP
Kudo, Muneo c/o Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi,Usui-gun, Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 00306295.7 / 1 070 750

C09D 201/10 → (51) ***C09D 183/06***

(51) ***C09J 5/00*** (11) **1 824 938 B1**
C09J 5/02
(25) De (26) De
(21) 05813958.5 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/012817 01.12.2005
(87) WO 2006/058739 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 DE 102004057988
(54) • *PRIMERLOSE VERKLEBUNG VON PROFILEN*
• *PRIMERLESS ADHESION OF PROFILED SECTIONS*
• *COLLAGE SANS PRIMAIRE SUR DES PROFILES*
(73) Klebchemie M.G. Becker GmbH & Co. KG, Max-Becker-Strasse 4, 76356 Weingarten/Baden, DE
(72) BECKER-WEIMANN, Klaus, 76227 Karlsruhe, DE
EHRMANN, Elke, 76277 Karlsruhe, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C09J 5/02 → (51) ***C09J 5/00***

(51) ***C09K 8/04*** (11) **1 583 810 B1**
E21B 43/25 ***C09K 8/60***
(25) En (26) En
(21) 03812663.7 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) IB 2003/006432 04.12.2003
(87) WO 2004/053016 2004/26 24.06.2004
(30) 06.12.2002 US 313344
(54) • *SELBSTERZEUGENDE BOHRSCHÄUME*
• *SELF-GENERATING FOAMED DRILLING FLUIDS*
• *FLUIDES DE FORAGE A MOUSSE AUTO-PRODUITE*
(73) Legendre, Zevallos Manuel, Calle Balancan 132 Col. Prados De Villahermosa Villahermosa, Tabasco, MX
(72) Legendre, Zevallos Manuel, Tabasco, MX
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C09K 8/60 → (51) ***C09K 8/04***

C09K 11/85 → (51) ***G21K 4/00***

(51) ***C09K 19/34*** (11) **1 785 466 B1**
(25) En (26) En
(21) 06255525.5 (22) 26.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 15.11.2005 JP 2005329542
(54) • *Flüssigkristallzusammensetzung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal composition and liquid crystal display device*
• *Composition liquide cristalline et dispositif d'affichage à base des cristaux liquides*
(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka, JP
Chisso Petrochemical Corporation, Shin-Otemachi Building, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8105, JP
(72) Saito, Masayuki c/o Chisso Petrochemical Corp., Chiba, 290-8551, JP
Yanai, Motoki c/o Chisso Petrochemical Corp., Chiba, 290-8551, JP
Goto, Shuichi c/o Chisso Petrochemical Corp., Chiba, 290-8551, JP
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***C09K 19/34*** (11) **1 785 467 B1**
C09K 19/42
(25) En (26) En
(21) 06255821.8 (22) 14.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 15.11.2005 JP 2005330186
(54) • *Flüssigkristallverbindung enthaltend Lactonring, Flüssigkristallzusammensetzungen und Flüssigkristallanzeigevorrichtungen*
• *Liquid crystal compound having lactone ring, liquid crystal composition, and liquid crystal display device*
• *Composé liquide cristallin comportant un cycle lactone, composition liquide cristalline et dispositif d'affichage à cristaux liquides*
(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka, JP
Chisso Petrochemical Corporation, Shin-Otemachi Building, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8105, JP
(72) Goto, Mayumi, Chisso Petrochemical Corporation, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
Sugiura, Teruyo, Chisso Petrochemical Corporation, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
Hattori, Norikatsu, Chisso Petrochemical Corp., Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C09K 19/42 → (51) ***C09K 19/34***

(51) ***C10G 27/04*** (11) **1 668 095 B1**
(25) En (26) En
(21) 04781388.6 (22) 17.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/026683 17.08.2004
(87) WO 2005/019383 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 US 644255
(54) • *BEHANDLUNG VON ROHÖLFRAKTIONEN, FOSSILEN BRENNSTOFFEN UND PRODUKTEN DAVON*
• *TREATMENT OF CRUDE OIL FRACTIONS, FOSSIL FUELS, AND PRODUCTS THEREOF*
• *TRAITEMENT DE FRACTIONS DE PETROLE BRUT, DE COMBUSTIBLES FOSSILES ET PRODUITS QUI EN SONT ISSUS*
(73) Cullen, Mark, 5605 Brookmeadow Lane, Reno, Nevada 89511, US
(72) Cullen, Mark, Reno, Nevada 89511, US
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE
(60) 08163877.7
08166555.6 / 2 025 736

C10G 45/08 → (51) ***B01J 23/883***

C10G 49/00 → (51) ***B01J 23/883***

(51) ***C10L 1/32*** (11) **1 123 365 B1**
(25) En (26) En
(21) 99945543.9 (22) 07.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.08.2001
(86) US 1999/020436 07.09.1999
(87) WO 2000/015740 2000/12 23.03.2000
(30) 14.09.1998 US 152852
(54) • *EMULGIERTE WASSER-ÖL GEMISCHE*
• *WATER FUEL EMULSIFIED COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS EMULSIONNEES EAU/CARBURANT*
(73) The Lubrizol Corporation, Legal Division/022B, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) DALY, Daniel, T., Solon, OH 44139, US
MULLAY, John, J., Mentor, OH 44060, US
SCHIFERL, Elizabeth, A., Greer South Carolina 29651, US
LANGER, Deborah, A., Chesterland, OH 44026, US
WESTFALL, David, L., Lakewood, OH 44107, US
DAVE, Harshida, Highland Heights, OH 44143, US
FILIPPINI, Brian, B., Mentor-on-the-Lake, OH 44060, US
ABRAHAM, William, D., South Euclid, OH 44121, US
(74) Crisp, David Norman, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C10M 101/02 → (51) ***G01N 33/28***

(51) ***C10M 137/12*** ***C10M 169/04*** (11) **1 243 641 B1** ***C10M 171/00***
(25) Ja (26) En
(21) 00987731.7 (22) 25.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(86) JP 2000/009201 25.12.2000
(87) WO 2001/048129 2001/27 05.07.2001
(30) 28.12.1999 JP 37318899
(54) • *VERWENDUNG EINER SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG MIT EINER RINGFÖRMIGEN PHOSPHORORGANISCHEN VERBINDUNG*
• *USE OF A LUBRICATING OIL COMPOSITION CONTAINING CYCLIC ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND*
• *UTILISATION D' UNE COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE CONTENANT UN COMPOSE ORGANOPHOSPHOREUX CYCLIQUE*
(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) TAZAKI, Toshinori, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
KAMIMURA, Hideto, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
SAKANOUE, Shuichi, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C10M 169/04 → (51) ***C10M 137/12***

C10M 171/00 → (51) ***C10M 137/12***

C10M 175/02 → (51) ***G01N 33/28***

C11B 9/00 → (51) ***C07C 255/07***

(51) ***C11D 1/825*** ***C11D 3/43*** ***C11D 3/20*** (11) **1 466 960 B1** ***C11D 3/18***
(25) En (26) En
(21) 04008205.9 (22) 05.04.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 13.10.2004
(30) 08.04.2003 JP 2003104476
17.04.2003 JP 2003113280
20.08.2003 JP 2003208029
(54) • *Flüssiges Reinigungsmittel*
• *Liquid detergent composition*
• *Composition détergente liquide*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo, JP
(72) Noguchi, Toshiharu, c/o Kao Corp., Res.Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
Hanai, Junya, c/o Kao Corp., Res.Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
Tsukuda, Kazunori, c/o Kao Corp., Res.Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
Uno, Mitsuru, c/o Kao Corp., Res.Lab., Wakayama-shi, Wakayama, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C11D 3/00 → (51) ***D06P 5/06***

(51) ***C11D 3/10*** ***C11D 3/37*** ***C01D 7/40*** (11) **1 844 133 B1** ***C11D 3/33*** ***C01D 7/06***
(25) En (26) En
(21) 06706242.2 (22) 13.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) EP 2006/000320 13.01.2006
(87) WO 2006/081930 2006/32 10.08.2006
(30) 01.02.2005 GB 0502056
(54) • *TRÄGERMASSE FÜR EIN MODIFIZIERTES NATRIUMCARBONAT*
• *MODIFIED SODIUM CARBONATE CARRIER MATERIAL*
• *MATERIAU SUPPORT AU CARBONATE DE SODIUM MODIFIE*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) CHAPPLE, ANDREW, P., UNILEVER R & D PORT SUNLIGHT, WIRRAL, MERSEYSIDE CH63 3JW, GB
CRAWFORD, ROBERT, J., UNILEVER R & D PORT SUNLIGHT, WIRRAL, MERSEYSIDE CH63 3JW, GB
(74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 3/18 → (51) ***C11D 1/825***

C11D 3/20 → (51) ***C11D 1/825***

C11D 3/33 → (51) ***C11D 3/10***

C11D 3/37 → (51) ***C11D 3/10***

C11D 3/37 → (51) ***D06P 5/06***

C11D 3/395 → (51) ***C01B 7/09***

C11D 3/43 → (51) ***C11D 1/825***

C12G 1/00 → (51) ***G01N 33/50***

C12N 1/00 → (51) ***G01N 33/68***

C12N 1/15 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 1/19 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 1/19 → (51) ***C12N 15/81***

(51) ***C12N 1/20*** (11) **1 539 927 B1**
(25) En (26) En
(21) 03793503.8 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) AU 2003/001176 08.09.2003
(87) WO 2004/022727 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 AU 2002951270
(54) • *PROBIOTISCHES BAKTERIUM: LACTOBACILLUS FERMENTUM*
• *PROBIOTIC BACTERIUM: LACTOBACILLUS FERMENTUM*
• *BACTERIE PROBIOTIQUE: LACTOBACILLUS FERMENTUM*
(73) Probiomics Limited, Suite G09, 1 Central Avenue Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 1430, AU
(72) CONWAY, Paricia, Lynne, La Perouse, NSW 2036, AU
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

C12N 1/21 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 1/21 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C12N 5/00*** ***C12N 5/02*** ***A61M 1/10*** (11) **1 425 385 B1** ***C12N 5/06*** ***G01N 33/50***
(25) En (26) En
(21) 02752832.2 (22) 14.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004

(86) US 2002/025761 14.08.2002
(87) WO 2003/016860 2003/09 27.02.2003
(30) 14.08.2001 US 312322 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM SCREENING PHARMAZEUTISCHER CHEMIKALIEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SCREENING PHARMACEUTICAL CHEMICALS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES DE CRIBLAGE DE PRODUITS CHIMIQUES PHARMACEUTIQUES*
(73) Washington University in St. Louis, One Brooking Drive, St. Louis, MO 63130, US
(72) ELSON, Elliot, University City, MO 63130, US
MCCONNAUGHEY, William, B., St Louis, MO 63116-1621, US
WAKATSUKI, Tetsuro, University City, MO 63130, US
(74) Spencer, Matthew Peter, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 08009189.5 / 1 983 043

C12N 5/02 → (51) ***C12N 5/00***

(51) ***C12N 5/06*** ***C12N 5/08*** ***G01N 33/50*** ***A61K 48/00*** (11) **1 218 489 B1** ***C12N 5/10*** ***A61K 35/12***
(25) En (26) En
(21) 00965390.8 (22) 25.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.07.2002
(86) US 2000/026225 25.09.2000
(87) WO 2001/021767 2001/13 29.03.2001
(30) 24.09.1999 US 404895
22.09.2000 US 668508 P
(54) • *PLURIPOTENT EMBRYONALE STAMMZELLEN-ÄHNLICHE ZELLEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERVENDUNGEN*
• *PLURIPOTENT EMBRYONIC-LIKE STEM CELLS, COMPOSITIONS, METHODS AND USES THEREOF*
• *CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES SIMILAIRES AUX CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES, COMPOSITIONS ET USAGES*
(73) Cybios LLC, 17 Timberland Drive, Mt. Crested Butte, CO 81225, US
(72) YOUNG, Henry, E., Macon, GA 31220, US
LUCAS, Paul, A., Poughkeepsie, NY 12603, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 07022415.9 / 1 903 107

C12N 5/06 → (51) ***C12N 5/00***

C12N 5/06 → (51) ***C12N 15/89***

C12N 5/08 → (51) ***C12N 5/06***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 5/06***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/85***

C12N 5/12 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 7/01 → (51) ***C12N 15/40***

C12N 7/04 → (51) ***C12N 15/40***

C12N 9/00 → (51) ***C12Q 1/68***

C12N 9/02 → (51) ***C12N 15/53***

C12N 9/02 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***C12N 9/04*** (11) **1 731 600 B1**
(25) En (26) En
(21) 06011850.2 (22) 08.06.2006
(84) DE GB
(43) 13.12.2006
(30) 08.06.2005 JP 2005167779
(54) • *In Gegenwart von Tensiden stabile Cholesterinoxidase*
• *Cholesterol oxidase stable in the presence of surfactant*
• *Cholesterol oxidase stable en présence de tensioactifs*
(73) KIKKOMAN CORPORATION, 250 Noda, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
(72) Sakaue, Ryoichi, Noda-shi Chiba 278-8601, JP
Kajiyama, Naoki, Noda-shi Chiba 278-8601, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

C12N 9/12 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 9/12 → (51) ***C12N 15/54***

(51) ***C12N 11/10*** ***B01J 13/02*** (11) **1 218 498 B1**
(25) En (26) En
(21) 00954113.7 (22) 17.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.07.2002
(86) US 2000/022529 17.08.2000
(87) WO 2001/025414 2001/15 12.04.2001
(30) 01.10.1999 US 410017
(54) • *VERKAPSELUNG EMPFINDLICHER FLÜSSIGER KOMPONENTEN IN EINE MATRIX ZUR GEWINNUNG DISKRETER LAGERBESTÄNDIGER PARTIKEL*
• *ENCAPSULATION OF SENSITIVE COMPONENTS INTO A MATRIX TO OBTAIN DISCRETE SHELF-STABLE PARTICLES*
• *ENCAPSULATION DE COMPOSANTS SENSIBLES DANS UNE MATRICE DE FA ON A OBTENIR DES PARTICULES DISCRETES A LONGUE DUREE DE CONSERVATION*
(73) GENERAL MILLS, INC., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis Minnesota 55426, US
(72) VAN LENGERICH, Bernhard, H., Plymouth, MN 55447, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***C12N 15/00*** ***C12N 15/12*** ***C12N 1/21*** ***C07K 16/18*** ***G01N 33/577*** ***A01K 67/027*** (11) **1 007 650 B1** ***C12N 5/12*** ***C07K 14/47*** ***C12Q 1/68*** ***A61K 39/395***
(25) En (26) En
(21) 98916696.2 (22) 09.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.06.2000
(86) CA 1998/000346 09.04.1998
(87) WO 1998/045420 1998/41 15.10.1998
(30) 10.04.1997 US 41836 P
(54) • *PCA3, PCA3-GENE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *PCA3, PCA3 GENES, AND METHODS OF USE*
• *PCA3, GENES DE PCA3, ET PROCEDES D'UTILISATION*
(73) Stichting Katholieke Universiteit University Medical Centre Nijmegen, Geert Grooteplein 10, 6525 GA Nijmegen, NL
The John Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore MD 21218, US
(72) BUSSEMAKERS, Marion, J., G., NL-6521 KG Nijmegen, NL
ISAACS, William Brewster, Glyndon, MD 21071, US
(74) Meier, Jürgen, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C12N 15/00*** ***C12N 9/12*** ***C12N 5/10*** ***A61K 45/06*** (11) **1 095 136 B1** ***A01K 67/027*** ***A61K 49/00*** ***A61K 38/00***
(25) En (26) En
(21) 99933688.6 (22) 02.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(86) US 1999/015152 02.07.1999
(87) WO 2000/001805 2000/02 13.01.2000
(30) 06.07.1998 US 91755 P
24.03.1999 US 125995 P
25.06.1999 US 340283
(54) • *ZELLEN UND TIERE MIT EINEM DEFIZIT AN PROTEIN KINASE C EPSILON*
• *CELLS AND ANIMALS DEFICIENT IN PROTEIN KINASE C EPSILON*
• *CELLULES ET ANIMAUX DEFICIENTS EN PROTEINE KINASE C EPSILON*
(73) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) MESSING, Robert O., Foster City, CA 94404, US
HODGE, Clyde W., Tiburon, CA 94920, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C12N 15/00*** ***C12N 15/09*** ***C12N 15/70*** ***A61K 48/00*** (11) **1 867 715 B1** ***C12N 15/63*** ***C12N 15/74***
(25) En (26) En
(21) 06124972.8 (22) 31.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 31.01.2002 US 353842 P
31.01.2002 US 353907 P
(54) • *Lichtaktivierte Gentransduktion unter Verwendung von ultraviolettem Licht zur zellengerichteten Zuführung von Genen*
• *Light activated gene transduction using ultraviolet light for cell targeted gene delivery*
• *Transduction génétique activée par la lumière utilisant la lumière ultraviolette pour la mise à disposition de gènes visant des cellules*
(73) UNIVERSITY OF ROCHESTER, Medical Center Office of Technology Transfer 601 Elmwood Avenue, Box 706, Rochester, NY 14642, US
(72) Schwarz, Edward M., Rochester, NY 14620, US
Foster, Thomas, Rochester, NY 14620, US
O'Keefe, Regis J., Pittsford, NY 14534, US
Finlay, Jarod C., Rochester, NY 14619, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(60) 08101769.1 / 1 939 285
(62) 03735128.5 / 1 472 348

C12N 15/00 → (51) ***G01N 30/02***

C12N 15/00 → (51) ***G01N 33/50***

(51) ***C12N 15/09*** ***C12N 1/15*** ***C12N 1/21*** ***C12P 17/18*** ***C12R 1/19*** (11) **1 314 782 B1** ***C12N 1/19*** ***C12N 5/10*** ***C12R 1/865*** ***C12N 15/52***
(25) Ja (26) En
(21) 01958584.3 (22) 28.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) JP 2001/007395 28.08.2001
(87) WO 2002/018587 2002/10 07.03.2002
(30) 31.08.2000 JP 2000262973
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOPTERINEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING BIOPTERINS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE BIOPTERINES*
(73) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) YABUTA, Masayuki, Tatebayashi-shi, Gumma 374-0038, JP
FURUKAWA, Kazuaki, Tatebayashi-shi, Gunma 374-0024, JP
MIYAMOTO, Nobue, Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-0022, JP
YAMAMOTO, Katsuhiko, Tatebayashi-shi, Gunma 374-0057, JP
OHSUYE, Kazuhiro, Ota-shi, Gunma 373-0042, JP
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) ***C12N 15/09*** (11) **1 577 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 05007365.9 (22) 17.07.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 21.09.2005
(30) 18.07.1997 JP 19460397
(54) • *VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON PURINNUKLEOSIDEN DURCH FERMENTATION*
• *METHOD FOR PRODUCING PURINE NUCLEOSIDES BY FERMENTATION*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE NUCLEOSIDES PURIQUES PAR FERMENTATION*
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Matsui, Hiroshi, 1-1, Suzuki-cho Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Kawasaki, Hisashi, 1-1, Suzuki-cho Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Shimaoka, Megumi, 1-1, Suzuki-cho Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Takenaka, Yasuhiro, 1-1, Suzuki-cho Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Kurahashi, Osamu, 1-1, Suzuki-cho Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 98932584.0 / 1 004 663

C12N 15/09 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 15/09 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12N 15/10*** ***C12Q 1/68*** (11) **0 667 393 B1**
(25) En (26) En
(21) 95100438.1 (22) 13.01.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.08.1995
(30) 13.01.1994 US 182621
(54) • *Prozess, Konstrukt und Konjugat zur Herstellung mehrerer Nukleinsäurekopien*
• *Novel process, construct and conjugate for producing multiple nucleic acid copies*
• *Procédé, construction et conjugué pour la préparation de plusieurs copies d'acides nucléiques*
(73) ENZO DIAGNOSTICS, INC., 60 Executive Boulevard, Farmingdale, New York 11735-4716, US
(72) Engelhardt, Dean L., New York, New York 10025, US
Stavrianopoulos, Jannis G., Bay Shore, New York 11706, US
Rabbani, Elazar, New York, New York 10003, US
Donegan, James J., Long Beach, New York 11561, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(60) 03018714.0 / 1 380 643

C12N 15/10 → (51) ***C12N 15/79***

C12N 15/10 → (51) ***G01N 30/00***

C12N 15/11 → (51) ***C07H 21/00***

(51) ***C12N 15/12*** ***C07K 14/46*** ***A61K 48/00*** (11) **0 741 783 B1** ***C07K 14/435***
(25) En (26) En
(21) 95906736.4 (22) 30.12.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.11.1996
(86) US 1994/014992 30.12.1994
(87) WO 1995/018856 1995/30 13.07.1995
(30) 30.12.1993 US 176427
14.12.1994 US 356060
(54) • *"HEDGEHOG-LIKE" PROTEINE VON WIRBELTIEREN, DIE EMBRYONALE STRUKTUREN INDUZIEREN*
• *VERTEBRATE EMBRYONIC PATTERN-INDUCING HEDGEHOG-LIKE PROTEINS*
• *PROTEINES DE TYPE "HEDGEHOG" INDUISANT UNE STRUCTURE EMBRYONNAIRE CHEZ LES VERTEBRES*
(73) President and Fellows of Harvard College, 124 Mount Auburn Street, University Place, Fourth Floor South, Cambridge, Massachusetts 02138, US
IMPERIAL CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB
(72) INGHAM, Philip W., Summertown, Oxford OX2 7LE, GB
MCMAHON, Andrew, P., Lexington, MA 02173, US
TABIN, Clifford, J., Cambridge, MA 02138, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) ***C12N 15/12*** ***C07K 14/715*** ***C07K 16/28*** ***A61K 38/17*** (11) **0 828 828 B1** ***C12N 15/62*** ***G01N 33/68***
(25) En (26) En
(21) 96907010.1 (22) 19.01.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.03.1998
(86) US 1996/000608 19.01.1996
(87) WO 1996/022371 1996/34 25.07.1996
(30) 19.01.1995 US 375199
(54) • *C-C CHEMOKIN REZEPTOR 3: CKR-3 ODER Eos-L2*
• *C-C CHEMOKINE RECEPTOR 3: CKR-3 OR Eos-L2*
• *RECEPTEUR 3 DE CHEMOKINES C-C: CKR-3 OU Eos-L2*
(73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION, 300 Longwood Avenue, Boston Massachusetts 02115, US
(72) GERARD, Craig, J., Dover, MA 02030, US
GERARD, Norma, P., Dover, MA 02030, US
MACKAY, Charles, R., Newton Highlands, MA 02161, US
PONATH, Paul, D., Boston, MA 02118, US
POST, Theodore, W., Newton, MA 02159, US
QIN, Shixin, Lexington, MA 02173, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

C12N 15/12 → (51) ***C07K 14/47***

C12N 15/12 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 15/13 → (51) ***C12N 15/85***

C12N 15/29 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***C12N 15/31*** ***C07K 14/35*** ***A61K 39/00*** (11) **1 347 055 B1** ***C12N 15/62*** ***G01N 33/50***
(25) En (26) En
(21) 03005931.5 (22) 30.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.09.2003
(30) 01.09.1995 US 523436
22.09.1995 US 533634
22.03.1996 US 620874
05.06.1996 US 659683
12.07.1996 US 680574
(54) • *Verbindungen und Verfahren zur Immuntherapie und Diagnose von Tuberkulose*
• *Compounds for immunotherapy and diagnosis of tuberculosis*
• *Composés et procédés pour l'immunothérapie et le diagnostic de la tuberculose*
(73) CORIXA CORPORATION, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
(72) Reed, Steven G., Bellevue, WA 98005, US
Skeiky, Yasir A.W., Silver Spring, Maryland 20904, US
Campos-Neto, Antonio, Bainbridge Island, Washington 98110, US
Houghton, Raymond L., Bothell, Washington 98021, US
Vedvick, Thomas S., Federal Way, Washington 98003, US
Twardzik, Daniel R., Bainbridge Island, Washington 98110, US
Dillon, Davin C., Issaquah, Washington 98027, US
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius Intellectual Property Consultants Ltd Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks. SL7 1AF, GB
(62) 96933009.1 / 0 851 927

(51) ***C12N 15/40*** ***C07K 14/08*** ***C12N 7/04*** ***A61K 39/12*** (11) **1 283 887 B1** ***C12N 7/01*** ***C12N 15/86***
(25) En (26) En
(21) 01932411.0 (22) 21.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.02.2003
(86) NL 2001/000382 21.05.2001
(87) WO 2001/090363 2001/48 29.11.2001
(30) 19.05.2000 EP 00201780
(54) • *CHIMÄRE ARTERIVIRUS-ÄHNLICHE PARTIKEL*
• *CHIMERIC ARTERIVIRUS-LIKE PARTICLES*
• *PARTICULES CHIMERES DE TYPE ARTERIVIRUS*
(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) VERHEIJE, Monique, Helene, NL-8251 JC Dronten, NL
MEULENBERG, Johanna, Jacoba, Maria, NL-1018 BB Amsterdam, NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

C12N 15/52 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C12N 15/53*** ***C12N 15/82*** ***A01H 5/00*** (11) **1 244 792 B1** ***C12N 9/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 01903880.1 (22) 05.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.10.2002
(86) FR 2001/000036 05.01.2001
(87) WO 2001/049855 2001/28 12.07.2001
(30) 06.01.2000 FR 0000139
(54) • *VERFAHREN ZUR HESTELLUNG VON PFLANZEN MIT ERHÖHTEM GEHALT AN CYSTEIN UND GLUTATHION*
• *METHOD FOR OBTAINING PLANTS ENRICHED IN CYSTEINE AND GLUTATHIONE CONTENT*
• *PROCEDE D'OBTENTION DE PLANTES A TENEUR ENRICHIE EN CYSTEINE ET GLUTATHION*
(73) Biogemma, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR
(72) BRUNOLD, Christian, CH-3084 WABERN, CH
PEREZ, Pascual, F-63450 Chanonat, FR
(74) Flesselles, Bruno F.G., Biogemma 5,rue Saint-Germain l'Auxerrois, 75001 Paris, FR

(51) ***C12N 15/54*** ***C12N 9/12*** ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/573*** ***A61K 38/45*** (11) **0 861 896 B1** ***C07K 16/40*** ***C12Q 1/48*** ***A61K 31/70***
(25) De (26) De
(21) 98101338.6 (22) 27.01.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE
(43) 02.09.1998
(30) 28.02.1997 DE 19708173
(54) • *Zellvolumenregulierte humane Kinase h-sgk*
• *Cell volume regulated human kinase h-sgk*
• *Kinase humaine regulé par le volume de cellule (h-sgk)*
(73) Lang, Florian, Im Rotbad 52, 72076 Tübingen, DE
(72) Lang, Florian, Prof. Dr., 72076 Tübingen, DE
Waldegger, Siegfried, Dr., 72071 Tübingen, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C12N 15/62 → (51) ***C12N 15/12***

C12N 15/62 → (51) ***C12N 15/31***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 15/86***

C12N 15/70 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 15/74 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***C12N 15/79*** ***C12N 15/866*** ***A01K 67/027*** (11) **1 945 773 B1** ***C12N 15/10*** ***A61K 48/00***
(25) En (26) En
(21) 06818378.9 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/010608 06.11.2006
(87) WO 2007/054250 2007/20 18.05.2007
(30) 08.11.2005 EP 05024271
(54) • *REKOMBINANTE EXPRESSION VON MULTIPROTEINKOMPLEXEN UNTER VERWENDUNG VON POLYGENEN*
• *RECOMBINANT EXPRESSION OF MULTIPROTEIN COMPLEXES USING POLYGENES*
• *EXPRESSION RECOMBINEE DE COMPLEXES MULTIPROTEIQUES UTILISANT DES POLYGENES*
(73) ETH Zürich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zürich, CH
(72) RICHMOND, Timothy, CH-8049 Zurich, CH
BERGER, Imre, F-38120 Saint-Egrève, FR
(74) Becker, Konrad, Aeschenvorstadt 24 Postfach 318, 4010 Basel, CH

(51) ***C12N 15/81*** ***C07K 14/49*** ***C12N 1/19*** (11) **1 365 028 B1** ***C07K 14/65***
(25) En (26) En
(21) 03012465.5 (22) 12.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.11.2003
(30) 13.12.1996 US 32720 P
(54) • *Verfahren zur Expression von PDGF oder IGR Proteinen in Hefe*
• *Method for expression of PDGF or IGF proteins in yeast*
• *Procédés permettant d'exprimer des protéines PDGF ou IGF dans la levure*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) Tekamp-Olson, Patricia, San Anselmo, CA 94960, US
Merryweather, James, Hillsborough, California 94010, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 97954073.9 / 0 946 736

(51) ***C12N 15/82*** (11) **0 865 499 B1**
(25) En (26) En
(21) 96931569.6 (22) 13.09.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.09.1998
(86) US 1996/014730 13.09.1996
(87) WO 1997/010353 1997/13 20.03.1997
(30) 14.09.1995 US 3737
(54) • *PRODUKTION VON LYSOSOMALEN ENZYMEN IN PFLANZLICHEN EXPRESSIONSSYSTEMEN*
• *PRODUCTION OF LYSOSOMAL ENZYMES IN PLANT-BASED EXPRESSION SYSTEMS*
• *PRODUCTION D'ENZYMES LYSOSOMIALES PAR DES SYSTEMES D'EXPRESSION VEGETAUX*
(73) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC., 1900 Kraft Drive, Blacksburg, VA 24061, US
Croptech Development Corporation, Suite 1040 1861 Pratt Drive, Blacksburg, VA 24060, US
(72) RADIN, David, N., Blacksburg, VA 24060, US
CRAMER, Carole, L., Blacksburg, VA 24060, US
OISHI, Karen, K., Blacksburg, VA 24060, US
WEISSENBORN, Deborah, L., Blacksburg, VA 24060, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) ***C12N 15/82*** ***C12N 15/29*** ***C07K 14/415*** ***A01H 5/00*** (11) **1 200 612 B1** ***C12N 9/02*** ***C12N 5/10***
(25) En (26) En
(21) 00945148.5 (22) 06.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2002
(86) US 2000/018364 06.07.2000
(87) WO 2001/002592 2001/02 11.01.2001
(30) 06.07.1999 US 348675
19.06.2000 US 597771
(54) • *DNA, WELCHE FÜR EINE PFLANZLICHE DEOXYHYPUSIN SYNTHASE KODIERT, TRANSGENE PFLANZEN UND VERFAHREN ZUM KONTROLLIEREN DER SENESZENZ UND DES PROGRAMMIERTEN ZELLTODS IN PFLANZEN*
• *DNA ENCODING A PLANT DEOXYHYPUSINE SYNTHASE, TRANSGENIC PLANTS AND A METHOD FOR CONTROLLING SENESCENCE AND PROGRAMMED CELL DEATH IN PLANTS*
• *ADN CODANT POUR UNE DESOXYHYPUSINE SYNTHASE DE PLANTE, PLANTES TRANSGENIQUES ET PROCEDE DE COMMANDE DE LA SENESCENCE ET DE L'APOPTOSE DE PLANTES*
(73) Senesco, Inc., Suite 420, 303 George Street, New Brunswick, NJ 08901, US
(72) Thompson, John E., Waterloo, Ontario N2J 4G8, CA
Wang, Tzann-Wei, Waterloo, Ontario N2V 2L5, CA
Lu, Dongen Lily, Exton, PA 19341-1662, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(60) 07015881.1 / 1 881 072

(51) ***C12N 15/82*** (11) **1 510 584 B1**
(25) En (26) En
(21) 03450184.1 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(54) • *Promoter Sequenzen aus Moos und dessen Verwendung*
• *Expression promoting sequences from mosses and their uses*
• *Séquences de promoteurs de mousses et procédés permettant de les utiliser*

(73) Greenovation Biotech GmbH, Bötzingerstrasse 29b, 79111 Freiburg, DE
(72) Rodriguez-Franco, Marta, Dr., 79098 Freiburg, DE
Jost, Wolfgang, 79111 Freiburg, DE
Weise, Andreas, Dr., 79115 Freiburg, DE
Gorr, Gilbert, Dr., 79112 Freiburg, DE
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C12N 15/82 → (51) ***C12N 15/53***

(51) ***C12N 15/85*** ***C12N 15/13*** ***A01K 67/027*** (11) **1 137 791 B1** ***C12N 5/10*** ***C07K 14/47***
(25) En (26) En
(21) 99963487.6 (22) 09.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2001
(86) EP 1999/009782 09.12.1999
(87) WO 2000/034493 2000/24 15.06.2000
(30) 09.12.1998 PCT/EP98/08009
(54) • *REGULIERENDE SEQUENZEN DES VILLINGENS AUS DER MAUS UND VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON TRANSGENEN TIEREN*
• *REGULATORY SEQUENCES OF THE MOUSE VILLIN GENE - USE IN TRANSGENESIS*
• *REGIONS REGULATRICES DU GENE VILLIN DE LA SOURIS - LEUR UTILISATION DANS LA TRANSGENESE*
(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
(72) PINTO, Daniel, F-93170 Bagnolet, FR
ROBINE, Sylvie, F-92170 Vanves, FR
JAISSER, Frédéric, F-92240 Malakoff, FR
LOUVARD, Daniel, F-92330 Sceaux, FR
NIEWÖHNER, Jens, D-81477 München, DE
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(60) 06023613.0

C12N 15/85 → (51) ***C12N 15/86***

(51) ***C12N 15/86*** ***C12N 15/63*** ***A61K 48/00*** (11) **1 390 516 B1** ***C12N 15/85*** ***A61P 31/00***
(25) En (26) En
(21) 02722308.0 (22) 03.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 25.02.2004
(86) FI 2002/000379 03.05.2002
(87) WO 2002/090558 2002/46 14.11.2002
(30) 03.05.2001 FI 20010922
03.05.2002 US 138098
(54) • *NEUE EXPRESSIONSVEKTOREN UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *NOVEL EXPRESSION VECTORS AND USES THEREOF*
• *NOUVEAUX VECTEURS D'EXPRESSION ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
(73) FIT Biotech Oy, Biokatu 8, 33520 Tampere, FI
(72) KROHN, Kai, FIN-36450 Salmentaka, FI
BLAZEVIC, Vesna, FIN-33820 Tampere, FI
TÄHTINEN, Marja, FIN-33730 Tampere, FI
USTAV, Mart, 50604 Tartu, EE
TOOTS, Urve, 50415 Tartu, EE
MÄNNIK, Andres, 51008 Tartu, EE
RANKI, Annamari, FIN-00250 Helsinki, FI
USTAV,ENE, 50604 Tartu, EE
(74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

C12N 15/86 → (51) ***C12N 15/40***

C12N 15/86 → (51) ***C12N 15/89***

C12N 15/866 → (51) ***C12N 15/79***

(51) ***C12N 15/89*** ***C12N 15/86*** ***A01K 67/027*** (11) **1 030 929 B1** ***C12N 5/06*** ***A61K 48/00***
(25) En (26) En
(21) 98957919.8 (22) 13.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.08.2000
(86) US 1998/024238 13.11.1998
(87) WO 1999/025863 1999/21 27.05.1999
(30) 14.11.1997 US 65825 P
(54) • *TRANSFEKTION UND TRANSFER NICHT HUMANER MÄNNLICHER KEIMZELLEN ZUR GENERIERUNG TRANSGENER NICHT HUMANER SÄUGETIERE*
• *TRANSFECTION AND TRANSFER OF NON-HUMAN MALE GERM CELLS FOR GENERATION OF TRANSGENIC NON-HUMAN MAMMALS*
• *TRANSFECTION ET TRANSFERT DE CELLULES GERMINALES NON-HUMAINES MALES POUR PRODUIRE DES MAMMIFÈRES NON-HUMAINS TRANSGENIQUES*
(73) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048-1869, US
Imperial Innovations Limited, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Building, Imperial College London SW7 2AZ, GB
(72) READHEAD, Carol, W., Pasadena, CA 91107, US
WINSTON, Robert, London NW11 6RE, GB
HOVATTA, Outi, FIN-02230 Espoo, FI
(74) Wainwright, Jane Helen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***C12P 7/64*** (11) **1 792 999 B1**
(25) De (26) De
(21) 06076503.9 (22) 28.07.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.06.2007
(30) 03.12.2005 DE 102005057832
(54) • *Verfahren zur enzymatischen Synthese von Triglyceriden*
• *Process for the enzymatic synthesis of triglycerides*
• *Procédé pour la synthèse enzymatique de triglycérides*
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Schörken, Ulrich, 40591 Düsseldorf, DE
Meyer, Carolin, 40589 Düsseldorf, DE
Horlacher, Peter, 89287 Bellenberg, DE
Both, Sabine, 41470 Neuss, DE

C12P 17/18 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C12P 19/04*** (11) **1 721 990 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04710983.0 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) JP 2004/001592 13.02.2004
(87) WO 2005/078114 2005/34 25.08.2005
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUS HEFE STAMMENDEM GLUCAN*
• *PROCESS FOR PRODUCING YEAST-DERIVED GLUCAN*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DU GLUCANE DÉRIVÉ DE LEVURE*
(73) Alpron Co., Ltd, 4-5-802 Mita 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
(72) HORIE Shuji, Shimane 6930001, JP
MATSUDA Hideyuki, Shimane 6900815, JP
SUIZU Takumi, c/o Alpron Co., Ltd., Tokyo 102-0082, JP
SAKAMOTO Masatoshi, C/o Alpron Co., Ltd., Tokyo 102-0082, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12P 21/08 → (51) ***C07K 14/47***

C12Q 1/00 → (51) ***C12Q 1/37***

C12Q 1/00 → (51) ***G01N 33/52***

(51) ***C12Q 1/04*** ***C12Q 1/70*** (11) **1 432 813 B1** ***G01N 33/53***
(25) En (26) En
(21) 02806588.6 (22) 09.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/025392 09.08.2002
(87) WO 2003/062785 2003/31 31.07.2003
(30) 09.08.2001 US 311212 P
(54) • *NACHWEIS DES RINDERDIARRHOEVIRUS IN HAARPROBEN*
• *DETECTION OF BOVINE VIRAL DIARRHEA VIRUS IN HAIR SAMPLES*
• *DETECTION DU VIRUS DE LA DIARRHEE VIRALE BOVINE DANS DES ECHANTILLONS DE POILS*
(73) IDEXX LABORATORIES, INC., One IDEXX Drive, Westbrook, Maine 04092, US
CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Business & Technology Park 20 Thornwood Drive Suite 105, Ithaca, New York 14850, US
(72) HUCHZERMEIER, Roy, Fayetteville, NY 13066, US
DUBOVI, Edward, Joseph, Ithaca, NY 14850, US
(74) Taormino, Joseph Paul, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C12Q 1/14*** ***C12Q 1/34*** (11) **1 789 573 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05800539.8 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) FR 2005/050740 14.09.2005
(87) WO 2006/032810 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 FR 0452066
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON STREPTOCOCCUS AGALACTIAE MITTELS ALPHA-GLUCOSIDASE-AKTIVITÄT*
• *METHOD FOR DETECTING STREPTOCOCCUS AGALACTIAE USING ALPHA-GLUCOSIDASE ACTIVITY*
• *PROCEDE DE DETECTION DE STREPTOCOCCUS AGALACTIAE EN UTILISANT L'ACTIVITE ALPHA-GLUCOSIDASE*
(73) BIOMERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy-L'Etoile, FR
(72) ROBICHON, Denis, F-01150 BLYES, FR

(74) Sprugnoli, Claude Louis Victor, et al, bio-Mérieux Département Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy l'Étoile, FR

C12Q 1/28 → (51) ***C07D 219/00***

C12Q 1/34 → (51) ***C12Q 1/14***

C12Q 1/34 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12Q 1/37*** ***C12Q 1/00*** (11) **1 686 188 B1** ***G01N 33/52***
(25) En (26) En
(21) 06009331.7 (22) 23.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.08.2006
(30) 24.03.2000 JP 2000083176
22.06.2000 JP 2000187061
(54) • *Dünne Membran zur Messung von Protease Aktivität.*
• *Thin membrane for measuring protease activity*
• *Membrane fine pour mesurer l'activité d'une protéase.*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nemori, Ryoichi c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
Yamamoto, Masayoshi c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
Nakamura, Kouki c/o FUJIFILM Corporation, Ltd., Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
Okada, Yasunori, Shinjuku-ku Tokyo 160-0015, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 01914208.2 / 1 270 736

C12Q 1/48 → (51) ***C12N 15/54***

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 381 697 B1**
(25) En (26) En
(21) 02727349.9 (22) 27.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.01.2004
(86) EP 2002/002287 27.02.2002
(87) WO 2002/068683 2002/36 06.09.2002
(30) 27.02.2001 US 271433 P
(54) • *ZIRKULÄRE SONDEN AMPLIFIZIERUNG (CPA) VON ZIRKULARISIERTEN NUCLEINSÄURE-MOLEKÜLEN*
• *CIRCULAR PROBE AMPLIFICATION (CPA) OF CIRCULARIZED NUCLEIC ACID MOLECULES*
• *AMPLIFICATION DE SONDE CIRCULAIRE (ASC) DE MOLECULES D'ACIDE NUCLEIQUE CIRCULARISEES*
(73) VIRCO BVBA, Generaal De Wittelaan L 11 B4, 2800 Mechelen, BE
(72) THOMAS, David, C., Germantown, MD 20876, US
(74) Daelemans, Frank F.R., Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generaal De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 9/00*** (11) **1 448 797 B1** ***C12Q 1/34***
(25) En (26) En
(21) 02789074.8 (22) 21.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 25.08.2004
(86) SE 2002/002116 21.11.2002
(87) WO 2003/044230 2003/22 30.05.2003
(30) 21.11.2001 SE 0103876
(54) • *VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS NEUER HEMMSTOFFE GEGEN KRANKHEITSERREGER*
• *METHOD AND KIT FOR DETECTION OF NOVEL PATHOGEN INHIBITORS*
• *PROCEDE ET TROUSSE SERVANT A DETECTER DE NOUVEAUX INHIBITEURS DE PATHOGENES*
(73) Bioimics AB, Sandstensvägen 7, S-752 67 Uppsala, SE
(72) VIRTANEN, Anders, S-752 67 Uppsala, SE
KIRSEBOM, Leif, S-755 91 Uppsala, SE
(74) Lindgren, Anders, et al, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 565 579 B1**
(25) En (26) En
(21) 03787201.7 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(86) US 2003/037948 25.11.2003
(87) WO 2004/047623 2004/24 10.06.2004
(30) 25.11.2002 US 429136 P
24.07.2003 US 490234 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG DES BRUSTKREBSRISIKOS*
• *METHODS FOR IDENTIFYING RISK OF BREAST CANCER*
• *PROCEDES POUR IDENTIFIER LES RISQUES DE CANCER DU SEIN*
(73) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins Court, San Diego, California 92121, US
(72) ROTH, Richard, B., La Jolla, CA 92037, US
NELSON, Matthew, Roberts, San Marcos, CA 92069, US
BRAUN, Andreas, San Diego, CA 92130, US
KAMMERER, Stefan, M., San Diego, CA 92130, US
RENELAND, Rikard, San Diego, CA 92122, US
(74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) ***C12Q 1/68*** ***C07D 251/70*** ***C07D 251/50*** (11) **1 702 079 B1** ***C07D 251/54*** ***C07H 21/00***
(25) En (26) En
(21) 04814109.7 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) US 2004/041885 10.12.2004
(87) WO 2005/059180 2005/26 30.06.2005
(30) 17.12.2003 US 739959
(54) • *VERFAHREN ZUR BINDUNG VON OLIGONUKLEOTIDEN UND PEPTIDEN AN FESTE TRÄGER UNTER VERWENDUNG VON MIT 2,4-HYDRAZIN-(1,3,5)TRIAZIN AKTIVIERTEN FESTPHASEN*
• *METHODS OF ATTACHING OLIGONUCLEOTIDES AND PEPTIDES TO SOLID SUPPORTS USING 2,4-HYDRAZINE-(1,3,5)TRIAZINE-ACTIVATED SOLID PHASES*
• *PROCEDES PERMETTANT DE FIXER DES OLIGONUCLEOTIDES ET DES PEPTIDES SUR DES SUPPORTS SOLIDES A L'AIDE DE PHASES SOLIDES ACTIVEES PAR 2,4-HYDRAZIN-(1,3,5)TRIAZINE*
(73) Illumina Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KOZLOV, Igor, La Jolla, California 92037, US
ZHAO, Chanfeng, San Diego, California 92130, US
STEINBERG-TATMAN, Galina, San Diego, California 92121, US
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 15/09*** (11) **1 873 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 07014809.3 (22) 08.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2008
(30) 09.11.1998 JP 31747698
(54) • *Prozess zur Synthetisierung von Nukleinsäure*
• *Process for synthesizing nucleic acid*
• *Procédé pour la synthèse d'acides nucléiques*
(73) EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA, 4-19-9, Taito, Taito-ku, Tokyo 110-8408, JP
(72) Notomi, Tsugunori Nasu Jigyosho, Otawara-shi Tochigi 324-0036, JP
Hase, Tetsu c/o Nasu Kojo, Otawara-shi Tochigi 324-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 09000525.7
(62) 99954435.6 / 1 020 534

C12Q 1/68 → (51) ***B01L 3/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C07H 21/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/10***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/54***

C12Q 1/68 → (51) ***G01N 30/00***

C12Q 1/70 → (51) ***C12Q 1/04***

C12R 1/19 → (51) ***C12N 15/09***

C12R 1/865 → (51) ***C12N 15/09***

C21D 1/10 → (51) ***C21D 9/00***

C21D 1/42 → (51) ***C21D 9/00***

C21D 1/667 → (51) ***C21D 9/00***

(51) ***C21D 1/74*** ***C21D 1/76*** (11) **1 798 296 B1**
(25) De (26) De
(21) 06000408.2 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 15.12.2005 DE 102005060094
(54) • *Stoffliche Nutzung von Biogas*
• *Substancial use of biogas*
• *Utilisation matérielle de biogaz*
(73) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
(72) Biedenkopf, Peter, 85614 Kirchseeon, DE
Häckh, Voker, 85658 Egmating, DE
Strigl, Reinhard, 80995 München, DE

(74) Gellner, Bernd, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, D-82049 Höllriegelskreuth, DE

C21D 1/76 → (51) ***C21D 1/74***

C21D 8/12 → (51) ***C22C 38/00***

(51) ***C21D 9/00*** ***C21D 1/10*** ***C21D 1/667*** (11) **1 400 603 B1** ***C21D 1/42*** ***B62D 55/21***
(25) Ja (26) En
(21) 01938559.0 (22) 07.06.2001
(84) DE IT
(43) 24.03.2004
(86) JP 2001/004827 07.06.2001
(87) WO 2002/101098 2002/51 19.12.2002
(54) • *BUCHSE FÜR RAUPENKETTENFAHRZEUGE UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *CRAWLER BUSHING AND METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING THE SAME*
• *BAGUE DE CHENILLE ET SON APPAREIL DE PRODUCTION*
(73) KOMATSU LTD., 3-6, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) TAKAYAMA, Takemori, Komatsu Ltd., Hirakata-shi, Osaka 573-1175, JP
OKAYAMA, Chigo, Komatsu Ltd., Hirakata-shi, Osaka 5 73-1175, JP
OHISHI, Masayuki, Komatsu Ltd., Hirakata-shi, Osaka 573-1175, JP
TERAO, Takeyo, Komatsu Ltd., Hirakata-shi, Osaka 573-1175, JP
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C21D 9/573 → (51) ***B21C 47/26***

(51) ***C22B 7/02*** (11) **1 947 202 B1**
(25) Es (26) En
(21) 06380322.5 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(54) • *Filterpulver-Recycling-Verfahren*
• *Filter powder recycling process*
• *Processus de recyclage d'un collecteur de poussières*
(73) Befesa Aluminio Bilbao, S.L., Carretera Luchana Asua, 13, 48950 Erandio (Vizcaya), ES
(72) Ruiz de Veye, Carlos, 48950 Erandio-Vizcaya, ES
Alfaro Abreu, Ignacio, 48950 Erandio-Vizcaya, ES
Mugica Iraola, Juan Carlos, 48950 Erandio-Vizcaya, ES
Aguirre Mujica, Patricio, 48950 Erandio-Vizcaya, ES
Solozabal Echevarria, Rodolfo, 48950 Erandio-Vizcaya, ES
Aragon Puy, Jorge Juan, 48950 Erandio-Viscaya, ES
Arenales Gomez, Eduardo, 48950 Erandio-Vizcaya, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

C22B 9/00 → (51) ***C22C 14/00***

C22B 9/16 → (51) ***C22C 14/00***

C22C 1/00 → (51) ***C22C 14/00***

C22C 1/05 → (51) ***C22C 29/02***

(51) ***C22C 1/08*** ***B22F 3/11*** (11) **1 422 302 B1**
(25) En (26) En
(21) 03026197.8 (22) 17.11.2003
(84) DE GB
(43) 26.05.2004
(30) 19.11.2002 JP 2002335622
(54) • *Schaummittel zur Herstellung eines Metallschaumes*
• *Foaming agent for manufacturing a foamed metal*
• *Agent moussant pour produire une mousse métallique*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ishikawa, Ryoichi, Wako-shi Saitama, JP
Shibata, Katsuhiro, Wako-shi Saitama, JP
Nakamura, Takashi, Sendai-shi Miyagi, JP
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***C22C 14/00*** ***C01B 3/00*** ***C22B 9/16*** ***C30B 11/00*** ***C30B 30/04*** ***H01M 4/02*** (11) **1 793 007 B1** ***C22B 9/00*** ***C22C 1/00*** ***C30B 13/00*** ***C30B 35/00*** ***C30B 28/00***
(25) En (26) En
(21) 06025041.2 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 05.12.2005 JP 2005350250
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer gerichtet erstarrten Wasserstoff-Speicher-Legierung*
• *Method for producing unidirectionally solidified hydrogen storage alloy*
• *procédé de production d'un alliage de stockage d'hydrogene solidifié directionnellement*
(73) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ito, Hideaki, Muroran-shi Hokkaido, JP
Takahashi, Toshio, Muroran-shi Hokkaido, JP
Yamada, Hitohisa, Muroran-shi Hokkaido, JP
Kabutomori, Toshiki, Muroran-shi Hokkaido, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C22C 14/00 → (51) ***C22F 1/18***

(51) ***C22C 21/00*** ***F28F 21/08*** (11) **1 647 607 B1**
(25) De (26) De
(21) 05019503.1 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 13.10.2004 DE 102004049748
13.10.2004 DE 202004015805 U
(54) • *Aluminiumknetlegierung und Wärmetauscherkomponente aus dieser Legierung*
• *Wrought aluminium alloy suitable for a heat exchanger.*
• *Alliage d'aluminium forgeable pour un échangeur de chaleur*
(73) Erbslöh Aluminium GmbH, Siebeneicker Strasse 235, 42553 Velbert, DE
(72) Sucke, Norbert William, 47269 Duisburg, DE
(74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Dipl.-Phys. Mentzel Dipl.-Ing. Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) ***C22C 21/10*** ***C22F 1/053*** (11) **1 831 415 B1**
(25) En (26) En
(21) 05802352.4 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/010809 04.10.2005
(87) WO 2006/037648 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 EP 04077721
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN HOCHFESTES, HOCHZÄHES AL-ZN -LEGIERUNGSPRODUKT*
• *METHOD FOR PRODUCING A HIGH STRENGTH, HIGH TOUGHNESS AL-ZN ALLOY PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ALLIAGE DE AL-ZN À HAUTE RÉSISTANCE ET DE GRANDE DURETE*
(73) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
(72) BENEDICTUS, Rinze, NL-2612 PJ Delft, NL
KEIDEL, Christian, Joachim, 56410 Montabaur, DE
HEINZ, Alfred, Ludwig, 56414 Niederahr, DE
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) ***C22C 21/12*** (11) **1 966 402 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06841937.3 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) FR 2006/002733 14.12.2006
(87) WO 2007/080267 2007/29 19.07.2007
(30) 20.12.2005 FR 0512931
(54) • *BLECH AUS EINER HOCHFESTEN ALUMINIUMLEGIERUNG MIT KUPFER UND LITHIUM FÜR EINEN FLUGZEUGRUMPF*
• *SHEET MADE OF HIGH-TOUGHNESS ALUMINIUM ALLOY CONTAINING COPPER AND LITHIUM FOR AN AIRCRAFT FUSELAGE*
• *TOLE EN ALUMINIUM-CUIVRE-LITHIUM A HAUTE TENACITE POUR FUSELAGE D'AVION*
(73) ALCAN RHENALU, 17 Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
(72) BES, Bernard, F-38180 Seyssins, FR
RIBES, Hervé, F-63000 Clermont Ferrand, FR
SIGLI, Christophe, F-38000 Grenoble, FR
WARNER, Timothy, F-38340 Voreppe, FR
(74) Fénot, Dominique, et al, Alcan France S.A.S. Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***C22C 29/02*** ***C22C 1/05*** (11) **0 913 489 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 97947899.7 (22) 11.12.1997
(84) DE FR GB SE
(43) 06.05.1999
(86) JP 1997/004564 11.12.1997
(87) WO 1998/027241 1998/25 25.06.1998
(30) 16.12.1996 JP 33434296
(54) • *SINTERKARBID, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND SINTERKARBID-WERKZEUGE*
• *CEMENTED CARBIDE, PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND CEMENTED CARBIDE TOOLS*
• *CARBURE FRITTE, PROCEDE DE PRODUCTION DE CELUI-CI ET OUTILS EN CARBURE FRITTE*

(73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LIMITED, 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka 541, JP
(72) MORIGUCHI, Hideki, Itami Wrk Sumitomo Elec Ind Ltd, Itami-shi Hyogo 664, JP
IKEGAYA, Akihiko, Itami Wrks Sumitomo Elec Ind Ltd, Itami-shi Hyogo 664, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***C22C 33/00*** ***C22C 38/00*** (11) **1 775 351 B1**
(25) En (26) En
(21) 06255276.5 (22) 13.10.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 18.04.2007
(30) 14.10.2005 US 251308
(54) • *Säurebeständige austenitische Legierung für Ventilsitzring*
• *Acid resistant austenitic alloy for valve seat insert*
• *Alliage austénitique résistant à l'acide pour siège de soupape*
(73) Alloy Technology Solutions, Inc., 2645 Industrial Parkway South, Marinette WI 54143-0198, US
(72) Liang, Xuecheng, Green Bay, Wisconsin 54313, US
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***C22C 38/00*** ***C21D 8/12*** (11) **1 273 673 B1** ***H01F 1/147***
(25) Ja (26) En
(21) 02715785.8 (22) 17.01.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 08.01.2003
(86) JP 2002/000291 17.01.2002
(87) WO 2002/057503 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 JP 2001011409
19.01.2001 JP 2001011410
26.01.2001 JP 2001018104
30.01.2001 JP 2001021467
(54) • *KORNGERICHTETES ELEKTOMAGNETISCHES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDEN MAGNETISCHEN EIGENSCHAFTEN OHNE UNTERGRUNDFILM MIT FORSTERIT ALS PRIMÄRKOMPONENTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR.*
• *GRAIN ORIENTED ELECTROMAGNETIC STEEL SHEET HAVING EXCELLENT MAGNETIC PROPERTIES WITHOUT UNDERCOATING MAINLY COMPOSED OF FORSTERITE AND METHOD OF PRODUCING THE STEEL SHEET.*
• *FEUILLE D'ACIER ELECTROMAGNETIQUE A GRAINS ORIENTES AYANT DE CARACTERISTIQUES MAGNETIQUES EXCELENTES EXEMPTE DE COUCHE DE FOND CONTENANT DE LA FORSTERITE EN TANT QUE CONSTITUANT PRIMAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE FEUILLE.*
(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) HAYAKAWA, Yasuyuki, Tech.Resch Lab. Kawasaki Stell., Okayama 712-8, JP
KUROSAWA, Mitsumasa, Tech.Resch Lab. Kawasaki Steel, Okayam 712-8, JP
OKABE, Seiji, Tech.Resch Lab.Kawasaki Steel Corp., Okayama 712-8, JP
IMAMURA, Takeshi, Tech.Resch Lab.Kawasaki Steel Co, Okayama 712-8, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C22C 38/00*** ***C22C 38/12*** (11) **1 598 437 B1** ***C22C 38/58***
(25) Ja (26) En
(21) 04703503.5 (22) 20.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 23.11.2005
(86) JP 2004/000414 20.01.2004
(87) WO 2004/074529 2004/36 02.09.2004
(30) 20.02.2003 JP 2003042398
(54) • *HOCHFESTES STAHLPRODUKT MIT HERVORRAGENDER BESTÄNDIGKEIT GEGEN WASSERSTOFFVERSPRÖDUNG*
• *HIGH STRENGTH STEEL PRODUCT EXCELLENT IN CHARACTERISTICS OF RESISTANCE TO HYDROGEN EMBRITTLEMENT*
• *PRODUIT EN ACIER TRES RESISTANT POSSEDANT D'EXCELLENTES CARACTERISTIQUES DE RESISTANCE A LA FRAGILISATION PAR L'HYDROGENE*
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) YAMASAKI, Shingo, NIPPON STEEL CORPORATION, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
HIRAKAMI, Daisuke, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
TARUI, Toshimi, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
NISHIDA, Seiki, NIPPON STEEL CORPORATION, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(60) 07011572.0 / 1 832 666

C22C 38/00 → (51) ***C22C 33/00***

C22C 38/12 → (51) ***C22C 38/00***

C22C 38/30 → (51) ***C23C 8/32***

C22C 38/58 → (51) ***C22C 38/00***

C22F 1/053 → (51) ***C22C 21/10***

---

(51) ***C22F 1/18*** ***B01J 21/06*** ***B01J 37/02*** (11) **1 852 518 B1** ***B01J 35/02*** ***C22C 14/00***
(25) Ja (26) En
(21) 06713849.5 (22) 16.02.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.11.2007
(86) JP 2006/302708 16.02.2006
(87) WO 2006/090630 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 JP 2005049784
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MULTIFUNKTIONELLEM MATERIAL*
• *PROCESS FOR PRODUCING MULTIFUNCTIONAL MATERIAL*
• *PROCEDE POUR FABRIQUER UN MATERIAU MULTIFONCTIONNEL*
(73) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8126, JP
(72) FURUYA, Masahiro, Nuclear Technology Research Laboratory, Komae-shi, Tokyo 2018511, JP
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C23C 4/02 → (51) ***C23C 28/00***

C23C 4/04 → (51) ***B05D 1/10***

C23C 4/04 → (51) ***C23C 28/00***

---

(51) ***C23C 8/32*** ***C22C 38/30*** (11) **1 602 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252883.3 (22) 11.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(30) 02.06.2004 US 859371
(54) • *Carbonitrierter rostfreier martensitischer Einsatzstahl*
• *Carbo-nitrided case hardened martensitic stainless steels*
• *Acier de cémentation martensitique inoxydable et carbonitrurée*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, Hartford, Connecticut 06101, US
(72) Chin, Herbert A., Portland, CT 06480, US
Ogden, William P., Glastonbury, CT 06033, US
Haluck, David A., Stuart, FL 34997, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***C23C 16/455*** ***H01J 37/32*** (11) **1 361 604 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02716335.1 (22) 22.01.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 12.11.2003
(86) JP 2002/000429 22.01.2002
(87) WO 2002/058126 2002/30 25.07.2002
(30) 22.01.2001 JP 2001013570
23.01.2001 JP 2001014011
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR TREATMENT*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT*
(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka, 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
(72) KATO, Yoshihiro, c/o Tokyo Electron AT Limited, Tsukui-gun, Kanagawa 220-0101, JP
GOTO, Tadashi, c/o Tokyo Electron EE Limited, Tsukui-gun, Kanagawa 220-0101, JP
YOSHITAKA, Hikaru, c/o Tokyo Electron AT Limited, Tsukui-gun, Kanagawa 220-0101, JP
AOKI, Makoto, c/o Tokyo Electron AT Limited, Tsukui-gun, Kanagawa 220-0101, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***C23C 28/00*** ***C23C 30/00*** ***C23C 4/02*** (11) **1 902 160 B1** ***C23C 4/04*** ***F01D 5/28***
(25) De (26) De
(21) 06764032.6 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) EP 2006/063826 04.07.2006
(87) WO 2007/006681 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 CH 11522005
(54) • *KERAMISCHE WÄRMEDÄMMSCHICHT*
• *CERAMIC HEAT INSULATING LAYER*
• *COUCHE CALORIFUGE CERAMIQUE*
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) NAZMY, Mohamed Youssef, CH-5442 Fislisbach, CH

C23C 30/00 → (51) ***C23C 28/00***

---

(51) ***C25D 3/54*** ***H05H 6/00*** (11) **1 673 492 B1**
(25) En (26) En
(21) 04765955.2 (22) 13.10.2004

(84) BE CH DE FR GB LI NL
(43) 28.06.2006
(86) EP 2004/011510 13.10.2004
(87) WO 2005/039647 2005/18 06.05.2005
(30) 13.10.2003 DE 10347459
(54) • *RADIUM-TARGET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *RADIUM TARGET AND METHOD FOR PRODUCING IT*
• *CIBLE DE RADIUM ET METHODE DE PRODUCTION DE LA CIBLE*
(73) Actinium Pharmaceuticals Inc., 25 B Hanover Road, Florham Park, NJ 07932, US
(72) MORENO BERMUDEZ, Josue, Manuel, 85737 Ismaning, DE
TÜRLER, Andreas, 85737 Ismaning, DE
HENKELMANN, Richard, 85354 Freising, DE
HARFENSTELLER, Mark, 80796 München, DE
HÜENGES, Ernst, 85748 Garching, DE
SCHILP, Michael, 85748 Garching, DE
BUCK, Oliver, 83457 Bayerisch Gmain, DE
GEERLINGS, Mauritius, W., 83440 Montaeuroux, Var, FR
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C25D 11/32 → (51) ***H01L 21/306***

(51) ***C25D 17/16*** ***C25D 17/24*** (11) **1 489 202 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012353.1 (22) 25.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(30) 18.06.2003 JP 2003172982
(54) • *Galvanisiertrommel, Galvanisiergerät mit Trommel und Abflusseinrichtung*
• *Plating barrel, barrel plating apparatus and drain equipment*
• *Tonneau de galvanisation, appareil de placage avec tonneau et système d'évacuation*
(73) YAMAMOTO-MS Co., Ltd., 5-28-1 Sendagaya, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Yamamoto, Wataru, c/o Yamamoto-MS Co., Ltd., Tokyo, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C25D 17/24 → (51) ***C25D 17/16***

C25F 1/00 → (51) ***H01L 21/306***

C30B 11/00 → (51) ***C22C 14/00***

C30B 13/00 → (51) ***C22C 14/00***

C30B 13/24 → (51) ***H01L 21/00***

C30B 25/10 → (51) ***H01L 21/00***

C30B 28/00 → (51) ***C22C 14/00***

C30B 30/04 → (51) ***C22C 14/00***

C30B 35/00 → (51) ***C22C 14/00***

(51) ***D02G 3/04*** ***D02G 3/22*** (11) **1 820 889 B1** ***D02G 3/44***
(25) En (26) En
(21) 07250342.8 (22) 27.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 17.02.2006 US 356677
(54) • *Garne zur Herstellung von Transplantationsmaterialien*
• *Yarns useful for constructing graft materials*
• *Fils utiles à la construction de matériaux de greffe*
(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Dwyer, Clifford J., Weston, Florida 33331, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***D02G 3/12*** ***D02G 3/38*** (11) **1 452 634 B1** ***D02G 3/44***
(25) De (26) De
(21) 04000795.7 (22) 16.01.2004
(84) BE DE FR
(43) 01.09.2004
(30) 26.02.2003 DE 10308490
(54) • *Fasergarn, Verfahren zum Herstellen eines solchen Garns, Verfahren zum Herstellen eines Gefüges und Gefüge*
• *Yarn, method of manufacturing such a yarn, method of manufacturing a fabric and fabric*
• *Fil, procédé de fabrication d'un tel fil, procédé de fabrication d'un tissu, tissu*
(73) GKD Gebr. Kufferath AG, Metallweberstrasse 46, 52353 Düren, DE
(72) Wirtz, Peter, 52353 Düren, DE
Mertens, Hans, 52379 Langerwehe-Schlich, DE
(74) Castell, Klaus, et al, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

D02G 3/22 → (51) ***D02G 3/04***

D02G 3/38 → (51) ***D02G 3/12***

D02G 3/44 → (51) ***D02G 3/04***

D02G 3/44 → (51) ***D02G 3/12***

(51) ***D02H 3/00*** (11) **1 882 761 B1**
(25) De (26) De
(21) 06015525.6 (22) 26.07.2006
(84) CH DE FR IT LI
(43) 30.01.2008
(54) • *Musterkettenschärmaschine*
• *Sample warper*
• *Ourdissoir d'échantillonnage*
(73) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
(72) Fuhr, Martin, 63486 Bruchköbel, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(51) ***D03C 1/14*** (11) **1 784 531 B1**
(25) De (26) De
(21) 05760081.9 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) DE 2005/001131 24.06.2005
(87) WO 2006/024248 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004041790
(54) • *SCHAFTWEBMASCHINE*
• *DOBBY LOOM*
• *METIER A TISSER A RATIERE*
(73) Lindauer Dornier GmbH, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
(72) WERNER, Marcus, 88285 Bodnegg, DE

D03D 15/00 → (51) ***D04H 1/42***

(51) ***D03D 49/20*** (11) **1 910 596 B1**
(25) De (26) De
(21) 06753261.4 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) DE 2006/000991 09.06.2006
(87) WO 2007/009413 2007/04 25.01.2007
(30) 16.07.2005 DE 102005033375
(54) • *VERBESSERTE REIBSCHEIBENKUPPLUNG FÜR EINEN ANTREIBBAREN WARENBAUM EINER WEBMASCHINE*
• *IMPROVED FRICTION DISK CLUTCH FOR A DRIVEABLE CLOTH BEAM OF A LOOM*
• *EMBRAYAGE A FRICTION AMELIORE POUR UNE ENSOUPLE D'ENROULEMENT DU TISSU POUVANT ETRE ENTRAINEE D'UN METIER A TISSER*
(73) Lindauer Dornier GmbH, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
(72) RENZ, Manuel, 88131 Lindau, DE

(51) ***D03D 51/02*** (11) **1 763 601 B1**
(25) De (26) De
(21) 05772790.1 (22) 02.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) EP 2005/007166 02.07.2005
(87) WO 2006/002962 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 BE 200400330
(54) • *ANTRIEB FÜR EINE WEBMASCHINE*
• *DRIVE FOR A WEB MACHINE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR UN METIER A TISSER*
(73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
(72) ADRIAEN, Marc, B-8902 Hollebeke, BE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) ***D04H 1/42*** (11) **0 950 134 B1**
(25) En (26) En
(21) 97954972.2 (22) 30.12.1997
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
(43) 20.10.1999
(86) US 1997/023724 30.12.1997
(87) WO 1998/029590 1998/27 09.07.1998
(30) 31.12.1996 US 774417
(54) • *IN DER FORM GLEICHER DISPERGIERBARER, DURCH EIN HYBRIDSYSTEM GEBUNDENER VLIESSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *COFORMED DISPERSIBLE NONWOVEN FABRIC BONDED WITH A HYBRID SYSTEM AND METHOD OF MAKING SAME*
• *NON-TISSE DISPERSIBLE COFORME LIE A UN SYSTEME HYBRIDE, ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) JACKSON, David, Martin, Roswell, GA 30076, US
ONO, Audrie, Tomoko, Atlanta, GA 30309, US
MUMICK, Pavneet, Singh, Appleton, WI 54915, US
POMPLUN, William, Seal, Neenah, WI 54956, US
WANG, Kenneth, Y., Alpharetta, GA 30302, US
(74) Diehl, Hermann O. Th., et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) ***D04H 1/42*** ***D04H 5/00*** (11) **1 848 849 B1** ***D03D 15/00***
(25) De (26) De
(21) 06706949.2 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/001344 15.02.2006
(87) WO 2006/087171 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 DE 102005007140
(54) • *TEXTILES FLÄCHENGEBILDE, INSBESONDERE GEWEBE*
• *PLANAR TEXTILE STRUCTURE, ESPECIALLY TISSUE*
• *STRUCTURE TEXTILE PLANE, EN PARTICULIER TISSU*
(73) C. Cramer, Weberei, Heek-Nienborg, GmbH & Co. KG, Weberstrasse 21, D-48619 Heek-Nienborg, DE
(72) KANDEL, Werner, 48683 Ahaus, DE
(74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Buse - Mentzel - Ludewig Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

D04H 5/00 → (51) ***D04H 1/42***

(51) ***D06F 23/04*** (11) **1 432 862 B1**
(25) En (26) En
(21) 02783986.9 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/030717 27.09.2002
(87) WO 2003/027376 2003/14 03.04.2003
(30) 28.09.2001 US 325626 P
(54) • *TAUMELGELENK UND WASCHMASCHINE MIT EINEM SOLCHEN TAUMELGELENK*
• *WOBBLE JOINT AND WASHING MACHINE COMPRISING SUCH A WOBBLE JOINT*
• *JOINT OSCILLANT ET MACHINE À LAVER AVEC UN TEL JOINT OSCILLANT*
(73) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff, Mail Code: 480-414-420, P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US
(72) SKVARLA, William, Paul, Saginaw, MI 48603, US
OLGREN, Leland, Nels, Frankenmuth, MI 48734, US
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

D06F 37/00 → (51) ***B29C 45/14***

(51) ***D06F 39/08*** (11) **1 838 916 B1**
(25) De (26) De
(21) 05816284.3 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2005/056427 02.12.2005
(87) WO 2006/072515 2006/28 13.07.2006
(30) 03.01.2005 DE 102005000627
(54) • *STEUEREINHEIT FÜR DEN ZULAUF VON WASSERFÜHRENDEN HAUSHALTGERÄTEN*
• *CONTROL UNIT FOR THE SUPPLY OF WATER-BEARING HOUSEHOLD APPLIANCES*
• *UNITE DE COMMANDE POUR L'ALIMENTATION D'APPAREILS MENAGERS UTILISANT DE L'EAU*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) BOLDUAN, Edwin, 13629 Berlin, DE
WIEMER, Horst, 14532 Kleinmachnow, DE

(51) ***D06F 58/28*** (11) **1 688 532 B1**
(25) En (26) En
(21) 06100066.7 (22) 04.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 09.08.2006
(30) 12.01.2005 US 33658
(54) • *Automatischer Wäschetrockner*
• *Automatic clothes dryer*
• *Machine à sécher automatique*
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
(72) Carow, James P., V.le G. Borghi 27 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) ***D06H 7/22*** ***B26F 3/12*** (11) **1 590 521 B1**
(25) De (26) De
(21) 04707182.4 (22) 02.02.2004
(84) DE IT
(43) 02.11.2005
(86) CH 2004/000054 02.02.2004
(87) WO 2004/070103 2004/34 19.08.2004
(30) 06.02.2003 CH 183032003
10.10.2003 CH 173203
(54) • *SCHNEIDVORRICHTUNG ZUM THERMISCHEN SCHNEIDEN EINER LAUFENDEN, INSBESONDERE GEMUSTERTEN TEXTILBAHN*
• *CUTTING DEVICE FOR THERMALLY CUTTING A RUNNING, IN PARTICULAR, PATTERNED TEXTILE WEB*
• *DISPOSITIF DE COUPE SERVANT AU DECOUPAGE THERMIQUE D'UNE BANDE TEXTILE EN MOUVEMENT, NOTAMMENT A MOTIFS*
(73) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH
(72) RICKENBACH, Peter, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH
SCHMID, Theo, CH-5070 Frick, CH
LENZIN Stefan;, CH-5063 Wölflinswil, CH
(74) Schmauder, Klaus Dieter, et al, Schmauder & Partner AG Patentanwälte Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

D06P 1/52 → (51) ***D06P 5/06***

(51) ***D06P 5/06*** ***D06P 5/08*** ***C11D 3/00*** (11) **1 303 665 B1** ***D06P 1/52*** ***C11D 3/37***
(25) En (26) En
(21) 01969318.3 (22) 26.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) EP 2001/007266 26.06.2001
(87) WO 2002/002865 2002/02 10.01.2002
(30) 04.07.2000 EP 00810581
03.11.2000 CH 215600
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON TEXTILEN FASERMATERIALIEN*
• *METHOD FOR TREATING TEXTILE FIBRE MATERIALS*
• *PROCEDE POUR LE TRAITEMENT DE MATERIAUX EN FIBRE*
(73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) ROHWER, Hauke, 79540 Lörrach, DE
DUBINI, Mario, CH-4435 Niederdorf, CH
KVITA, Petr, CH-4153 Reinach, CH
KURATLI, Rolf, CH-4058 Basel, CH

D06P 5/08 → (51) ***D06P 5/06***

D07B 1/16 → (51) ***E01D 19/16***

(51) ***D21F 3/02*** ***D21G 1/00*** (11) **1 505 201 B1**
(25) De (26) De
(21) 04018281.8 (22) 02.08.2004
(84) DE FI SE
(43) 09.02.2005
(30) 07.08.2003 DE 10336229
(54) • *Vorrichtung zur Behandlung einer Materialbahn*
• *Device for treating a web*
• *Dispositif pour le traitement d'une bande*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Löffler, Christian, 47608 Geldern, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

D21G 1/00 → (51) ***D21F 3/02***

(51) ***E01B 25/32*** (11) **1 734 187 B1**
(25) De (26) De
(21) 06115418.3 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(30) 16.06.2005 DE 102005027752
(54) • *Zweischichtige Betongleitleiste für die Fahrplatte einer Magnetschwebebahn*
• *Two layer sliding concrete strip for the track of a magnetic levitation train*
• *Guide de glissement constitué de deux couches de béton pour la voie d'un train à sustentation magnétique*
(73) Ed. Züblin Aktiengesellschaft, Albstadtweg 3, 70567 Stuttgart, DE
(72) Widmann, Horst, 72622, Nürtingen, DE
Dr. Bachmann, Hubert, 75015, Bretten, DE

(51) ***E01C 9/08*** ***E01D 15/20*** (11) **1 786 978 B1** ***E01D 15/12***
(25) En (26) En
(21) 05776092.8 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) GB 2005/003391 02.09.2005
(87) WO 2006/027555 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420174
(54) • *FASCHINEN*
• *FASCINES*
• *FASCINES*
(73) Survitec Group Limited, 1-5 Beaufort Road, Birkenhead, Merseyside CH41 1HQ, GB
(72) GORDON, Peter Cronin, Liverpool L25 5PA, GB
PRENDERGAST, Robert Joseph, Merseyside L20 9AA, GB
(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) ***E01C 11/22*** ***E01F 1/00*** (11) **1 391 557 B1**
(25) De (26) De
(21) 03015427.2 (22) 09.07.2003
(84) BE CH DE FR LI LU
(43) 25.02.2004
(30) 21.08.2002 DE 20212773 U
(54) • *Fahrbahnaufbau*
• *Roadway structure*
• *Structure de chaussée*
(73) KRONIMUS AG, Josef-Herrmann-Strasse 4-6, 76473 Iffezheim, DE
(72) Kronimus, Martin, 76473 Iffezheim, DE

(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

E01D 15/12 → (51) ***E01C 9/08***

E01D 15/20 → (51) ***E01C 9/08***

(51) ***E01D 19/06*** (11) **1 836 353 B1**
(25) De (26) De
(21) 06706182.0 (22) 10.01.2006
(84) DE
(43) 26.09.2007
(86) EP 2006/000135 10.01.2006
(87) WO 2006/074892 2006/29 20.07.2006
(30) 12.01.2005 EP 05000533
(54) • *ÜBERBRÜCKUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE DEHNFUGE IN EINEM BEFAHRBAREN BAUWERK*
• *BRIDGING DEVICE FOR AN EXPANSION JOINT IN A STRUCTURE FIT FOR TRAFFIC*
• *DISPOSITIF DE CHEVAUCHEMENT POUR JOINT DE DILATATION DANS UNE CONSTRUCTION CARROSSABLE*
(73) Mageba S.A., Solistrasse 69, 8180 Bülach, CH
(72) URICH, Bernd, CH-8193 Eglisau, CH
(74) Grättinger, Günter, et al, Grättinger & Partner (GbR) Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) ***E01D 19/16*** (11) **1 284 324 B1**
D07B 1/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 02026161.6 (22) 20.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.02.2003
(30) 24.12.1998 FR 9816448
23.06.1999 EP 99401563
(54) • *Anordnung und Verfahren zum Verbinden eines Bauelements und einer Kabelstruktur und Hängebrücke mit solchen Anordnungen*
• *Device and process for fastening a building element and a cable structure and suspension bridge having such devices*
• *Dispositif et procédé de fixation entre un element de construction et un cable de structure, et pont suspendu comportant de tels dispositifs*
(73) Freyssinet, 1bis Rue du Petit Clamart, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Stubler, Jérôme, 75016 Paris, FR
Mcclenahan, Michel, Robert, Crawford, 78180 Montigny-Le-Bretonneux, FR
Ladret, Patrick, 42600 Montbrisson, FR
Zivanovic, Ivica, 95400 Arnouville, FR
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 99961108.0 / 1 144 760

E01F 1/00 → (51) ***E01C 11/22***

E01H 5/04 → (51) ***E01H 5/09***

(51) ***E01H 5/09*** (11) **1 464 759 B1**
E01H 10/00 ***E01H 5/04***
(25) En (26) En
(21) 04251921.5 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 02.04.2003 US 404070
(54) • *Vorrichting zum Schneeräumen mit System zum Aufbringen von Material zur Behandlung von Oberflächen*
• *Snow removal machine with system for applying a surface treatment material*
• *Dispositif de déneigement avec système d'application d'un matériau pour le traitement de surfaces*
(73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, Minnesota 55391, US
(72) Hoerle, Michael, Eden Prairie, MN 44347, US
Earley, Elizabeth, North Olmsted, OH 44070, US
Micek, Lawrence L., Woodbury, MN 55125, US
Schmitz, James, Waconia, MN 44387, US
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

E01H 10/00 → (51) ***E01H 5/09***

(51) ***E02B 8/02*** (11) **1 329 557 B1**
(25) En (26) En
(21) 02080556.0 (22) 30.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 23.07.2003
(30) 16.01.2002 BE 200200022
(54) • *Vorrichtung zum Reinigen eines Rostes*
• *Device for cleaning a grate*
• *Dispositif de nettoyage d'une grille*
(73) Lumet, Naanloze Vennootschap, Aven Ackers 7, 9130 Beveren-Verrebroek, BE
(72) Van Den Bergh, Luc Herman, 9120 Beveren-Waas, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., Gevers & Vander Haeghen SA Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) ***E02D 3/074*** (11) **1 411 175 B1**
(25) De (26) De
(21) 03022800.1 (22) 11.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 21.04.2004
(30) 15.10.2002 DE 20215843 U
12.05.2003 DE 20307426 U
(54) • *Bodenverdichtungsvorrichtung*
• *Soil compacting device*
• *Dispositif pour compacter le sol*
(73) Rammax Maschinenbau GmbH, Gutenbergstrasse 33, 72555 Metzingen, DE
(72) Greschner, Hermann, 72555 Metzingen, DE
(74) Möbus, Daniela, Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) ***E02D 29/14*** (11) **1 867 791 B1**
(25) En (26) En
(21) 06012156.3 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(54) • *Verschlussvorrichtung für Inspektionsschächte*
• *An access control device and methods of usig same*
• *Dispositif de verouillage d'un élément de recouvrement sur un cafre support*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) Schlüter, Dieter, 46284 Dorsten, DE
Hajok, Johann, 44795 Bochum, DE
Schöne, Stefan, 44894 Bochum, DE
Denter, Friedrich, 44575 Castrop-Rauxel, DE
(74) Bergen, Katja, et al, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) ***E03C 1/122*** (11) **1 717 380 B1**
E03D 11/13 ***F16L 43/00***
(25) De (26) De
(21) 05405321.0 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(54) • *Anschlussvorrichtung zum Anschliessen eines Sanitärartikels*
• *Connection device for connecting a sanitary article*
• *Pièce de raccordement pour brancher un article sanitaire*
(73) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
(72) Pfister, Sascha, 8810 Horgen, CH
Grob, Stefan, 8645 Jona, CH
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) ***E03C 1/33*** (11) **1 593 786 B1**
(25) De (26) De
(21) 05008586.9 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 03.05.2004 DE 102004021530
(54) • *Befestigungsvorrichtung für Geräteeinsätze in Arbeitsplatten*
• *Fixing device for appliances in work tops*
• *Dispositif de fixation pour éléments dans plaques de travail*
(73) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
BLANCO GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Daly, Aaron, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE
Fischer, Rainer, 72178 Waldachtal, DE
Elsinger, Bernd, 75056 Sulzfeld, DE
Spruner Von Mertz, Gert, 75031 Eppingen, DE

E03D 11/13 → (51) ***E03C 1/122***

(51) ***E03F 9/00*** (11) **1 156 167 B1**
B08B 9/04
(25) En (26) En
(21) 01200097.2 (22) 12.01.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 21.11.2001
(30) 17.05.2000 US 572748
(54) • *Vorschubsteuereinheit für ein Rohrreinigungsgerät*
• *Feed control device for plumbing apparatus*
• *Dispositif de contrôle de l'avance pour dispositif de plombier*
(73) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 W. Florissant Avenue, St. Louis, Missouri 63136, US
(72) Babb, Larry F., Grafton, Ohio 44044, US
(74) Dorschner, David, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

E04B 2/02 → (51) ***E04C 2/34***

E04B 2/46 → (51) ***E04C 2/34***

(51) ***E04C 2/34*** (11) **1 960 611 B1**
E04B 2/46 ***E04B 2/02***
(25) De (26) De
(21) 06777061.0 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/008324 24.08.2006
(87) WO 2007/068297 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 PCT/EP2005/013330
07.04.2006 DE 102006016838

(54) • *HOLZBAUELEMENT ZUM AUFBAU VON GEBÄUDEWÄNDEN*
• *WOODEN BUILDING ELEMENT FOR CONSTRUCTING THE WALLS OF A BUILDING*
• *ELEMENT DE CONSTRUCTION EN BOIS DESTINE AU MONTAGE DE PAROIS DE BATIMENTS*
(73) Junker Holding GmbH, Stollenberg 12, 77787 Nordrach, DE
(72) JUNKER, Dieter, 77787 Nordrach, DE
(74) Kern, Gerbert, Okenstrasse 11, 77652 Offenburg, DE

---

(51) ***E04C 3/08*** ***B23K 33/00*** (11) **1 884 605 B1** ***F16L 41/08***
(25) NI (26) En
(21) 07015184.0 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(30) 03.08.2006 NL 1032270
(54) • *Träger*
• *Truss*
• *Support*
(73) PROLYTE BEHEER B.V., Industriepark 9, 9351 PA Leek, NL
(72) Hendriks, Marc, 9717 JP Groningen, NL
Stuut, Johann Otto Rudolf, 9934 LZ Delfzijl, NL
(74) Jilderda, Anne Ayolt, et al, Octrooibureau LIOC B.V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

---

(51) ***E04D 3/35*** ***E04D 3/363*** (11) **1 619 320 B1**
(25) De (26) De
(21) 05015167.9 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 21.07.2004 DE 102004035275
(54) • *Dacheindeckungselement*
• *Roof covering element*
• *Elément de couverture de toit*
(73) Fischer Profil GmbH, Waldstrasse 67, 57250 Netphen, DE
(72) Kinast, Harald, 57250 Netphen, DE
(74) Pürckhauer, Rolf, Am Rosenwald 25, 57234 Wilnsdorf, DE

---

(51) ***E04D 3/36*** ***E04D 5/14*** ***B05C 17/12*** (11) **1 723 290 B1** ***F16B 13/00*** ***B05C 17/005***
(25) De (26) De
(21) 05729051.2 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LV
(43) 22.11.2006
(86) DE 2005/000424 09.03.2005
(87) WO 2005/088024 2005/38 22.09.2005
(30) 11.03.2004 DE 202004003975 U
02.02.2005 DE 202005001698 U
(54) • *ABDICHTTELLER F R EIN BEFESTIGUNGSELEMENT, EIN MIT DIESEM GE BILDETES BEFESTIGUNGSELEMENT UND HIERF R GEEIGNETE MONTAGEHI LFSVORRICHTUNG*
• *SEALING PLATE FOR A FIXING ELEMENT, FIXING ELEMENT FORMED THEREBY, AND AUXILIARY ASSEMBLY DEVICE THEREFOR*
• *DISQUE D'ETANCHEITE POUR ELEMENT DE FIXATION, ELEMENT DE FIXATION FORME AVEC CE DISQUE ET DISPOSITIF AUXILIAIRE DE MONTAGE APPROPRIE Y RELATIF*
(73) Harald Zahn GmbH, Ludwig-Wagner-Strasse 10, 69168 Wiesloch, DE
(72) ZAHN, Harald, 69168 Wiesloch, DE

E04D 3/363 → (51) ***E04D 3/35***

E04D 5/14 → (51) ***E04D 3/36***

---

(51) ***E04H 4/12*** ***E04H 4/14*** (11) **1 819 890 B1**
(25) De (26) De
(21) 05850142.0 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) DE 2005/002198 06.12.2005
(87) WO 2006/061003 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 DE 202004018882 U
(54) • *TREPPENEINHEIT*
• *STEP ARRANGEMENT*
• *ESCALIER*
(73) Poolhaus Schwimmbad und Whirlpool GmbH, An den Dieken 61, 40885 Ratingen, DE
(72) SCHYDLO, Marc O., 40883 Ratingen, DE
(74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

E04H 4/14 → (51) ***E04H 4/12***

---

(51) ***E04H 6/00*** ***B62H 3/08*** (11) **1 405 965 B1** ***B62H 3/04***
(25) Es (26) En
(21) 02730312.2 (22) 09.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) ES 2002/000219 09.05.2002
(87) WO 2002/095168 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 ES 200101135
(54) • *MODULARES SYSTEM ZUM PARKEN UND LAGERN VON FAHRRÄDERN*
• *MODULAR SYSTEM FOR PARKING AND STORING BICYCLES*
• *SYSTEME MODULAIRE DE STATIONNEMENT ET DE RANGEMENT DE BICYCLETTES*
(73) Garcia Simon, Esteban, c/Dr. Fleming 12, 3 Dcha., 19003 Guadalajara, ES
Garcia Simon, Ramon, c/Dr. Fleming 12, 3 Dcha., 19003 Guadalajara, ES
(72) Garcia Simon, Esteban, 19003 Guadalajara, ES
Garcia Simon, Ramon, 19003 Guadalajara, ES
(74) Lorente Berges, Ana, C/Félix Boix 3, 7 centro, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***E04H 15/40*** (11) **1 697 604 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805703.8 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) FR 2004/003220 14.12.2004
(87) WO 2006/045906 2006/18 04.05.2006
(30) 17.11.2004 FR 0412210
(54) • *SELBSTAUFSTELLZELT MIT INNENKAMMER*
• *SELF-DEPLOYABLE TENT COMPRISING AN INTERNAL CHAMBER*
• *TENTE AUTO-DEPLOYABLE COMPRENANT UNE CHAMBRE INTERIEURE*
(73) DECATHLON, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
(72) METTAVANT, Benjamin, F-74170 Saint-Gervais, FR
(74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

E04H 17/00 → (51) ***A01K 3/00***

E05B 3/06 → (51) ***E05B 17/06***

E05B 9/00 → (51) ***E05B 17/06***

E05B 15/04 → (51) ***E05B 17/06***

---

(51) ***E05B 17/06*** ***E05B 63/08*** ***E05B 63/00*** ***E05B 15/04*** (11) **1 913 217 B1** ***E05B 9/00*** ***E05B 3/06*** ***E05B 47/00***
(25) En (26) En
(21) 06766153.8 (22) 19.07.2006
(84) IE
(43) 23.04.2008
(86) IL 2006/000837 19.07.2006
(87) WO 2007/020623 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 GB 0516630
12.08.2005 GB 0516633
12.08.2005 GB 0516632
(54) • *MERKMALE ZUR ZWECKMÄSSIGEN INSTALLATION VON EINSTECKSCHLÖSSERN*
• *FEATURES FOR CONVENIENT MORTISE LOCK INSTALLATION*
• *FONCTIONS PERMETTANT LE MONTAGE FACILE D'UNE SERRURE A MORTAISER*
(73) ASSA Abloy Ltd., School St. Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB
(72) STACE, Martin, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB
BROOKES, Gary, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB
BAKER, Simon, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB
WILKES, Andrew, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB
(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

E05B 47/00 → (51) ***E05B 17/06***

E05B 49/00 → (51) ***H01Q 1/32***

E05B 63/00 → (51) ***E05B 17/06***

E05B 63/08 → (51) ***E05B 17/06***

---

(51) ***E05B 63/14*** ***E05C 9/18*** (11) **1 340 873 B1**
(25) De (26) De
(21) 03001265.2 (22) 22.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 28.02.2002 DE 20203567 U
(54) • *Verriegelungseinrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*
(73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, 71254 Ditzingen, DE
(72) Gründler, Daniel, Dipl. Ing., 71063 Sindelfingen, DE
Übele, Wolfgang, Dipl.-Ing., 71546 Aspach, DE
Abfalder, Josef, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

Neuwirth, Michael, 71254 Ditzingen, DE
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

E05C 9/18 → (51) ***E05B 63/14***

E05D 11/08 → (51) ***H04N 5/225***

(51) ***E05D 15/32*** (11) **1 936 085 B1**
(25) De (26) De
(21) 06026862.0 (22) 23.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(54) • *Beschlag für Fenster, Türen oder dgl.*
• *Fitting for windows, doors or similar*
• *Armatures pour fenêtres, portes ou analogues*
(73) ROTO FRANK Aktiengesellschaft, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Siegler, Martin, 73230 Kirchheim/Teck, DE
(74) Schiz, Jochen, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) ***E05F 1/10*** (11) **1 630 338 B1**
(25) It (26) En
(21) 04425645.1 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 01.03.2006
(54) • *Beschlagvorrichtung für eine Klappe eines Lagerschrankes*
• *Swinging door system for a storage cabinet*
• *Méchanisme pour porte basculante d'une armoire*
(73) Koblenz S.P.A., Via Piane, 90, 47853 Coriano (RN), IT
(72) Migliorini, Massimo, 47900 Rimini (Rimini), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via A. Valentini 11/15, 47900 Rimini, IT

(51) ***E05F 15/14*** (11) **1 957 740 B1**
(25) De (26) De
(21) 06818615.4 (22) 17.11.2006
(84) AT BE CH CZ DE ES FR GB GR IT LI NL PL SE
(43) 20.08.2008
(86) EP 2006/011035 17.11.2006
(87) WO 2007/065551 2007/24 14.06.2007
(30) 09.12.2005 DE 102005058939
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN SCHIEBETOR UND VERFAHREN ZU DESSEN MONTAGE*
• *DRIVE DEVICE FOR A SLIDING DOOR AND METHOD FOR INSTALLATION THEREOF*
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR UNE PORTE COULISSANTE ET PROCEDE POUR SON MONTAGE*
(73) Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH, Hans-Böckler-Strasse 21-27, 73230 Kirchheim/Teck, DE
(72) SOMMER, Frank, 73230 Kirchheim/Teck, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) ***E06B 9/00*** (11) **1 397 575 B1**
(25) En (26) En
(21) 02726296.3 (22) 22.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.03.2004
(86) GB 2002/002221 22.05.2002
(87) WO 2002/095175 2002/48 28.11.2002
(30) 23.05.2001 GB 0112468
04.05.2002 GB 0210217
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG VON OBJEKTEN GEGEN EIN EINDRINGEN VON WASSER*
• *A FLOODWATER BARRIER*
• *BARRIERE CONTRE LES EAUX DE CRUE*
(73) Floodark Limited, Boogaloo, The Drift, Lung, Norwich, Norfolk NR9 5RH, GB
(72) ABBOTT, Steven, Norwich, Norfolk NR9 5RH, GB
(74) Harrison, Paul Richard, et al, Novagraaf Norwich Limited Willow Lane House Willow Lane, Norwich NR2 1EU, GB

(51) ***E06B 9/04*** (11) **1 666 692 B1**
(25) En (26) En
(21) 04468024.7 (22) 06.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK YU
(43) 07.06.2006
(54) • *Verstärkungsband*
• *Reinforcing tie*
• *Ferrure de renforcement*
(73) Kovinoplastika Loz Industrija kovinskih in plasticnih izdelkov d. d., Cesta 19. oktobra 57, 1386 Stari trg pri Lozu, SI
(72) Vukovic, Aleksander, 1384 Grahovo, SI
(74) Ivancic, Bojan, Inventio d.o.o., PO Box 2410, 1001 Ljubljana, SI

(51) ***E06B 9/174*** (11) **1 262 627 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02360157.8 (22) 29.05.2002
(84) DE ES FR IT
(43) 04.12.2002
(30) 29.05.2001 FR 0106962
(54) • *Flanschplatte für Rolladenkasten*
• *Roller shutter-supporting bracket*
• *Joue support de volet roulant*
(73) BUBENDORFF, Société Anonyme 24, rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR
(72) Larochette, Fabien, 69220 Belleville en Beaujolais, FR
Hautot, Gael, 68300 Saint-Louis, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E06B 9/266 → (51) ***B27L 5/00***

E21B 19/08 → (51) ***E21B 19/14***

(51) ***E21B 19/14*** ***E21B 19/18*** (11) **1 640 557 B1** ***E21B 19/08***
(25) De (26) De
(21) 05015710.6 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045404
(54) • *Bohrgestell mit Bohrwerkzeugmagazin*
• *Drilling rig with a tool cartridge*
• *Plate-forme de forage avec un magasin d'outils*
(73) Klemm Bohrtechnik Zweigniederlassung der Bauer Maschinen GmbH, Wintersohler Strasse 5, 57489 Drolshagen, DE
(72) Hagemeyer, Carl, Dr. Ing., 57462 Olpe, DE
Clemens, Albert, 57482 Wenden, DE
Wurm, Thomas, 57482 Wenden/Gerlingen, DE
(74) Schulte, Jörg, Schulte & Schulte Patentanwälte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

E21B 19/18 → (51) ***E21B 19/14***

E21B 37/00 → (51) ***F15D 1/06***

E21B 43/25 → (51) ***C09K 8/04***

(51) ***F01B 1/06*** ***F01B 9/06*** (11) **1 678 409 B1**
(25) En (26) En
(21) 04761511.7 (22) 23.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) BG 2004/000019 23.09.2004
(87) WO 2005/031118 2005/14 07.04.2005
(30) 25.09.2003 BG 10820003
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR OHNE VERBINDUNGSSTANGE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITHOUT CONNECTING ROD AND A METHOD OF ITS CONSTRUCTION*
• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE SANS BIELLE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE MOTEUR*
(73) Enchev, Encho Mihaylov, kv. Trite chuchura bl. 57, vh.O, et.2, ap.4, 6000 Stara Zagora, BG
Encheva, Michaela Encheva, 48, Milin Kamuk Street, 5th Floor, apt. 14, Lozenets, 1164 Sofia, BG
(72) Enchev, Encho Mihaylov, 6000 Stara Zagora, BG
(74) Sokolova, Feodora Stankova, 3, Leonardo Da Vinchi Street, Sofia 1124, BG

F01B 9/06 → (51) ***F01B 1/06***

(51) ***F01D 5/00*** ***B23K 9/235*** (11) **1 867 835 B1** ***B23K 15/00***
(25) En (26) En
(21) 07252261.8 (22) 05.06.2007
(84) DE GB
(43) 19.12.2007
(30) 05.06.2006 US 446991
(54) • *Erhöhte Schweißbarkeit von hochfesten Guss- und Schmiede-Nickel-Superlegierungen*
• *Enhanced weldability for high strength cast and wrought nickel superalloys*
• *Soudabilité améliorée pour superalliages de nickel de corroyage et moulés hautement résistants*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Malley, David R., Bolton, CT, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/14 → (51) ***F02B 37/00***

(51) ***F01D 5/22*** ***F04D 29/32*** (11) **1 825 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 04809037.7 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) SE 2004/001840 08.12.2004
(87) WO 2006/062451 2006/24 15.06.2006
(54) • *RAD FÜR EINE ROTATIONSSTRÖMUNGSMASCHINE*

- *A WHEEL FOR A ROTATING FLOW MACHINE*
- *ROUE POUR MACHINE A FLUX ROTATIF*

(73) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
(72) MÅRTENSSON, Hans, S-461 54 Trollhättan, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
(60) 08018952.5 / 2 031 187

F01D 5/28 → (51) ***C23C 28/00***

(51) ***F01D 11/00*** (11) **1 380 726 B1**
(25) En (26) En
(21) 03001397.3 (22) 27.01.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 14.01.2004
(30) 10.07.2002 US 191448
(54)
- *Gasturbinenleitschaufel und Gasturbine mit einer solchen Leitschaufel*
- *Stationary blade in gas turbine and gas turbine comprising the same*
- *Aube statorique pour turbine à gaz et turbine à gaz comprenant cet élément*

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Soechting, Friedrich, Mitsubishi Power Systems Inc, Suite 1600, Miami, Florida 33156, US
Hada, Satoshi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Kuwabara, Masamitsu, Mitsubishi Heavy Indust., Ltd, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Masada, Junichiro, Mitsubishi Heavy Indust., Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Tomita, Yasuoki, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F01D 25/18 → (51) ***F16H 57/04***

F01L 1/18 → (51) ***F01L 13/00***

(51) ***F01L 1/20*** (11) **1 389 266 B1**
F01L 1/46 ***F01L 1/24***
F01L 13/00
(25) De (26) De
(21) 02732620.6 (22) 16.04.2002
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 18.02.2004
(86) EP 2002/004175 16.04.2002
(87) WO 2002/095193 2002/48 28.11.2002
(30) 23.05.2001 DE 10125082
(54)
- *VENTILTRIEB-VORRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
- *VALVEGEAR MECHANISM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *MECANISME DE DISTRIBUTION A SOUPAPES POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) FISCHER, Adolf, 85540 Haar, DE

F01L 1/24 → (51) ***F01L 1/20***

F01L 1/26 → (51) ***F01L 13/00***

F01L 1/46 → (51) ***F01L 1/20***

(51) ***F01L 13/00*** (11) **1 915 517 B1**
F01L 1/18 ***F01L 1/26***
(25) De (26) De
(21) 06818222.9 (22) 08.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/006702 08.07.2006
(87) WO 2007/017027 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037053
(54)
- *SCHALTBARER SCHLEPPHEBEL EINES VENTILTRIEBS EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
- *SWITCHABLE CAM FOLLOWER OF A VALVE TRAIN OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *LEVIER ENTRAINE COMMUTABLE D'UN MECANISME DE DISTRIBUTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) GEMEIN, Stefan, 90763 Fürth, DE

F01L 13/00 → (51) ***F01L 1/20***

(51) ***F01N 3/20*** (11) **1 746 265 B1**
F02B 75/22 F01N 3/08
F01N 7/04
(25) En (26) En
(21) 06014740.2 (22) 14.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 24.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005209127
(54)
- *Regelungsvorrichtung für eine Abgasreinigungsanlage und entsprechendes Verfahren*
- *Control device and control method of exhaust purification device*
- *Dispositif de contrôle pour un système d'échappement et méthode correspondante*

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Suzuki, Hisanobu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Namiki, Tadachika, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
Kawai, Kenji, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) ***F01N 3/28***

(51) ***F01N 3/28*** (11) **1 712 756 B1**
F01N 3/20
(25) En (26) En
(21) 06112254.5 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(30) 15.04.2005 IT MI20050653
(54)
- *Mischmodul für Flüssigkeit in einem Gasstrom*
- *Mixing module for a fluid in a current of gas*
- *Module de mélange pour un fluide dans un flux de gaz*

(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Dellora, Giancarlo, 10129 Torino, IT
Hagin, Harald, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F01N 3/28 → (51) ***B01J 35/04***

F01N 7/00 → (51) ***F01N 7/08***

(51) ***F01N 7/08*** (11) **1 463 650 B1**
F01N 7/00 ***F01N 7/18***
F01N 7/14 ***B60K 13/04***
(25) En (26) En
(21) 02804133.3 (22) 06.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(86) AU 2002/001653 06.12.2002
(87) WO 2003/047899 2003/24 12.06.2003
(30) 07.12.2001 AU 2001009473
(54)
- *ABGASUMLEITVORRICHTUNG*
- *EXHAUST FUME DIVERTER*
- *DEFLECTEUR DE FUMEES D'ECHAPPEMENT*

(73) Umiastowski, Tomasz, Lot 2 Belangalo Rd., Berrima, NSW 2577, AU
(72) Umiastowski, Tomasz, Berrima, NSW 2577, AU
(74) Coles, Graham Frederick, Graham Coles & Co. 24 Seeleys Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1SZ, GB

F01N 7/14 → (51) ***F01N 7/08***

F01N 7/18 → (51) ***F01N 7/08***

(51) ***F02B 37/00*** (11) **1 625 291 B1**
F01D 5/14 ***F04D 29/30***
(25) En (26) En
(21) 04732863.8 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) SE 2004/000740 13.05.2004
(87) WO 2004/101969 2004/48 25.11.2004
(30) 15.05.2003 SE 0301412
11.05.2004 PCT/SE2004/000715
(54)
- *TURBOVERDICHTERSYSTEM FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM RADIALVERDICHTER, DER MIT EINEM LAUFRAD MIT GEPFEILTEN SCHAUFELN VERSEHEN IST*
- *TURBO COMPRESSOR SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING A COMPRESSOR OF RADIAL TYPE AND PROVIDES WITH AN IMPELLER WITH BACKSWEPT BLADES*
- *SYSTEME DE TURBOCOMPRESSEUR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) SUNDIN, Lars, S-212 32 Malmö, SE
ISING, Magnus, S-222 25 Lund, SE
KRAUSCHE, Sebastian, S-236 36 Höllviken, SE
ANDERSSON, Per, S-215 79 Malmö, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) ***F02B 61/04*** (11) **1 482 148 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012470.3 (22) 26.05.2004
(84) DE FR SE
(43) 01.12.2004
(30) 26.05.2003 JP 2003147373
26.05.2003 JP 2003147374
(54)
- *Senkrechte Brennkraftmaschine*
- *Vertical engine*
- *Moteur à combustion interne vertical*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Fukuda, Yoshihiko, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Ishizaka, Kazuhiro, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Tawa, Hiroki, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

F02B 75/22 → (51) ***F01N 3/20***

F02C 7/04 → (51) ***B64D 27/20***

F02C 7/045 → (51) ***B64D 33/02***

F02C 7/06 → (51) ***F16H 57/04***

(51) ***F02D 41/20*** (11) **1 460 255 B1**
(25) De (26) De
(21) 03023174.0 (22) 13.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.09.2004
(30) 21.03.2003 DE 10312712
(54) • *Steuergerät und Computerprogramm zum Ansteuern eines Kraftstoffventils einer Brennkraftmaschine*
• *Control apparatus and computer program for driving a fuel valve in an internal combustion engine*
• *Appareil de commande et programme informatique de pilotage du dosage du carburant dans un moteur à combustion interne*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Liskow, Uwe, 71679 Asperg, DE
Huebel, Michael, 70839 Gerlingen, DE
Maeurer, Walter, 70347 Stuttgart, DE

(51) ***F02D 41/20*** ***F02M 51/06*** (11) **1 860 312 B1** ***F02M 65/00***
(25) En (26) En
(21) 07252101.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 23.05.2006 GB 0610232
30.08.2006 EP 06254516
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Kraftstoffeinspritzdüse*
• *A Method of operating a fuel injector*
• *Procédé de fonctionnement d'un injecteur à carburant*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Hopley, Daniel J., Chislehurst, Kent, BR7 5EG, GB
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02D 41/30 → (51) ***H01L 41/04***

F02M 45/10 → (51) ***F02M 69/04***

(51) ***F02M 51/06*** ***F02M 61/08*** (11) **1 623 107 B1** ***F02M 61/16***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742676.2 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) FR 2004/001118 07.05.2004
(87) WO 2004/101985 2004/48 25.11.2004
(30) 09.05.2003 FR 0305622
(54) • *FLUIDEINSPRITZVORRICHTUNG*
• *FLUID INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D’INJECTION DE FLUIDE*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) AGNERAY, André, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
LEVIN, Laurent, F-75015 Paris, FR

(51) ***F02M 51/06*** (11) **1 884 654 B1**
(25) En (26) En
(21) 06015489.5 (22) 25.07.2006
(84) DE FR IT
(43) 06.02.2008
(54) • *Piezoaktoreinheit für ein Einspritzventil*
• *Piezo-actuator-unit for an injector*
• *Unité d'actionnement piezo pour un injecteur*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Zanoboni, Cristiano, 57016 Rosignano Solvay, IT

F02M 51/06 → (51) ***F02D 41/20***

F02M 51/06 → (51) ***F02M 53/06***

F02M 51/06 → (51) ***F02M 61/16***

(51) ***F02M 53/06*** ***F02M 51/06*** (11) **1 697 630 B1**
(25) En (26) En
(21) 04817490.8 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) US 2004/036130 29.10.2004
(87) WO 2005/042964 2005/19 12.05.2005
(30) 30.10.2003 US 515924 P
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZDÜSE MIT MEHREREN KAPILLAREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *MULTIPLE CAPILLARY FUEL INJECTOR FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *INJECTEUR DE CARBURANT A TUBES CAPILLAIRES MULTIPLES POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) Philip Morris USA Inc., 615 Maury Street, Richmond, VA 23224-4121, US
(72) MIMO, Elia, Watertown, MA 02472, US
LINNA, Jan-Roger, Boston, MA 02115, US
MELLO, John, Paul, Newton, MA 02458-1703, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(60) 08009560.7 / 1 978 239

(51) ***F02M 55/02*** (11) **1 722 097 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05720430.7 (22) 03.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.11.2006
(86) JP 2005/004159 03.03.2005
(87) WO 2005/085625 2005/37 15.09.2005
(30) 05.03.2004 JP 2004062152
(54) • *KRAFTSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG*
• *FUEL SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D ALIMENTATION DE COMBUSTIBLE*
(73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
(72) KUBOTA, Kazuya, c/o Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
(74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F02M 55/02 → (51) ***F02M 61/14***

F02M 61/08 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F02M 61/14*** ***F02M 55/02*** (11) **1 862 668 B1**
(25) En (26) En
(21) 06011398.2 (22) 01.06.2006
(84) DE FR IT
(43) 05.12.2007
(54) • *Verbinder und Verbundanordnung*
• *Coupling arrangement and connection assembly*
• *Dispositif de couplage et assemblage de liaison*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Ricci, Roberto, 57121 Livorno, IT

(51) ***F02M 61/16*** ***F02M 63/00*** (11) **1 843 038 B1** ***F02M 51/06***
(25) De (26) De
(21) 06007432.5 (22) 07.04.2006
(84) DE FR
(43) 10.10.2007
(54) • *Kraftstoffinjektor mit einer kegeligen Gehäusehochdruckdichtung*
• *Fuel injector with a conical high pressure housing sealing*
• *Injecteur de carburant avec corps à surfaces d'étanchéité coniques haute pression*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Dick, Jürgen, 93164 Laaber, DE
Freudenberg, Hellmut, 93080 Grossberg, DE
Meindl, Walter, Dr., 4184 Helfenberg, AT

F02M 61/16 → (51) ***F02M 51/06***

F02M 63/00 → (51) ***F02M 61/16***

(51) ***F02M 65/00*** (11) **1 944 502 B1**
(25) De (26) De
(21) 07000514.5 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(54) • *Messvorrichtung und Messverfahren für einen Injektor*
• *Measuring device and measuring method for an injector*
• *Dispositif de mesure et procédé de mesure pour un injecteur*
(73) Sonplas GmbH, Sachsenring 57, 94315 Straubing, DE
(72) Frankl, Herbert, 94315 Straubing, DE
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

F02M 65/00 → (51) ***F02D 41/20***

(51) ***F02M 69/04*** ***F02M 45/10*** (11) **1 910 665 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794480.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) FR 2006/050725 18.07.2006
(87) WO 2007/010166 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 FR 0507714
(54) • *KRAFTSTOFFINJEKTIONSVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*

- *FUEL INJECTION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) MALEK, Nadim, 78000 Versailles, FR
AGNERAY, André, 92100 Boulogne, FR

---

(51) ***F03C 1/04*** (11) **1 609 987 B1**
(25) It (26) En
(21) 05076309.3 (22) 06.06.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 28.12.2005
(30) 16.06.2004 IT MI20041219
(54) • *Hydraulikmotor*
• *Hydraulic motor*
• *Moteur hydraulique*
(73) PARKER CALZONI S.r.l., Via Caduti di Sabbiuno, 15/17, Anzola dell'Emilia (Bologna), IT
(72) De Leonardis, Loris, Bologna, IT
(74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

---

(51) ***F03D 7/04*** ***F03D 11/00*** (11) **1 373 723 B1**
(25) De (26) De
(21) 02718130.4 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) EP 2002/001572 14.02.2002
(87) WO 2002/079646 2002/41 10.10.2002
(30) 28.03.2001 DE 10115267
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER WINDENERGIEANLAGE*
• *METHOD FOR MONITORING A WIND ENERGY PLANT*
• *PROCEDE DE SURVEILLANCE D'UNE EOLIENNE*
(73) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F03D 11/00 → (51) ***F03D 7/04***

F03G 7/06 → (51) ***A61M 5/145***

---

(51) ***F04B 27/10*** ***F04B 27/18*** (11) **1 844 234 B1**
(25) De (26) De
(21) 06701113.0 (22) 24.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.10.2007
(86) EP 2006/000617 24.01.2006
(87) WO 2006/081966 2006/32 10.08.2006
(30) 02.02.2005 DE 102005004840
(54) • *AXIALKOLBENVERDICHTER*
• *AXIAL PISTON COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR A PISTONS AXIAUX*
(73) Zexel Valeo Compressor Europe GmbH, Talhausstrasse 16, 68766 Hockenheim, DE
(72) SCHWARZKOPF, Otfried, 51515 Kuerten, DE
DITTMAR, Jens, 61250 Unsingen, DE
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F04B 27/10 → (51) ***F04B 39/10***

F04B 27/18 → (51) ***F04B 27/10***

---

(51) ***F04B 39/10*** ***F04B 27/10*** (11) **1 719 911 B1**
(25) En (26) En
(21) 05405282.4 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(54) • *Herstellungsverfahren für eine Ventilplatte*
• *Method of making a valve plate*
• *Procédé de la fabrication de une plaque de soupape*
(73) Lehmann, Franz, Chemin du cret 29, CH-2533 Evilard, CH
(72) Lehmann, Franz, CH-2533 Evilard, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

---

(51) ***F04B 49/06*** (11) **1 697 639 B1**
(25) De (26) De
(21) 04818757.9 (22) 05.11.2004
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/012529 05.11.2004
(87) WO 2005/050021 2005/22 02.06.2005
(30) 20.11.2003 DE 10354205
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ANTRIEBSMOTORS EINER VAKUUM-VERDRÄNGERPUMPE*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE DRIVE MOTOR OF A POSITIVE-DISPLACEMENT VACUUM PUMP*
• *PROCEDE POUR COMMANDER UN MOTEUR D'ENTRAINEMENT D'UNE POMPE DE REFOULEMENT A VIDE*
(73) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) HÖLZEMER, Michael, 50127 Bergheim, DE
SCHÖNBORN, Frank, 51061 Köln, DE
RONTHALER, Karl-Heinz, 53909 Zülpich, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F04B 49/22 → (51) ***F04B 49/24***

---

(51) ***F04B 49/24*** ***F04B 49/22*** (11) **1 876 354 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020594.3 (22) 01.07.2002
(84) DE ES FR IT
(43) 09.01.2008
(30) 26.07.2001 US 915798
(54) • *Mengenregeleinrichtung für einen Verdichter*
• *Compressor with blocked suction capacity modulation*
• *Compresseur doté d'une modulation de la capacité d'aspiration bloquée*
(73) Copeland Corporation LLC, 1675 W Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US
(72) Wallis, Frank S., Sidney, Ohio 45365, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 02254607.1 / 1 279 833

F04C 2/344 → (51) ***F04C 15/00***

F04C 11/00 → (51) ***F04C 15/00***

---

(51) ***F04C 15/00*** ***F04C 11/00*** (11) **1 252 443 B1** ***F04C 2/344***
(25) En (26) En
(21) 01902091.6 (22) 17.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.10.2002
(86) US 2001/001522 17.01.2001
(87) WO 2001/053702 2001/30 26.07.2001
(30) 21.01.2000 US 489437
(54) • *HYDRAULISCHE FLÜGELZELLENPUMPE*
• *HYDRAULIC FLUID VANE PUMP*
• *POMPE A PALETTES POUR FLUIDE HYDRAULIQUE*
(73) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, MI 48098-2815, US
(72) ADEN, David, R., Saginaw, MI 48609, US
RYTLEWSKI, Thomas, C., Auburn, MI 48611, US
ETIENNE, Jerrod, M., El Paso, TX 79912, US
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***F04C 18/12*** ***F04C 29/00*** F04C 13/00 (11) **1 811 181 B1** ***F04C 28/06***
(25) En (26) En
(21) 07100734.8 (22) 18.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.07.2007
(30) 20.01.2006 JP 2006013082
(54) • *Elektrische Pumpe für den Wasserstoffkreislauf*
• *Electric pump for hydrogen circulation*
• *Pompe électrique pour circulation d'hydrogène*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) FUJII, Toshiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SUZUKI, Fumihiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
NAKANE, Yoshiyuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KAGAMI, Masanao, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SHIROMARU, Katsutoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KATO, Hiroaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 28/06 → (51) ***F04C 18/12***

F04C 29/00 → (51) ***F04C 18/12***

---

(51) ***F04D 13/06*** (11) **1 617 083 B1**
(25) En (26) En
(21) 05290017.2 (22) 05.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 18.01.2006
(30) 13.07.2004 KR 2004054303
(54) • *Elektrisch angetriebene Pumpe*
• *Electric pump*
• *Pompe électrique*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Lee, Yo-Han, Seoul, KR
Choi, Jay-Ho Gaepowoosung 4-cha Apt. 2-701, 35/1, Seoul, KR
Lim, Jun-Young, Incheon, KR
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F04D 17/16 → (51) ***F04D 19/04***

---

(51) ***F04D 19/04*** ***F04D 17/16*** (11) **1 081 387 B1**
(25) De (26) De
(21) 00117868.0 (22) 19.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.03.2001
(30) 06.09.1999 DE 19942410
(54) • *Vakuumpumpe*

- *Vacuum pump*
- *Pompe à vide*

(73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Emmeliusstrasse 33, 35614 Asslar, DE
(72) Conrad, Armin, 35735 Herborn, DE
Eberl, Wolfgang, 35606 Solms, DE

F04D 29/30 → (51) ***F02B 37/00***

F04D 29/32 → (51) ***F01D 5/22***

(51) ***F15B 11/028*** ***A01B 63/114*** (11) **1 766 246 B1**
(25) De (26) De
(21) 05755931.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/007104 01.07.2005
(87) WO 2006/005450 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 DE 102004033316
(54)
- *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER HUBWERKSVENTILANORDNUNG*
- *METHOD FOR CONTROLLING A LIFTING GEAR VALVE SYSTEM*
- *PROCEDE DE COMMANDE D'UN SYSTEME A VANNES POUR DISPOSITIF DE LEVAGE*

(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
(72) JESSEN, Sönke, 71732 Tamm, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) ***F15D 1/06*** ***E21B 37/00*** (11) **1 694 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 04804703.9 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/053304 07.12.2004
(87) WO 2005/057023 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 EP 03104605
(54)
- *BEFÖRDERUNG VON FLUIDEN DURCH EINE LEITUNG*
- *TRANSPORTING FLUIDS THROUGH A CONDUIT*
- *TRANSPORT DE FLUIDES DANS UN CONDUIT*

(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) HOLLANDER, Elco, Dick, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F16B 2/08 → (51) ***F16L 33/035***

F16B 2/24 → (51) ***F16B 19/00***

(51) ***F16B 12/60*** ***F16B 47/00*** ***F16H 48/16*** (11) **1 543 248 B1** ***F16D 39/00*** ***F16D 41/06***
(25) En (26) En
(21) 03754810.4 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) US 2003/029756 23.09.2003
(87) WO 2004/031597 2004/16 15.04.2004
(30) 24.09.2002 US 253357
(54)
- *BIDIREKTIONALE FREILAUFKUPPLUNG FÜR EINE PRIMÄRANTRIEBSACHSE*
- *BI-DIRECTIONAL OVERRUNNING CLUTCH FOR A PRIMARY DRIVE AXLE*
- *EMBRAYAGE A ROUE LIBRE BIRECTIONNEL POUR UN ESSIEU MOTEUR PRIMAIRE*

(73) Hilliard Corporation, 100 West Fourth Street, Elmira, NY 14902-1504, US
(72) OCHAB, David, C., Horseheads, NY 14845, US
HEATH, Kelly, P., Corning, NY 14830, US
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16B 13/00 → (51) ***E04D 3/36***

(51) ***F16B 13/08*** (11) **1 789 685 B1**
(25) De (26) De
(21) 05756931.1 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/006355 14.06.2005
(87) WO 2006/029660 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045439
(54)
- *HINTERSCHNITTANKER*
- *UNDERCUT ANCHOR*
- *ANCRE CONTRE-DEPOUILLEE*

(73) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
(72) HACKER, Oliver, 72160 Horb, DE
SCHÄFFER, Marc, 72160 Horb-Bildechingen, DE
(74) Suchy, Ulrich Johannes, et al, fischerwerke GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(51) ***F16B 19/00*** ***F16B 21/07*** ***G09F 3/03*** (11) **1 503 092 B1** ***F16B 21/18*** ***F16B 2/24***
(25) En (26) En
(21) 04254341.3 (22) 20.07.2004
(84) DE ES GB
(43) 02.02.2005
(30) 30.07.2003 GB 0317840
(54)
- *Dichtungsvorrichtung*
- *Sealing device*
- *Dispositif d'étanchéité*

(73) ITW Limited, Admiral House, St. Leonards Road, Windsor Berkshire SL4 3BL, GB
Snowberry Enterprise Co., Ltd., No. 1, Lane 63, Section 1, Heshun Road, Gueiren Town 711, Tainan County, TW
(72) Huang, Jack, Snowberry Enterprise Co., Ltd., Gueiren Town 711, Tainan County, TW
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

F16B 21/07 → (51) ***F16B 19/00***

F16B 21/18 → (51) ***F16B 19/00***

F16B 47/00 → (51) ***F16B 12/60***

F16C 1/02 → (51) ***F16D 3/10***

(51) ***F16C 9/04*** ***F16C 33/60*** (11) **1 589 238 B1**
(25) De (26) De
(21) 05007187.7 (22) 01.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 26.10.2005
(30) 20.04.2004 DE 102004018922
(54)
- *Verfahren zur Herstellung eines Bauteils mit einer bruchgetrennten Lageranordnung*
- *Method of producing a component with a split type bearing*
- *Méthode de production d'un composant avec un dispositif de palier séparable par fracture*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Luchner, Clemens, 83236 Übersee, DE
Pöllath, Helmut, 82223 Eichenau, DE
Gross, Thorsten, 80937 München, DE

F16C 17/00 → (51) ***B63H 20/06***

(51) ***F16C 17/02*** ***F16C 33/14*** F16C 33/08 F16C 35/02 ***F16C 35/00*** F16C 33/20 (11) **1 688 630 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03775877.8 (22) 25.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.08.2006
(86) JP 2003/015017 25.11.2003
(87) WO 2005/052394 2005/23 09.06.2005
(54)
- *BUCHSENLAGER*
- *BUSH BEARING*
- *PALIER LISSE*

(73) OILES CORPORATION, 30-5, Hamamatsucho 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
(72) TSUJI, Kohachi, c/o OILES CORPORATION Shiga Plant, Ritto-shi, Shiga 520-3041, JP
MAKINAE, Yuzo, c/o OILES CORPORATION Shiga Plant, Ritto-shi, Shiga 520-3041, JP
KAJIWARA, Shigeru, c/o OILES CORPORATION, Toyota-shi, Aichi 471-0824, JP
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F16C 19/16 → (51) ***F16J 15/00***

F16C 33/14 → (51) ***F16C 17/02***

F16C 33/34 → (51) ***F16C 33/64***

F16C 33/36 → (51) ***F16C 33/64***

F16C 33/60 → (51) ***F16C 9/04***

(51) ***F16C 33/64*** ***F16C 33/34*** ***F16C 33/66*** (11) **1 668 266 B1** ***F16C 33/36***
(25) En (26) En
(21) 04774951.0 (22) 20.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) NL 2004/000648 20.09.2004
(87) WO 2005/026566 2005/12 24.03.2005
(30) 18.09.2003 NL 1024322
(54)
- *LAGER MIT VERRINGERTEM RÜCKSTROM*
- *BEARING WITH REDUCED REFLOW*
- *ROULEMENT A REFLUX REDUIT*

(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) LUGT, Pieter, Martin, NL-4132 BB Vianen, NL
TRIPP, John, Howard, NL-3723 KH Bilthoven, NL
(74) Burö, Sven Peter, SKF Research & Development Company B.V. P.O. Box 2350, NL-3430 DT Nieuwegein, NL

F16C 33/66 → (51) ***F16C 33/64***

F16C 33/78 → (51) ***F16J 15/00***

F16C 35/00 → (51) ***F16C 17/02***

F16C 35/077 → (51) ***B29C 45/14***

(51) ***F16D 1/08*** (11) **1 269 034 B1**
F16D 7/02 ***F16D 9/00***
F16D 43/286
(25) Sv (26) En
(21) 01918070.2 (22) 30.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) SE 2001/000654 30.03.2001
(87) WO 2001/075321 2001/41 11.10.2001
(30) 04.04.2000 SE 0001255
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN ENTKUPPLUNG VON ZWEI ELEMENTEN EINES GETRIEBES*
• *A CLUTCH DEVICE FOR FAST DECLUTCHING OF TWO ELEMENTS IN A TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF D'EMBRAYAGE PERMETTANT LE DEBRAYAGE RAPIDE DE DEUX ELEMENTS D'UNE TRANSMISSION*
(73) Voith Safeset AB, Rönnigevägen 8, 82434 Hudiksvall, SE
(72) FALK, Curt, S-824 51 Hudiksvall, SE
(74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyra AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) ***F16D 3/10*** (11) **1 264 115 B1**
F16D 3/72 ***F16C 1/02***
(25) Sv (26) En
(21) 01902908.1 (22) 25.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(86) SE 2001/000143 25.01.2001
(87) WO 2001/066965 2001/37 13.09.2001
(30) 09.03.2000 SE 0000816
(54) • *WELLENKUPPLUNG*
• *SHAFT COUPLING*
• *ACCOUPLEMENT D'UN ARBRE*
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) STERVIK, Hans, S-442 71 Kärna, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F16D 3/72 → (51) ***F16D 3/10***

F16D 3/74 → (51) ***F16K 31/60***

F16D 7/02 → (51) ***F16D 1/08***

F16D 9/00 → (51) ***F16D 1/08***

(51) ***F16D 11/04*** (11) **1 778 994 B1**
(25) En (26) En
(21) 05794132.0 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) GB 2005/003159 11.08.2005
(87) WO 2006/018613 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 GB 0418645
27.08.2004 GB 0419183
(54) • *WECHSELGETRIEBE MIT UMSCHALTKUPPLUNG*
• *CHANGE SPEED TRANSMISSIONS WITH A SHIFT COUPLER*
• *BOITES DE VITESSES AVEC UN COUPLEUR DE VITESSE*
(73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
(72) BENNETT, John Sebastian, Leamington Spa, Warwickshire CV33 9PE, GB
BURKE, John Pius, Leamington Spa, Warwickshire CV31 1UD, GB
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F16D 13/00 → (51) ***F16H 7/12***

(51) ***F16D 13/64*** (11) **1 950 440 B1**
F16D 21/06
(25) De (26) De
(21) 07001761.1 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kupplungskorbes einer Doppelkupplung*
• *Method for manufacturing a clutch cage of a double clutch*
• *Procédé de fabrication d'un panier d'embrayage d'un embrayage double*
(73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeuerener Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(72) Oswald, Johann, 82438 Eschenlohe, DE
Ackermann, Jürgen, Dr., 86875 Waal, DE
Dietrich, Andreas, 86925 Fuchstal / Leeder, DE
Rank, Robert, Dr. Ing., 86899 Landsberg am Lech, DE
(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16D 21/06 → (51) ***F16D 13/64***

(51) ***F16D 27/00*** (11) **1 826 434 B1**
(25) En (26) En
(21) 06025607.0 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 18.04.2006 JP 2006114705
24.02.2006 JP 2006048086
(54) • *Kupplungsbetätigungsvorrichtung*
• *Clutch actuator*
• *Actionneur d'embrayage*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Kabushiki Kaisha Moric, 1450-6 Mori, Mori-Machi, Shuchi-gun, Shizuoka-ken, JP
(72) Kosugi, Makoto, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Kazuta, Hisashi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Takeuchi, Yoshihiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16D 27/01 → (51) ***B29B 9/06***

(51) ***F16D 27/112*** (11) **1 486 694 B1**
F16D 27/14
(25) En (26) En
(21) 04013640.0 (22) 09.06.2004
(84) DE FR GB IT PT SE
(43) 15.12.2004
(30) 10.06.2003 KR 2003037263
30.04.2004 KR 2004030387
(54) • *Scheiben- Nabenanordnung für elektromagnetische Kupplung in einem Kompressor*
• *Disc and hub assembly for electromagnetic clutch in a compressor*
• *Ensemble plateau-moyeu pour un embrayage électromagnétique dans un compresseur*
(73) Halla Climate Control Corporation, 1689-1 Sinil-dong, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
(72) Shin, Jangsoon, Daedeok-gu Daejeon-si, 306-230, KR
Son, Eungi, Daedeok-gu Daejeon-si, 306-230, KR
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

F16D 27/14 → (51) ***F16D 27/112***

F16D 39/00 → (51) ***F16B 12/60***

F16D 41/06 → (51) ***F16B 12/60***

(51) ***F16D 41/12*** (11) **1 862 690 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075718.2 (22) 30.03.2001
(84) DE
(43) 05.12.2007
(30) 07.04.2000 US 544964
(54) • *Ratschenschlüssel mit Trägeroberflächen*
• *Ratchet clutch with bearing surfaces*
• *Embrayage à rochet doté de surfaces porteuses*
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Costin, Daniel P., Canaan, Maine 04924, US
Pavangat, Nirmal R., Rochester Hills, MI 48309, US
Wells, James R., Sterling Height, MI 48313, US
Beno, Gerald F., Lake Orion, MI 48362, US
Green, Ronald F., Sterling Heights, MI 48310, US
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
(62) 06075859.6 / 1 681 485
01303079.6 / 1 143 161

(51) ***F16D 41/30*** (11) **1 777 427 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254707.0 (22) 09.09.2006
(84) DE FR IT NL
(43) 25.04.2007
(30) 21.10.2005 JP 2005306678
(54) • *Freilauf für Fahrrad*
• *Bicycle freewheel*
• *Roue libre pour vélo*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kanehisa, Takanori c/o Shimano Inc., Osaka 590-8577, JP
(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16D 43/286 → (51) ***F16D 1/08***

(51) ***F16D 48/02*** (11) **1 596 085 B1**
(25) De (26) De
(21) 05010224.3 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(30) 15.05.2004 DE 102004024309
(54) • *Hydraulische Betätigungseinrichtung für eine Kupplung*

- *Hydraulic actuator for a clutch.*
- *Actionneur hydraulique pour embrayage*

(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) Grabenstätter, Jan, 76593 Gernsbach, DE

---

(51) ***F16D 48/06*** ***B60W 30/18*** (11) **1 359 336 B1**

(25) De (26) De
(21) 03007298.7 (22) 01.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 DE 10219420
(54)
- *Kraftfahrzeug mit Kriechfunktion*
- *Vehicle with creep control function*
- *Véhicule avec procédé de régulation à faibles vitesses*

(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE

(72) Kuhstrebe, Jochen, Dipl.-Phys., 97318 Westheim, DE
John, Thomas, Dipl.-Ing., 97529 Alitzheim, DE
Strasser, Thomas, Dipl.-Ing., 97422 Schweinfurt, DE

F16D 55/00 → (51) ***F16D 65/00***

F16D 55/226 → (51) ***F16D 65/21***

---

(51) ***F16D 65/00*** ***F16D 55/00*** (11) **1 570 188 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 03772996.9 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(86) SE 2003/001748 13.11.2003
(87) WO 2004/046577 2004/23 03.06.2004
(30) 21.11.2002 SE 0203442
(54)
- *SCHEIBENBREMSE UMFASSEND EINE SCHUTZABDECKUNG*
- *DISC BRAKE INCLUDING A PROTECTIVE COVER*
- *FREIN A DISQUE COMPRENANT UN COUVERCLE DE PROTECTION*

(73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

(72) SAMUELSSON, Ulf, SE-151 54 Södertalje, SE

---

(51) ***F16D 65/12*** (11) **1 608 887 B1**

(25) It (26) En
(21) 03816535.3 (22) 31.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) IT 2003/000190 31.03.2003
(87) WO 2004/088161 2004/42 14.10.2004
(54)
- *SCHEIBE FÜR EINE SCHEIBENBREMSE, SCHEIBENBREMSE UND BREMSBAND FÜR EINE SCHEIBE*
- *A DISC FOR A DISC BRAKE DISC BRAKE AND BRAKE BAND FOR A DISC*
- *DISQUE POUR FREIN A DISQUE, FREIN A DISQUE ET RUBAN DE FREIN POUR DISQUE*

(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno, IT

(72) OBERTI, Leone, I-24010 Lenna, IT
VASSALLI, Luca, I-24021 Albino, IT

(74) Vittorangeli, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

---

(51) ***F16D 65/21*** ***F16D 55/226*** (11) **1 537 341 B1**

(25) De (26) De
(21) 03766308.5 (22) 25.07.2003
(84) DE FR
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/008252 25.07.2003
(87) WO 2004/013513 2004/07 12.02.2004
(30) 26.07.2002 DE 10234335
05.03.2003 DE 10309831
(54)
- *BETÄTIGUNGSEINHEIT FÜR EINE ELKTROMECHANISCH BETÄTIGBARE SCHEIBENBREMSE*
- *ACTUATION UNIT FOR AN ELECTROMECHANICALLY-ACTUATED DISC BRAKE*
- *UNITE D'ACTIONNEMENT D'UN FREIN A DISQUE A COMMANDE ELECTROMAGNETIQUE*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(72) LINHOFF, Paul, 61267 Neu-Anspach, DE
SCHACK, Peter, 63500 Seligenstadt, DE
VÖLKEL, Jürgen, 60389 Frankfurt, DE
POHLMANN, Andreas, 65760 Eschborn, DE
GÖRLACH, Johannes, 35428 Langgöns, DE

F16D 66/00 → (51) ***F16D 65/21***

---

(51) ***F16H 1/28*** ***F16H 57/08*** (11) **1 902 231 B1**

(25) En (26) En
(21) 06764906.1 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) GB 2006/002499 06.07.2006
(87) WO 2007/007049 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 GB 0513977
(54)
- *ZAHNRADBEFESTIGUNG*
- *A GEAR MOUNTING*
- *MONTAGE D'ENGRENAGE*

(73) Orbital2 Limited, Morva Griggs Close Chipping Campden, Gloucestershire GL55 6BJ, GB

(72) HICKS, Raymond John, LLangammarch Wells, Powys LD44 BS, GB

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

---

(51) ***F16H 7/08*** (11) **1 164 312 B1**

(25) En (26) En
(21) 01305008.3 (22) 08.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 19.12.2001
(30) 15.06.2000 JP 2000179420
(54)
- *Spannvorrichtung mit Blattfeder*
- *Blade tensioner*
- *Tendeur ayant un ressort en forme de lame*

(73) BorgWarner Morse TEC Japan K.K., 1300-50 Aza Kuchiirino Yabata, Nabari-shi Mie-ken, JP

(72) Tada, Naosumi, Nabari, Mie 518-0495, JP

(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(60) 08075692.7 / 1 995 495

---

(51) ***F16H 7/08*** ***F16H 7/18*** (11) **1 877 682 B1**

(25) De (26) De
(21) 06723564.8 (22) 21.03.2006
(84) DE FR IT
(43) 16.01.2008
(86) EP 2006/002549 21.03.2006
(87) WO 2006/114168 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 DE 102005019694
(54)
- *SPANNVORRICHTUNG EINES ZUGMITTELTRIEBES*
- *TENSIONING DEVICE PERTAINING TO A TRACTION MECHANISM DRIVE*
- *DISPOSITIF TENDEUR D'UNE TRANSMISSION PAR ELEMENT FLEXIBLE*

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) ULLEIN, Thomas, 96158 Frensdorf, DE
KOCH, Reinhard, 96163 Wachenroth, DE

---

(51) ***F16H 7/12*** (11) **1 596 098 B1**

(25) It (26) En
(21) 04425348.2 (22) 14.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.11.2005
(54)
- *Spannvorrichtung mit Torsionsstab und Dämpfungselement für Kraftfahrzeug-Riemenantrieb*
- *Vehicle belt drive torsion bar tensioner with an improved damping device*
- *Tendeur pour entraînement à courroie avec une barre de torsion et un dispositif amortisseur*

(73) Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45, Frazione Chieti Scalo 66100 Chieti, IT
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) D'Amicantonio, Luca, 10090 Romano Cavanese, IT
Lemberger, Heinz, 85774 Unterföhring, DE

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***F16H 7/12*** ***F16D 13/00*** (11) **1 792 102 B1**

(25) De (26) De
(21) 05774430.2 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/008712 11.08.2005
(87) WO 2006/032328 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 DE 102004046092
(54)
- *SPANNVORRICHTUNG MIT MECHANISCHER DÄMPFUNG FÜR EINEN ZUGMITTELTRIEB*
- *CLAMPING DEVICE WITH MECHANICAL DAMPING FOR A TRACTION MECHANISM DRIVE*
- *DISPOSITIF DE SERRAGE A AMORTISSEMENT MECANIQUE POUR UN ENTRAINEMENT A MOYEN DE TRACTION*

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) MACK, Stefan, 91054 Erlangen, DE
HARTMANN, Bernd, 91085 Weisendorf, DE
MENNERAT, Thomas, 91074 Herzogenaurach, DE
KAISER, Jörg, 91475 Lonnerstadt, DE
WILHELM, Manfred, West Bloomfield, Michigan 48322, US

F16H 7/18 → (51) ***F16H 7/08***

---

(51) ***F16H 25/20*** ***B66F 3/44*** (11) **1 862 705 B1**

(25) De (26) De
(21) 07010236.3 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 AT 9272006

(54) • *Stelleinrichtung zum Positionieren einer Last*
• *Controlling equipment for positioning a load*
• *Dispositif de réglage destiné à positionner une charge*
(73) Zimmermann, Jürgen, Scheffelstrasse 8, 6900 Bregenz, AT
(72) Zimmermann, Jürgen, 6900 Bregenz, AT
(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

---

(51) ***F16H 29/14*** (11) **1 913 287 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762911.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/007575 31.07.2006
(87) WO 2007/012503 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036379
03.03.2006 DE 102006010453
(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE SOWIE BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION AND OPERATING METHOD THEREFOR*
• *TRANSMISSION A REGLAGE CONTINU ET PROCEDE D'EXPLOITATION CORRESPONDANT*
(73) UMS Maschinenbau GmbH, Weinbergstrasse 12, 86633 Neuburg an der Donau, DE
(72) KOBLER, Peter, 93059 Regensburg, DE
(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***F16H 47/04*** ***F16H 48/26*** (11) **1 788 284 B1**
(25) De (26) De
(21) 06021930.0 (22) 19.10.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 23.05.2007
(30) 19.11.2005 DE 102005055202
(54) • *Einrichtung zum variablen Antrieb von Rädern eines Kraftfahrzeugs*
• *Vehicle wheel driving mechanism*
• *Dispositif d'entraînement pour les roues d'un véhicule*
(73) Hofer Getriebetechnik GmbH, Brandgehaege 28, 38444 Wolfsburg, DE
(72) Bünder, Carsten, 38518 Gifhorn, DE
(74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

F16H 48/16 → (51) ***F16B 12/60***

F16H 48/26 → (51) ***F16H 47/04***

---

(51) ***F16H 55/36*** (11) **1 217 259 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01984437.2 (22) 27.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 26.06.2002
(86) JP 2001/006491 27.07.2001
(87) WO 2002/010617 2002/06 07.02.2002
(30) 27.07.2000 JP 2000226636
22.12.2000 JP 2000390263
(54) • *RIEMENSCHEIBENEINHEIT*
• *PULLEY UNIT*
• *UNITE POULIE*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) FUJIMARA, Hideki, Osaka-chi, Osaka 542-0081, JP
ICHIHARA, Takahiro, Osaka-chi, Osaka 542-0081, JP
TERADA, Tadahiro, Osaka-chi, Osaka 542-0081, JP
UEDA, Michiru, Osaka-chi, Osaka 542-0081, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

---

(51) ***F16H 57/04*** ***F01D 25/18*** (11) **1 825 170 B1** ***F02C 7/06***
(25) En (26) En
(21) 04822120.4 (22) 01.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(86) US 2004/040107 01.12.2004
(87) WO 2006/059995 2006/23 08.06.2006
(54) • *SCHMIERMITTEL-VERSORGUNGSSYSTEM FÜR DAS GETRIEBE EINES TIP-TURBINEN-TRIEBWERKS*
• *GEARBOX LUBRICATION SUPPLY SYSTEM FOR A TIP TURBINE ENGINE*
• *SYSTEME DE LUBRIFICATION DE BOITE DE VITESSES POUR MOTEUR A TURBINE D'EXTREMITE*
(73) United Technologies Corporation, 1 Financial Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US
(72) PORTLOCK, Lawrence E., Bethany, CT 06524, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16H 57/08 → (51) ***F16H 1/28***

F16H 59/04 → (51) ***B60K 20/06***

---

(51) ***F16J 15/00*** ***F16J 15/32*** ***F16C 33/78*** (11) **1 920 176 B1** ***F16J 15/54*** ***F16C 19/16***
(25) De (26) De
(21) 06791674.2 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/008373 25.08.2006
(87) WO 2007/025683 2007/10 08.03.2007
(30) 01.09.2005 DE 102005041720
(54) • *WINDENERGIEANLAGE MIT ELEMENT ZUM ABDICHTEN ZWEIER GEGENEINANDER VERDREHBARER TEILE*
• *WIND TURBINE WITH ELEMENT FOR SEALING TWO PARTS THAT CAN BE ROTATED IN RELATION TO ONE ANOTHER*
• *DISPOSITIF D'EOLIENNE AVEC ELEMENT POUR ASSURER L'ETANCHEITE ENTRE DEUX PIECES POUVANT ETRE MISES EN ROTATION L'UNE PAR RAPPORT A L'AUTRE*
(73) IMO Momentenlager GmbH, Imostrasse 1, 91350 Gremsdorf, DE
(72) RUSS, Erich, 91350 Gremsdorf, DE
HUBERTUS, Frank, 91315 Höchstadt, DE
WILLACZEK, Hermann, 91334 Hemhofen, DE
(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***F16J 15/08*** (11) **1 852 638 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07008929.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(30) 04.05.2006 FR 0651613
(54) • *Metalldichtung mit einem Aufmaß, das aus Zwischenabschnitt-Höckern gebildet wird*
• *Metallic gasket comprising a thicker section made up of protuberances with intersecting patterns*
• *Joint métallique comportant une surépaisseur formée de protubérances à motifs intersectés*
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Burg, Pascal, 87150 Saint-Gence, FR

F16J 15/32 → (51) ***F16J 15/00***

F16J 15/54 → (51) ***F16J 15/00***

---

(51) ***F16K 3/24*** (11) **1 869 351 B1**
(25) En (26) En
(21) 06719863.0 (22) 27.01.2006
(84) DE FI FR GB SE
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/003201 27.01.2006
(87) WO 2006/101594 2006/39 28.09.2006
(30) 17.03.2005 US 82265
(54) • *FLUIDSTROMREGELVORRICHTUNG*
• *FLUID FLOW CONTROL DEVICE*
• *CONTROLE DE LA CIRCULATION DES FLUIDES*
(73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
(72) WESTWATER, David, J., Albion, Iowa 50005, US
MICHEEL, Raymond, W., Gilman, Iowa 50106, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

---

(51) ***F16K 15/02*** (11) **1 555 468 B1**
(25) En (26) En
(21) 04028975.3 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(30) 15.01.2004 US 758060
(54) • *Sicherheitsventil*
• *Pressure protection valve*
• *Soupape de sûreté*
(73) PACCAR Inc, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98004, US
(72) Morrow, Jereme C., Highland Village, TX 75077, US
Ung, Waikhew, Katy Harris, TX 77449, US
Huckaby, Eddie D., Denton, TX 76205, US
Grimm, Mark T., Dunlap, Peoria Illinois 61525, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

F16K 27/02 → (51) ***F16K 31/04***

F16K 27/06 → (51) ***F16K 31/04***

---

(51) ***F16K 31/04*** ***F16K 27/06*** (11) **1 865 240 B1** ***F16K 27/02***
(25) Es (26) En
(21) 06380158.3 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(54) • *Zonenventil mit Anschlußeinrichtung für eine Betätigungseinrichtung*
• *Zone valve with an actuator coupling device*
• *Soupape de zone avec un dispositif de couplage pour actionneur*
(73) ORKLI, S. COOP., Carretera Zaldibia, s/n, 20240 Ordizia (Gipuzkoa), ES

(72) Garcia Manso, Joaquin, 20009 Donosti Gipuzkoa, ES
Aimar, Arin Gutiérrez, 20240 Ordizia Gipuzkoa, ES
Pérez Gereñu, Juan Mari, 20240 Ordizia Gipuzkoa, ES
(74) Igartua, Ismael, et al, Apartado 213 (Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

---

(51) ***F16K 31/60*** ***G05G 1/12*** (11) **1 846 684 B1** ***F16D 3/74***
(25) En (26) En
(21) 06720211.9 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) US 2006/003797 03.02.2006
(87) WO 2006/086221 2006/33 17.08.2006
(30) 08.02.2005 US 52964
(54) • *VENTILANORDNUNG*
• *VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE ROBINET*
(73) KOHLER CO., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
(72) KAJUCH, Pete, Brookfield, Wisconsin 53005, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

F16L 9/12 → (51) ***F16L 37/12***

F16L 11/118 → (51) ***F16L 37/12***

F16L 11/127 → (51) ***F16L 37/12***

F16L 13/14 → (51) ***F16L 55/178***

F16L 23/00 → (51) ***F16L 37/12***

F16L 25/01 → (51) ***F16L 37/12***

---

(51) ***F16L 27/08*** ***F16L 43/00*** (11) **1 927 806 B1** ***F16L 47/03***
(25) De (26) De
(21) 07023004.0 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(30) 01.12.2006 DE 102006057212
(54) • *Vorrichtung zur Verbindung zweier Rohre*
• *Device for connecting two pipes*
• *Dispositif destiné à relier deux tuyaux*
(73) DA-Kunststoff GmbH, Lempstrasse 24, 42859 Remscheid, DE
(72) Hintzen, Werner, 50765 Köln, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Postfach 20 14 62, 42214 Wuppertal, DE

---

(51) ***F16L 33/035*** ***F16B 2/08*** (11) **1 945 986 B1** ***F16L 55/035***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06831044.0 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) FR 2006/002437 31.10.2006
(87) WO 2007/057530 2007/21 24.05.2007
(30) 09.11.2005 FR 0511409
(54) • *SCHNELLKLEMMSCHELLE*
• *QUICK-ACTION CLAMPING COLLAR*
• *COLLIER DE SERRAGE RAPIDE*
(73) ALDES AERAULIQUE, 20, boulevard Joliot Curie, 69200 Venissieux Cedex, FR
(72) CHARDON, Gérard, 49130 LES PONT DE CE, FR
VEILLON, Frédéric, F-60700 Echalas, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

---

(51) ***F16L 37/00*** ***B64D 39/06*** (11) **1 766 283 B1**
(25) En (26) En
(21) 05759439.2 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) GB 2005/002742 12.07.2005
(87) WO 2006/005949 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 GB 0415637
27.09.2004 GB 0421442
(54) • *KUPPLUNGSANORDNUNG*
• *COUPLING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RACCORD*
(73) SELF-ENERGISING COUPLING COMPANY LIMITED, The Old Schoolhouse Manchester Road, Northwich, Cheshire CW9 7NN, GB
(72) READMAN, Matthew, Joseph, Prestwich, Manchester M25 1JR, GB
(74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***F16L 37/088*** (11) **1 711 734 B1**
(25) En (26) En
(21) 05712813.4 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) US 2005/003503 28.01.2005
(87) WO 2005/075876 2005/33 18.08.2005
(30) 02.02.2004 US 541083 P
(54) • *KUPPLUNGSANORDNUNG*
• *COUPLING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE COUPLAGE*
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) DAHMS, Jason, W., Bowling Green, OH 43402, US
DENSEL, David, S., Whitehouse, OH 43571, US
WILLIAMS, Ryan, J., Sylvania, OH 43560, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

---

(51) ***F16L 37/12*** ***F16L 47/00*** ***F16L 9/12*** ***F16L 11/127*** ***F16L 25/01*** (11) **1 514 048 B1** ***F16L 23/00*** ***F16L 11/118*** ***H02G 9/06*** ***F16L 47/14***
(25) En (26) En
(21) 03757142.9 (22) 05.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) GB 2003/002421 05.06.2003
(87) WO 2003/104699 2003/51 18.12.2003
(30) 05.06.2002 GB 0212858
(54) • *VERBINDUNGSSYTEM*
• *A COUPLING SYSTEM*
• *SYSTEME DE COUPLAGE*
(73) Carillion Infrastructure Services Limited, 24 Birch Street, Wolverhampton WV1 4HY, GB
(72) COOKE, Peter, John, Chorley, Lancashire PR6 7SG, GB
(74) Ashton, Timothy, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F16L 41/08 → (51) ***E04C 3/08***

F16L 43/00 → (51) ***E03C 1/122***

F16L 43/00 → (51) ***F16L 27/08***

F16L 47/00 → (51) ***F16L 37/12***

F16L 47/03 → (51) ***F16L 27/08***

F16L 47/14 → (51) ***F16L 37/12***

F16L 55/035 → (51) ***F16L 33/035***

---

(51) ***F16L 55/178*** ***F16L 13/14*** (11) **1 780 459 B1**
(25) De (26) De
(21) 06405448.9 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(30) 25.10.2005 CH 17132005
26.10.2005 DE 202005016869 U
(54) • *Vorrichtung zum Abdichten von Muffen und undichten Pressverbindungen*
• *Device for sealing of sockets and leaking press fittings*
• *Dispositif pour étancher des manchons et des raccords à sertissage non étanches*
(73) Agim Ramnabaja, Kornamtsweg 3, 8046 Zürich, CH
(72) Agim Ramnabaja, 8046 Zürich, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

---

(51) ***F16L 59/02*** (11) **1 482 235 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012380.4 (22) 26.05.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 01.12.2004
(30) 30.05.2003 US 449781
(54) • *Rohrisolierungssystem aus beschichtetem Fasermaterial*
• *Coated fibrous pipe insulation system*
• *Système fibreux enduit pour isolation de tuyaux*
(73) Johns Manville International, Inc., 717 17th Street, Denver, Colorado 80202, US
(72) Migliorini, Fred, Highlands Ranch Colorado 80129, US
Casavant, Michael, Stroudsburg Pennsylvania 18360, US
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

---

(51) ***F16L 59/02*** (11) **1 532 391 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03760735.5 (22) 18.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) FR 2003/001854 18.06.2003
(87) WO 2004/001277 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 ES 201600000 U
24.06.2002 ES 201600001 U
(54) • *ISOLIERPLATTE FüR ZUFUHRKANAL*
• *INSULATION PANEL FOR SUPPLY DUCT*
• *PANNEAU D ISOLATION POUR CONDUIT DE DISTRIBUTION*
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) NAVARRO NIEDERCORN, Gabriel, E-28037 Madrid, ES
(74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

---

(51) ***F16M 11/08*** (11) **1 662 194 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04772551.0 (22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) JP 2004/012595 25.08.2004
(87) WO 2005/022024 2005/10 10.03.2005
(30) 29.08.2003 JP 2003209817
(54) • *DREHSTÄNDER*
• *ROTATING STAND*
• *SUPPORT ROTATIF*
(73) Murakami Corporation, 12-25, Miyamotocho, Shizuoka-shi, Shizuoka, 422-8569, JP
(72) SUZUKI, Hisaya, Murakami Corporation Fujieda Works, Shizuoka 426-8601, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

---

(51) ***F16M 11/10*** (11) **1 739 339 B1**
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 06114830.0 (22) 01.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05300539
(54) • *Fussständervorrichtung mit Mehrfachansichtswinkeln*
• *Foot stand assembly with multi-viewing angle*
• *Support avec plusieurs angles de vision possibles*
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Chan, Kwai Nam, Ma On Shan, NT Hong Kong, CN
Zhang, Chun Hui, Nanshan District Guangdong Shenzen, CN
Cheah, Sin Hui, Carmel, IN 46032, US
(74) Rossmanith, Manfred, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***F17C 1/00*** (11) **1 800 051 B1**
(25) En (26) En
(21) 05784467.2 (22) 06.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) US 2005/027977 06.08.2005
(87) WO 2006/017781 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 US 599020 P
(54) • *FLUIDSPEICHER- UND -ZUFUHRVORRICHTUNG*
• *FLUID STORAGE AND DELIVERY APPARATUS*
• *SOUPAPE DE DECHARGE POUR SYSTEME DE CONTENANT DE FLUIDE*
(73) Nellcor Puritan Bennett Incorporated, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
(72) SHIN, Michael, Pleasanton, CA 94588, US
LANG, Michael R., Pleasant Hill, CA 94523, US
SHAHID, Iqbal, Mountain View, CA 94043, US
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

F21V 9/02 → (51) ***F21V 14/04***

F21V 11/08 → (51) ***F21V 14/04***

F21V 11/18 → (51) ***F21V 14/04***

---

(51) ***F21V 14/04*** ***F21V 9/02*** ***F21V 11/08*** (11) **1 678 443 B1** ***F21V 11/18***
(25) En (26) En
(21) 04761466.4 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) AU 2004/001465 25.10.2004
(87) WO 2005/040676 2005/18 06.05.2005
(30) 27.10.2003 AU 2003905912
(54) • *UMWANDELBARES BLITZLICHT UND FLÄCHENLICHT MIT EINEM BLENDENVERSCHLUSS*
• *CONVERTIBLE FLASHLIGHT AND AREA LIGHT WITH AN APERTURE SHUTTER*
• *LAMPE TORCHE CONVERTIBLE ET SURFACE ECLAIRANTE COMPRENANT UN OBTURATEUR D'OUVERTURE*
(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
(72) DALTON, David, Richard, Turramurra, NSW 2074, AU
KOTSIS, Angelo, Marrickville, NSW 2204, AU
BROWN, John, Robert, Mosman, NSW 2088, AU
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

---

(51) ***F21V 19/00*** (11) **1 898 149 B1**
(25) En (26) En
(21) 07017138.4 (22) 31.08.2007
(84) DE FR GB PL
(43) 12.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240411
(54) • *Lampenhalter und Lampenhalterbefestigungsstruktur*
• *Lamp holder and lamp holder attachment structure*
• *Support de lampe et structure de fixation de support de lampe*
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP
(72) Fukuda, Yutaka, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F23G 5/027*** ***F23G 7/00*** ***F23G 5/16*** (11) **1 906 087 B1** ***F23G 5/12*** ***F23J 15/02***
(25) Pl (26) En
(21) 07116524.5 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 20.09.2006 PL 38064406
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Entfernung und Verwendung von Lackbeschichtungmaterialen und/oder von Farbabfallmaterialen*
• *Device and method for removing and utilization of paint coating material and/or waste painting material*
• *Appareil et procédé d'enlèvement et d'utilisation de revêtement de peinture et/ou de déchets de peinture*
(73) Wysocki, Michal, Ul. Mikolaja Reja 9/13, 31-216 Krakow, PL
(72) Wysocki, Michal, 31-216, Krakow, PL
Wysocki, Zygmunt, 31-228, Krakow, PL
(74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

F23G 5/12 → (51) ***F23G 5/027***

F23G 5/16 → (51) ***F23G 5/027***

F23G 5/42 → (51) ***F24B 1/02***

F23G 7/00 → (51) ***F23G 5/027***

F23G 7/10 → (51) ***F24B 1/02***

F23J 15/02 → (51) ***F23G 5/027***

F23R 3/14 → (51) ***F23R 3/28***

---

(51) ***F23R 3/28*** ***F23R 3/14*** (11) **1 878 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 07021235.2 (22) 19.01.2006
(84) DE GB
(43) 16.01.2008
(30) 21.03.2005 US 85493
(54) • *Verwirbelungsanordnung*
• *Swirler assembly*
• *Ensemble de tourbillonnage*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Tanner, Keith M., Colchester, CT 06415, US
Kirsopp, Philip J., Lebanon, CT 06249, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 06250272.9 / 1 710 503

---

(51) ***F24B 1/02*** ***F23G 5/42*** (11) **1 402 217 B1** ***F23G 7/10***
(25) Fi (26) En
(21) 02724340.1 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV
(43) 31.03.2004
(86) FI 2002/000407 14.05.2002
(87) WO 2002/095296 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 FI 20011053
28.01.2002 FI 20020152
(54) • *BRENNER FÜR FESTEN BRENNSTOFF*
• *BURNER FOR SOLID FUEL*
• *BRULEUR POUR COMBUSTIBLE SOLIDE*
(73) Pieti, Pauli, Sorrintie 28, 34260 Terälahti, FI
(72) Pieti, Pauli, 34260 Terälahti, FI
(74) Rönkkö, Taina Mirjam, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

---

(51) ***F24C 15/00*** ***F24C 15/04*** (11) **1 620 680 B1** ***A21B 3/10***
(25) De (26) De
(21) 04729074.7 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) EP 2004/004327 23.04.2004
(87) WO 2004/097304 2004/46 11.11.2004
(30) 25.04.2003 DE 10318860
(54) • *GARGERÄT*
• *COOKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CUISSON*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GRAMLICH, Walter, 76646 Bruchsal, DE

GÖTZ, Bernhard, 75059 Zaisenhausen, DE

F24C 15/04 → (51) ***F24C 15/00***

F24F 6/12 → (51) ***F24F 13/02***

(51) ***F24F 13/02*** ***F24F 6/12*** (11) **1 573 255 B1**
(25) De (26) De
(21) 02808242.8 (22) 17.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) EP 2002/014406 17.12.2002
(87) WO 2004/055445 2004/27 01.07.2004
(54) • *LUFTKANALMODUL*
• *AIR DUCT MODULE*
• *MODULE POUR CANALISATION D'AIR*
(73) Michelbach, Ludwig, Elsternweg 3, 90513 Zirndorf, DE
(72) Michelbach, Ludwig, 90513 Zirndorf, DE
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) ***F25B 17/08*** ***F25B 25/00*** (11) **1 387 133 B1**
(25) En (26) En
(21) 03254448.8 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2004
(30) 30.07.2002 GB 0217607
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Adsorptionskühlsystems*
• *Method of operating an adsorption refrigeration system*
• *Procédé d'opération d'un système de réfrigeration d'adsorption*
(73) Oxford Instruments Superconductivity Limited, Tubney Woods Abingdon Oxon OX13 5QX, GB
(72) Mikheev, Vladimir, Bicester, Oxon OX26 2XN, GB
Noonan, Paul Geoffrey, Kidlington Oxon OX5 3JR, GB
Adams, Alvin Jon, Witney Oxfordshire, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***F25B 21/00*** (11) **1 938 023 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794329.0 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 02.07.2008
(86) FR 2006/001948 16.08.2006
(87) WO 2007/026062 2007/10 08.03.2007
(30) 01.09.2005 FR 0508963
(54) • *WÄRMEERZEUGER MIT EINEM MAGNETOKALORISCHEN MATERIAL*
• *THERMAL GENERATOR HAVING A MAGNETOCALORIC MATERIAL*
• *GENERATEUR THERMIQUE A MATERIAU MAGNETOCALORIQUE*
(73) Cooltech Applications S.A.S, Impasse Antoine Imbs, 67810 Holtzheim, FR
(72) DUPIN, Jean-Louis, F-68320 Muntzenheim, FR
HEITZLER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg-Wihr, FR
MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

F25B 25/00 → (51) ***F25B 17/08***

F28D 1/053 → (51) ***F28F 9/04***

(51) ***F28D 9/00*** (11) **1 830 149 B1**
(25) De (26) De
(21) 06025349.9 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(30) 13.12.2005 DE 102005059993
23.03.2006 EP 06006033
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Festigkeit eines Plattenwärmeaustauschers, zur Herstellung eines Plattenwärmeaustauschers und zur Herstellung einer verfahrenstechnischen Anlage*
• *Process for detemining the rigidity of a plate heat exchanger and process for producing the plate heat exchanger*
• *Procédé de détermination de la rigidité d'un échangeur de chaleur à plaques et procédé pour leur fabrication.*
(73) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
(72) Hölzl, Reinhold, Dr., 82538 Geretsried, DE
(74) Imhof, Dietmar, Linde AG Patente und Marken Dr. Carl-von-Linde-Str. 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) ***F28D 13/00*** (11) **1 637 824 B1**
(25) De (26) De
(21) 05016930.9 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 13.09.2004 DE 102004044586
(54) • *Vorrichtung zum Temperieren von Schüttgut*
• *Granular material cooler*
• *Refroidisseur de matériau granulaire*
(73) Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE
(72) Stark, Bernhard, Dr., 88273 Fronreute, DE
Lang, Klaus-Peter, 88339 Bad Waldsee, DE
Duerr, Michael, 88364 Wolfegg, DE
Gartmann, Thomas, 88693 Deggenhausertal, DE
Dehm, Guenter, 88368 Bergatreute, DE
Fedder, Christoff, 88693 Deggenhausertal, DE
Hustert, Olaf, 88250 Weingarten, DE
Jokisch, Marcus, 88263 Horgenzell, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

F28F 3/08 → (51) ***F28F 9/02***

(51) ***F28F 9/02*** ***F28F 3/08*** (11) **1 508 016 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03728190.4 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) SE 2003/000803 19.05.2003
(87) WO 2003/100338 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 SE 0201597
(54) • *PLATTENWÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG UND WÄRMETAUSCHERPLATTE*
• *A PLATE HEAT EXCHANGER DEVICE AND A HEAT EXCHANGER PLATE*
• *ECHANGEUR THERMIQUE A PLAQUES ET PLAQUE D'ECHANGEUR THERMIQUE*
(73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 22100 Lund, SE
(72) EKELUND, Rolf, SE-264 31 Klippan, SE
CHRISTENSEN, Rolf, S-240 14 Veberöd, SE
LINDHOLM, Ingvar, S-382 97 Örsjö, SE
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyra KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

F28F 9/02 → (51) ***F28F 9/04***

(51) ***F28F 9/04*** ***F28D 1/053*** (11) **2 009 382 B1** ***F28F 9/02***
(25) En (26) En
(21) 07252631.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(54) • *Wärmetauscher und Herstellungsverfahren dafür*
• *Heat exchanger and method of manufacure thereof*
• *Échangeur thermique et son procédé de fabrication*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Obsadny, Krzystof, Raszkow, 63-440, PL
Graczyk, Adam, Kutno, 99-300, PL
(74) Robert, Vincent, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F28F 21/08 → (51) ***C22C 21/00***

F41F 3/04 → (51) ***B63G 13/00***

F41F 3/073 → (51) ***B63G 13/00***

(51) ***F41J 13/00*** (11) **1 588 117 B1**
(25) En (26) En
(21) 03786486.5 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) SE 2003/002096 29.12.2003
(87) WO 2004/065887 2004/32 05.08.2004
(30) 20.01.2003 US 319882 P
(54) • *VORRICHTUNG FÜR SCHIESSPLÄTZE*
• *APPARATUS FOR SHOOTING RANGES*
• *DISPOSITIF POUR CHAMPS DE TIR*
(73) Moberg, Gerth, PL 227 Helgenäs, 590 98 Edsbruk, SE
(72) Moberg, Gerth, 590 98 Edsbruk, SE
(74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, et al, BORENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

F41J 13/02 → (51) ***A63F 9/02***

(51) ***G01B 5/016*** (11) **1 762 817 B1**
(25) De (26) De
(21) 06011574.8 (22) 03.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(30) 08.09.2005 DE 102005042558
(54) • *Tastkopf*
• *Scanning head*
• *Tête de palpage*
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE

(72) Schopf, Reinhold, 83308 Trostberg, DE

(51) ***G01B 11/16*** (11) **1 719 972 B1**
B23K 26/00
(25) En (26) En
(21) 06252281.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(30) 02.05.2005 US 676848 P
24.04.2006 US 410180
(54) • *Verfahren zur Erfassung von Probendeformationen*
• *A method for measuring deformations in test specimens*
• *Méthode de mesure des déformations des spécimens d'essai*
(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Grishaber, Randy-David B., Asbury, NJ 08802, US
Krever, Matthew, Warren, NJ 07059, US
Olsen, Daniel, Califon, NJ 07830, US
(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***G01B 15/02*** (11) **1 867 949 B1**
G01N 23/225
(25) Ja (26) En
(21) 05788139.3 (22) 26.09.2005
(84) DE
(43) 19.12.2007
(86) JP 2005/018219 26.09.2005
(87) WO 2007/034572 2007/13 29.03.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER FILMDICKE EINES OBERFLÄCHENOXIDFILMS EINES MIT ZINK GALVANISIERTEN STAHLBLECHS*
• *METHOD OF MEASURING FILM THICKNESS OF SURFACE OXIDE FILM OF ZINC-BASED PLATED STEEL SHEET*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'ÉPAISSEUR DE FILM D'OXYDE SUPERFICIEL DE FEUILLE D'ACIER PLAQUÉE À BASE DE ZINC*
(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) NORO, Hisato, Tokyo 1000011, JP
NAGOSHI, Masayasu, Tokyo 1000011, JP
TAIRA, Shoichiro, Tokyo 1000011, JP
SUGIMOTO, Yoshiharu, Tokyo 1000011, JP
SATO, Shigeomi, Tokyo 1000011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G01C 5/00*** (11) **1 151 244 B1**
G05D 1/06
(25) En (26) En
(21) 00910044.7 (22) 01.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2001
(86) US 2000/002566 01.02.2000
(87) WO 2000/045126 2000/31 03.08.2000
(30) 01.02.1999 US 118183 P
(54) • *BODENNÄHE-WARNSYSTEM*
• *GROUND PROXIMITY WARNING SYSTEM*
• *SYSTEME AVERTISSEUR DE PROXIMITE DU SOL*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) CONNER, Kevin, J., Kent, WA 98031, US
JOHNSON, Steven, C., Issaquah, WA 98029, US
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G01C 5/00*** (11) **1 285 228 B1**
G05D 1/06 ***B64D 45/04***
(25) En (26) En
(21) 01961604.4 (22) 25.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.02.2003
(86) US 2001/017105 25.05.2001
(87) WO 2001/090693 2001/48 29.11.2001
(30) 26.05.2000 US 207515 P
26.05.2000 US 207740 P
26.05.2000 US 207998 P
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt für ein erweitertes Hubschrauber-Bodennäherungswarnsystem*
• *Apparatus, method and computer program product for helicopter enhanced ground proximity warning system*
• *Dispositif, procédé et produit logiciel pour un système d'avertissement amélioré de proximité du sol pour des hélicoptères*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) ISHIHARA, Yasuo, Kirkland, WA 98034, US
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G01C 5/00*** (11) **1 290 407 B1**
G05D 1/06
(25) En (26) En
(21) 01958827.6 (22) 25.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) US 2001/017228 25.05.2001
(87) WO 2001/090694 2001/48 29.11.2001
(30) 26.05.2000 US 207515 P
26.05.2000 US 207740 P
26.05.2000 US 207998 P
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt für ein Hubschrauber-Bodennäherungswarnsystem*
• *Apparatus, method and computer program product for helicopter ground proximity warning system*
• *Dispositif, procédé et produit logiciel pour un système d'avertissement de proximité du sol pour des hélicoptères*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) ISHIHARA, Yasuo, Kirkland, WA 98034, US
CONNER, Kevin, Kent, WA 98031, US
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G01D 5/347*** (11) **1 801 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 06077188.8 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(30) 23.12.2005 US 317744
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Position eines ersten Teils relativ zu einem zweiten*
• *Method for determining the position of a first moving component relative to a second component and device for applying said method*
• *Procédé et dispositif pour déterminer la position d'un premier élément par rapport à un deuxième élément*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Wright, C. David, Canfield, OH 44406, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G01D 5/347 → (51) ***B41J 11/44***

(51) ***G01F 1/64*** (11) **1 238 247 B1**
G01N 17/02
(25) En (26) En
(21) 00982780.9 (22) 01.12.2000
(84) FR GB SE
(43) 11.09.2002
(86) BR 2000/000131 01.12.2000
(87) WO 2001/040782 2001/23 07.06.2001
(30) 01.12.1999 BR 9905430
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON WASSERSTOFF-DIFFUSION DURCH EINE METALLURGISCHE STRUKTUR*
• *METHOD OF MEASURING HYDROGEN PERMEATING THROUGH A METALLURGICAL STRUCTURE*
• *PROCEDE DE MESURE DE L'HYDROGENE PENETRANT DANS UNE STRUCTURE METALLURGIQUE*
(73) Marchiorato Carneiro Corrêa, Ana Cristina, Travessa João Turin, 72, Apto 61 Agua Verde, 80240-100 Curitiba, PR, BR
Carneiro Corrêa, Otávio, Travessa João Turin, 72, Apto 61 Agua Verde, 80240-100 Curitiba PR, BR
Carneiro Corrêa, Luíza, Travessa João Turin, 72, Apto 61 Agua Verde, 80240-100 Curitiba PR, BR
(72) Luiz Augusto Demaria Correa, 80240-100 Curitiba PR, BR
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***G01F 11/02*** (11) **1 391 702 B1**
G01F 13/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291963.1 (22) 05.08.2003
(84) DE ES FR IT
(43) 25.02.2004
(30) 21.08.2002 FR 0210441
(54) • *Dosiermaschine*
• *Dosing machine*
• *Machine doseuse*
(73) Tremark Technologies Inc., 813 Alfred Laliberte, Mont Saint Hilaire, Quebec J3H 5M8, CA
(72) Marchadour, Jean-Charles, 29120 Pont-l'Abbe, FR
(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

G01F 13/00 → (51) ***G01F 11/02***

(51) ***G01F 19/00*** (11) **1 500 912 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254347.0 (22) 21.07.2004
(84) DE FR
(43) 26.01.2005
(30) 23.07.2003 US 625313
(54) • *Behälter zur Messung und zum Abgeben eines pulverigen Produktes*
• *Cup for measuring and dispensing powdered product*
• *Récipient pour la mesure et la distribution d'un produit en poudre*

(73) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
(72) Rea, Keith, Florence, South Carolina 29505, US
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) ***G01F 23/284*** (11) **1 285 239 B1**
(25) De (26) De
(21) 01938202.7 (22) 08.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.02.2003
(86) EP 2001/005208 08.05.2001
(87) WO 2001/088488 2001/47 22.11.2001
(30) 13.05.2000 DE 10023497
(54) • *FÜLLSTANDSMESSGERÄT*
• *LEVEL METER*
• *APPAREIL DE MESURE DE NIVEAU DE REMPLISSAGE*
(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) MÜLLER, Roland, 79585 Steinen, DE
MAIER, Winfried, 79689 Maulburg, DE
GETMAN, Igor, 79539 Lörrach, DE
LÜTKE, Wolfram, 83024 Rosenheim, DE
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

---

(51) ***G01F 23/296*** (11) **1 281 051 B1**
(25) De (26) De
(21) 01929627.6 (22) 08.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) EP 2001/005207 08.05.2001
(87) WO 2001/086236 2001/46 15.11.2001
(30) 10.05.2000 DE 10022891
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FESTSTELLUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG DES FÜLLSTANDES EINES FÜLLGUTS IN EINEM BEHÄLTER*
• *DEVICE FOR DETERMINING AND/OR MONITORING THE LEVEL OF A FILLING MATERIAL IN A CONTAINER*
• *DISPOSITIF POUR DETERMINER ET/OU CONTROLER LE NIVEAU DE REMPLISSAGE D'UN PRODUIT CONTENU DANS UN RECIPIENT*
(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) BRUTSCHIN, Wolfgang, 79650 Schopfheim, DE
LOPATIN, Sergej, 79540 Lörrach, DE
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01J 1/42 → (51) ***G01J 3/51***

---

(51) ***G01J 3/46*** (11) **1 914 529 B1**
G01J 3/50
(25) It (26) En
(21) 06425712.4 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(54) • *Verfahren zur Analyse der sichtbaren Farbe und der Gonio-Reflexion eines Objekts*
• *Method for analyzing the apparent colour and the gonio reflectance of an object*
• *Procédé d'analyse de la couleur apparente et de la gonio-réflectance d'un objet*
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
(72) Dugand, Marie Marguerite, 10043 Orbassano (Torino), IT
Repetto, Piermario, 10043 Orbassano (Torino), IT
Bernard, Stefano, 10043 Orbassano (Torino), IT
Bollea, Denis, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

G01J 3/46 → (51) ***G01J 3/51***

G01J 3/50 → (51) ***G01J 3/46***

---

(51) ***G01J 3/51*** ***G01J 1/42*** ***G03B 21/00*** ***G09F 9/00*** ***G09G 5/00*** ***H04N 9/64*** (11) **1 450 146 B1** ***G01M 11/00*** ***G06T 1/00*** ***G09G 3/20*** ***G09G 5/02*** ***G01J 3/46***
(25) Ja (26) En
(21) 03737440.2 (22) 29.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 25.08.2004
(86) JP 2003/000831 29.01.2003
(87) WO 2003/067205 2003/33 14.08.2003
(30) 05.02.2002 JP 2002028407
(54) • *OPTISCHER SENSOR, OPTISCHES ERFASSUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *OPTICAL SENSOR, OPTICAL SENSING METHOD, PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
• *CAPTEUR OPTIQUE, PROCEDE DE CAPTAGE OPTIQUE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Kanai, Masashi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

---

(51) ***G01J 11/00*** (11) **1 960 750 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06819473.7 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/068455 14.11.2006
(87) WO 2007/057394 2007/21 24.05.2007
(30) 15.11.2005 FR 0553467
(54) • *EINRICHTUNG ZUR MESSUNG VON EINZELIMPULSPROFILEN SEHR KURZER DAUER*
• *DEVICE FOR MEASURING VERY SHORT DURATION SINGLE-SHOT PULSE PROFILES*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE PROFIL D'IMPULSIONS MONOCOUP DE TRES COURTE DUREE*
(73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25 Rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) JOLLY, Alain, F-33510 Andernos, FR
MUSSOT, Arnaud, F-59000 Lille, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G01M 3/36*** (11) **1 320 738 B1**
(25) En (26) En
(21) 00960280.6 (22) 26.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.06.2003
(86) CH 2000/000526 26.09.2000
(87) WO 2000/073760 2000/49 07.12.2000
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DICHTHEITSPRÜFUNG GESCHLOSSENER BEHÄLTER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LEAK TESTING CLOSED CONTAINERS*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER DES ESSAIS D'ETANCHEITE SUR DES CONTENANTS FERMES*
(73) Lehmann, Martin, Wannenbühlstrasse 10, 5610 Wohlen, CH
(72) Lehmann, Martin, 5610 Wohlen, CH
(74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger Werner AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
(60) 09150253.4

G01M 11/00 → (51) ***G01J 3/51***

---

(51) ***G01M 19/00*** ***G07C 3/00*** (11) **1 202 041 B1** ***G05D 23/00***
(25) De (26) De
(21) 00123729.6 (22) 31.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2002
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Belastungsprüfung von elektrischen Systemen eines Kraftfahrzeugs*
• *Procedure and device for endurance testing of electrical systems of a vehicle*
• *Procédé et dispositif d'essai d'endurance de systèmes électriques de véhicule*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Freese, Holm, 40595 Düsseldorf, DE
Sigwart, Andreas, Dr., 42499 Hückeswagen, DE
Bockemühl, Peter, 51515 Kürten-Bechen, DE
Richarz, Karl-Heinz, 53227 Bonn, DE
(74) Bonsmann, Manfred, et al, Bonsmann & Bonsmann Patentanwälte, Kaldenkirchener Strasse 35a, 41063 Mönchengladbach, DE

G01N 3/58 → (51) ***C07K 14/47***

---

(51) ***G01N 11/00*** (11) **1 297 317 B1**
(25) En (26) En
(21) 00941320.4 (22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.04.2003
(86) US 2000/015967 09.06.2000
(87) WO 2001/096832 2001/51 20.12.2001
(54) • *QUASI-STATISCHES VISKOMETER*
• *QUASI-STATIC VISCOMETER*
• *VISCOSIMETRE QUASI-STATIQUE*
(73) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) BONNE, Ulrich, Hopkins, MN 55343, US
REZACHEK, Tom, M., Cottage Grove, MN 55016, US
KUBISIAK, David, Chanhassen, MN 55317, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***G01N 15/04*** (11) **1 319 938 B1**
(25) En (26) En
(21) 02027985.7 (22) 13.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 18.06.2003
(30) 13.12.2001 US 13864
(54) • *Verfahren zur Analyse von partikelförmigem Material*
• *Method for analyzing particulate materials*

• *Procédé d'analyse de matérial particulaire*
(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Malachowski, Steven M., East Rochester, New York 14445, US
Marcello, Vincenzo G., Rochester, New York 14607, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 17/02 → (51) ***G01F 1/64***

G01N 21/27 → (51) ***G01N 30/74***

(51) ***G01N 21/31*** ***G01N 21/35*** (11) **1 716 408 B1** ***G01N 21/86***
(25) En (26) En
(21) 05712161.8 (22) 27.01.2005
(84) DE FI FR SE
(43) 02.11.2006
(86) US 2005/002602 27.01.2005
(87) WO 2005/075964 2005/33 18.08.2005
(30) 30.01.2004 US 768450
(54) • *MESSVORRICHTUNG MIT FASEROPTIK*
• *FIBRE OPTIC MEASURING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MESURE A FIBRE OPTIQUE*
(73) Abb Inc., 579 Executive Campus, Westerville, OH 43082, US
(72) DAUGHERTY, Dennis, Charles, Grove City, OH 43123, US
MAXSON, Rodney, Dale, Hilliard, OH 43025, US
STURM, Steven, Perry, Dublin, OH 43017, US
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie Fleet Place House, 2 Fleet Place London EC4M 7ET, GB

G01N 21/35 → (51) ***G01N 21/31***

G01N 21/35 → (51) ***G01N 21/39***

(51) ***G01N 21/39*** ***G01N 21/35*** (11) **1 794 571 B1**
(25) De (26) De
(21) 05783965.6 (22) 14.09.2005
(84) CH DE FR GB LI
(43) 13.06.2007
(86) EP 2005/009897 14.09.2005
(87) WO 2006/029848 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044409
(54) • *VERFAHREN ZUM MESSEN MINDESTENS EINER GASKOMPONENTE*
• *METHOD FOR MEASURING AT LEAST ONE GAS COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'AU MOINS UN CONSTITUANT GAZEUX*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Micropelt GmbH, Emmy-Noether-Strasse 2, 79110 Freiburg, DE
(72) BRAUN, Marcus, 79199 Kirchzarten, DE
WÖLLENSTEIN, Jürgen, 79106 Freiburg, DE
BÖTTNER, Harald, 79108 Freiburg, DE
LAMBRECHT, Armin, 79232 March, DE
NUMUS, Joachim, 79395 Neuenburg-Zienken, DE
SCHUBERT, Axel, 81543 München, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) ***G01N 21/47*** ***G01N 21/64*** (11) **1 954 177 B1**
(25) En (26) En
(21) 06821419.6 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) IB 2006/054226 13.11.2006
(87) WO 2007/060571 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 EP 05111164
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG DES INNEREN EINES TRÜBEN MEDIUMS*
• *A DEVICE FOR IMAGING AN INTERIOR OF A TURBID MEDIUM*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE DE L'INTERIEUR D'UN MILIEU TROUBLE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN BEEK, Michael, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DER MARK, Martinus, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G01N 21/64*** ***G01N 33/543*** (11) **1 425 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 02775159.3 (22) 11.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) IE 2002/000133 11.09.2002
(87) WO 2003/023377 2003/12 20.03.2003
(30) 11.09.2001 IE 20010825
23.01.2002 IE 20020041
03.07.2002 IE 20020553
(54) • *SENSORANORDNUNG ZUR LUMINESZENZMESSUNG*
• *A LUMINESCENCE-BASED SENSOR ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF DE DETECTION REPOSANT SUR LA LUMINESCENCE*
(73) Dublin City University, Glasnevin, Dublin 9, IE
(72) MACCRAITH, Brian, Portmarnock, County Dublin, IE
POLERECKY, Lubos, Dublin City University, Dublin 9, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G01N 21/64 → (51) ***G01N 21/47***

G01N 21/78 → (51) ***G01N 31/22***

(51) ***G01N 21/84*** A01H 4/00 (11) **1 494 008 B1** G02B 27/02
(25) En (26) En
(21) 04253894.2 (22) 29.06.2004
(84) FI SE
(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 US 560708 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur gleichzeitigen Bildaufnahme mehrerer Ansichten eines Pflanzenembryos*
• *Method and system for simultaneously imaging multiple views of a plant embryo*
• *Procédé et dispositif d'imagerie simultanée de multiples vues d'un embryon végétal*
(73) WEYERHAEUSER COMPANY, P.O. Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US
(72) Hirahara, Edwin, Federal Way, Washington 98023, US
Spencer, Paul Roger, Pullman, Washington 99163, US
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 21/86 → (51) ***G01N 21/31***

(51) ***G01N 21/90*** ***G01N 21/958*** (11) **1 558 919 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03778458.4 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(86) FR 2003/003166 24.10.2003
(87) WO 2004/040278 2004/20 13.05.2004
(30) 25.10.2002 FR 0213357
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION VON OBERFLÄCHENFEHLERN EINES RINGFÖRMIGEN, TRANSPARENTEN ODER DURCHSCHEINENDEN GEFÄSSES*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE DETECTION OF SURFACE DEFECTS ON THE FINISH OF A TRANSPARENT OR TRANSLUCENT ROTATING CONTAINER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETECTER DES DEFAUTS DE SURFACE PRESENTES PAR UNE BAGUE D'UN RECIPIENT DE REVOLUTION TRANSPARENT OU TRANSLUCIDE*
(73) Tiama, RN 86, Le Garon, 69700 Montagny, FR
(72) GERARD, Marc, F-69700 GIVORS, FR
BATHELET, Guillaume, F-69280 Marcy L'Etoile, FR
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

G01N 21/958 → (51) ***G01N 21/90***

G01N 23/225 → (51) ***G01B 15/02***

(51) ***G01N 27/407*** ***G01N 27/417*** (11) **0 851 225 B1** G01N 27/419
(25) En (26) En
(21) 97122863.0 (22) 24.12.1997
(84) DE FR GB IT SE
(43) 01.07.1998
(30) 29.12.1996 JP 35878996
19.03.1997 JP 8579297
25.04.1997 JP 12306497
26.08.1997 JP 24609297
12.11.1997 JP 32708097
(54) • *Abgassensorsystem*
• *Exhaust gas sensor system*
• *Système de capteur de gaz d'échappement*
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya Aichi, JP
(72) Inoue, Ryuji, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Fuma, Tomohiro, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Kitanoya, Shoji, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Mizutani, Yumi, Mizuho-ku, Nagoya Aichi, JP
Kida, Masahito, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Oshima, Tokafumi, Mizuho-ku, Nagoya Aichi, JP
Hibino, Takashi, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) ***G01N 27/407*** (11) **0 926 489 B1**
(25) En (26) En
(21) 98310731.9 (22) 24.12.1998

(84) DE FR GB IT
(43) 30.06.1999
(30) 26.12.1997 JP 36754697
17.12.1998 JP 35848198
(54) • *Gassensor*
• *Gas sensor*
• *Capteur de gaz*
(73) NGK Spark Plug Co. Ltd., 14-18 Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya, 467, JP
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Noda, Keiichi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, JP
Taguchi, Kazuo, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, JP
Nishio, Hisaharu, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, JP
Yabuta, Katsuhisa, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, JP
Kano, Koji, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Shimamura, Koichi, 4-1, Chuo-ku 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Kusa, Mitsuo, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 27/417 → (51) ***G01N 27/407***

(51) ***G01N 29/06*** ***G01N 29/24*** ***G01S 15/89*** (11) **1 576 364 B1** ***G10K 11/00***
(25) De (26) De
(21) 03778251.3 (22) 04.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) DE 2003/003654 04.11.2003
(87) WO 2004/057326 2004/28 08.07.2004
(30) 18.12.2002 DE 10259658
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG VON ULTRASCHALLSIGNALEN EINES FEHLERS IN EINEM WERKSTÜCK*
• *METHOD FOR EVALUATING ULTRASONIC SIGNALS OF A FLAW IN A WORKPIECE*
• *PROCEDE D'EVALUATION DE SIGNAUX ULTRASONORES D'UN DEFAUT D'UNE PIECE*
(73) Agfa NDT GmbH, Robert-Bosch-Strasse 3, D-50354 Hürth, DE
(72) KLEINERT, Wolf, 53125 Bonn, DE
(74) Kayser, Martin, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

G01N 29/24 → (51) ***G01N 29/06***

(51) ***G01N 30/00*** ***G01N 33/53*** ***B01J 19/00*** (11) **1 436 609 B1** ***C12N 15/10*** ***C12Q 1/68***
(25) De (26) De
(21) 02781236.1 (22) 10.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) EP 2002/011383 10.10.2002
(87) WO 2003/031965 2003/16 17.04.2003
(30) 10.10.2001 DE 10149947
(54) • *MIKROFLUIDISCHES EXTRAKTIONSVERFAHREN*
• *MICROFLUIDIC EXTRACTION METHOD*
• *PROCEDE D'EXTRACTION MICROFLUIDIQUE*
(73) febit holding GmbH, Im Neuenheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE
(72) STÄHLER, Cord, F., 69469 Weinheim, DE
STÄHLER, Peer, F., 68167 Mannheim, DE
MÜLLER, Manfred, 69198 Schriesheim, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***G01N 30/02*** ***C07K 14/205*** ***C07K 16/12*** (11) **1 068 522 B1** ***C12N 15/00*** ***A61K 39/00***
(25) En (26) En
(21) 99911992.8 (22) 07.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.01.2001
(86) IB 1999/000695 07.04.1999
(87) WO 1999/053310 1999/42 21.10.1999
(30) 08.04.1998 GB 9807721
(54) • *HELICOBACTER PYLORI NAP PROTEIN*
• *HELICOBACTER PYLORI NAP PROTEIN*
• *PROTEINE DE HELICOBACTER PYLORI*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
(72) GRANDI, Guido, I-20090 Segrate, IT
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 30/02 → (51) ***G01N 33/28***

(51) ***G01N 30/74*** ***G01N 21/27*** (11) **0 837 326 B1**
(25) En (26) En
(21) 97115769.8 (22) 10.09.1997
(84) DE FR GB
(43) 22.04.1998
(30) 27.09.1996 JP 25581196
(54) • *Chromatographievorrichtung und Chromatographieverfahren*
• *Chromatographic apparatus and method of chromatography*
• *Dispositif et procédé de chromatographie*
(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
(72) Sakaide, Toshihiko, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
Ito, Masahito, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
Fujii, Yoshio, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
Matsui, Shigeru, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01N 30/86 → (51) ***G01N 33/28***

(51) ***G01N 31/22*** ***G01N 21/78*** (11) **1 058 113 B1**
(25) En (26) En
(21) 00201783.8 (22) 19.05.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.12.2000
(30) 02.06.1999 US 324376
(54) • *Verfahren zur Quantifizierung von Molybdaten in Salzlaugen für Absorptionskälteanlagen*
• *Method for quantifying molybdate in absorption refrigeration system brines*
• *Procédé pour la quantification de molybdate dans les saumures de réfrigérateurs à absorption*
(73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) Condit, David A., Avon, Connecticut 06001, US
Jaworowski, Mark R., Glastonbury, Connecticut 06033, US
Tang, Xia, West Hartford, Connecticut 06119, US
(74) Booth, Catherine Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***G01N 33/00*** (11) **1 019 714 B1**
(25) En (26) En
(21) 97936952.7 (22) 07.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.07.2000
(86) US 1997/011687 07.07.1997
(87) WO 1998/001740 1998/02 15.01.1998
(30) 10.07.1996 US 678039
(54) • *DIAGNOSE DES WILLIAMSSYNDROM UND DES KOGNITIVEN PROFILS DES WILLIAMSSYNDROMS DURCH ANALYSE DES VORHANDENSEINS ODER DER ABWESENHEIT DES LIM-KINASEGENS*
• *DIAGNOSIS OF WILLIAMS SYNDROME AND WILLIAMS SYNDROME COGNITIVE PROFILE BY ANALYSIS OF THE PRESENCE OR ABSENCE OF A LIM-KINASE GENE*
• *DIAGNOSTIC DU SYNDROME DE WILLIAMS ET DU PROFIL COGNITIF DU SYNDROME DE WILLIAMS PAR ANALYSE DE LA PRESENCE OU DE L'ABSENCE D'UN GENE LIM-KINASE*
(73) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 110, Salt Lake City, UT 84108, US
UNIVERSITY AND COMMUNITY COLLEGE SYSTEM OF NEVADA, University of Nevada, Reno Graduate School/326, Reno,NV 89557, US
(72) KEATING, Mark, T., Salt Lake City, UT 84103, US
MORRIS, Colleen, A., Las Vegas, NV 89110, US
(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) ***G01N 33/28*** ***G01N 30/02*** ***C10M 175/02*** (11) **1 943 511 B1** ***G01N 30/86*** ***C10M 101/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06831303.0 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) FR 2006/051111 26.10.2006
(87) WO 2007/051941 2007/19 10.05.2007
(30) 03.11.2005 FR 0511195
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES DIESELKRAFTSTOFFGEHALTS EINES SCHMIERÖLS FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *METHOD FOR DETERMINING THE CONTENT OF DIESEL FUEL IN A LUBRICATING OIL OF A COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA TENEUR EN GAZOLE DANS UNE HUILE LUBRIFIANTE DE MOTEUR A COMBUSTION*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) FITAMEN, Eric, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR
TIQUET, Laurent, F-28320 Gallardon, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) ***G01N 33/50*** ***G01N 33/68*** (11) **1 525 473 B1** ***C12N 15/00***
(25) En (26) En
(21) 03766993.4 (22) 30.07.2003

(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 27.04.2005
(86) US 2003/023879 30.07.2003
(87) WO 2004/012658 2004/07 12.02.2004
(30) 30.07.2002 US 208894
(54) • *VERFAHREN ZUR PROTEINVERABREICHUNG IN ZELLEN*
• *METHOD FOR PROTEIN DELIVERY INTO CELLS*
• *PROCEDE D'APPORT DE PROTEINES DANS DES CELLULES*
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) FANG, Ye, Painted Post, NY 14870, US
LAI, Fang, Painted Post, NY 14870, US
PICARD, Laurent, Alain, Gabriel, 2584 CR Den Haag, NL
WEBB, Brian, L., Painted Post, NY 14870, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***G01N 33/50*** (11) **1 532 444 B1**
(25) De (26) De
(21) 03792393.5 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) EP 2003/009229 20.08.2003
(87) WO 2004/019037 2004/10 04.03.2004
(30) 20.08.2002 DE 10238046
(54) • *VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN VON KÖRPERFLÜSSIKEITEN AUF KREBSZELLEN SOWIE ENTSPRECHENDE ANALYSEKITS*
• *METHOD FOR ANALYZING BODY FLUIDS FOR THE PRESENCE OF CANCER CELLS AND CORRESPONDING ANALYSIS KITS*
• *METHODE D'ANALYSE DE LIQUIDES ORGANIQUES POUR RECHERCHER D'EVENTUELLES CELLULES CANCEREUSES ET KITS D'ANALYSE CORRESPONDANTS*
(73) Giesing, Michael, Prof. Dr. med., Zum Herzfeld 5, 49536 Lienen, DE
(72) GIESING, Michael, 49536 Lienen, DE
SUCHY, Bernhard, 45663 Recklinghausen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) ***G01N 33/50*** (11) **1 678 498 B1**
C12G 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805279.9 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) FR 2004/002716 22.10.2004
(87) WO 2005/040835 2005/18 06.05.2005
(30) 22.10.2003 FR 0312351
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ANTIRADIKALISCHEN ABWEHRPOTENTIALS UND VERWENDUNG DAVON, INSBESONDERE BEI VORBEUGENDEN THERAPIEN IN DER TIER- UND HUMANMEDIZIN*
• *METHOD FOR DETERMINING THE ANTIRADICAL DEFENSE POTENTIAL AND USE THEREOF, IN PARTICULAR IN VETERINARY AND HUMAN PREVENTIVE THERAPEUTICS*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DU POTENTIEL DE DEFENSE ANTIRADICALAIRE ET UTILISATION NOTAMMENT EN THERAPEUTIQUE PREVENTIVE HUMAINE ET VETERINAIRE*
(73) Prost, Michel, 15, route de Quétigny, 21560 Couternon, FR
(72) Prost, Michel, 21560 Couternon, FR
(74) Clisci, Serge, et al, S.A. FEDIT-LORIOT & AUTRES 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G01N 33/50 → (51) ***C12N 5/00***

G01N 33/50 → (51) ***C12N 5/06***

G01N 33/50 → (51) ***C12N 15/31***

---

(51) ***G01N 33/52*** (11) **1 717 319 B1**
G01N 33/543 ***C12Q 1/00***
(25) En (26) En
(21) 06252275.0 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 118265
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines analytischen Teststreifens auf elektrochemischer Basis mit Metallelektroden mit verstärkten hydrophilen Eigenschaften*
• *Method for manufacturing an electrochemical-based analytical test strip with hydrophilicity enhanced metal electrodes*
• *Procédé de fabrication de bandelette réactive analytique à base électrochimique avec des électrodes de métal au caractère hydrophile amélioré*
(73) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
(72) Plotkin, Elliot V., Inverness-shire IV2 3JZ, GB
Day, Richard Michael, Nairn IV12 5RF, GB
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/52 → (51) ***C12Q 1/37***

G01N 33/53 → (51) ***C07D 219/00***

G01N 33/53 → (51) ***C12Q 1/04***

G01N 33/53 → (51) ***G01N 30/00***

G01N 33/53 → (51) ***G01N 33/68***

---

(51) ***G01N 33/531*** (11) **1 512 972 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03777421.3 (22) 09.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.03.2005
(86) JP 2003/015754 09.12.2003
(87) WO 2004/053489 2004/26 24.06.2004
(30) 10.12.2002 JP 2002357459
16.12.2002 JP 2002364195
(54) • *IMMUNREAKTIONSMESSVERFAHREN*
• *IMMUNOREACTION MEASUREMENT METHOD*
• *PROCEDE DE MESURE D'IMMUNOREACTION*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KAMEI, Akihito, Yawata-shi, Kyoto 614-8295, JP
KAWAMURA, Tatsurou, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0351, JP
YUGAWA, Keiko, Nara-shi, Nara 631-0041, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G01N 33/533*** (11) **1 742 055 B1**
G01N 33/542
(25) Fr (26) Fr
(21) 06021125.7 (22) 01.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.01.2007
(30) 01.03.2000 FR 0002657
(54) • *Biosensoren, Verfahren zu deren Herstellung und Anwendungen*
• *Biosensors, process for obtaining them and their applications*
• *Biocapteurs, leur procédé d'obtention et leurs applications*
(73) INSTITUT PASTEUR, 25, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Renard, Martial, 75012 Paris, FR
Belkadi, Laurent, 77860 Roissy en Brie, FR
England, Patrick, 75011 Paris, FR
Bedouelle, Hugues, 75015 Paris, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
(60) 09000763.4
(62) 01911813.2 / 1 259 809

G01N 33/533 → (51) ***C07D 219/04***

G01N 33/542 → (51) ***C07D 219/04***

G01N 33/542 → (51) ***G01N 33/533***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 21/64***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/52***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/564***

G01N 33/551 → (51) ***B01L 3/00***

G01N 33/551 → (51) ***G01N 33/68***

---

(51) ***G01N 33/558*** (11) **1 794 592 B1**
G01N 33/569
(25) En (26) En
(21) 05764123.5 (22) 30.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/023657 30.06.2005
(87) WO 2006/036247 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 US 951367
(54) • *NACHWEISEN VON HEFEINFEKTIONEN UNTER VERWENDUNG EINES LATERALFLUSSTESTS*
• *DETECTING YEAST INFECTIONS USING A LATERAL FLOW ASSAY*
• *DETECTION D'INFECTIONS A LEVURES PAR DOSAGE A ECOULEMENT LATERAL*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) WEI, Ning, Roswell, Georgia 30075, US
YANG, Shu-Ping, Alpharetta, Georgia 30005, US
KAYLOR, Rosann, M., Cumming, Georgia 30131, US
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

---

(51) ***G01N 33/564*** (11) **1 448 993 B1**
G01N 33/543
(25) En (26) En
(21) 02779738.0 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) GB 2002/005285 26.11.2002
(87) WO 2003/048772 2003/24 12.06.2003
(30) 28.11.2001 GB 0128583

(54) • *NACHWEIS VON AUTOANTIKÖRPERN GEGEN ANTIGENE MOLEKÜLE VON PANKREAS-INSELZELLEN*
• *DETECTION OF AUTOANTIBODIES REACTIVE WITH PANCREATIC ISLET CELL ANTIGENIC MOLECULES*
• *DETECTION D'AUTOANTICORPS REACTIFS AUX MOLECULES ANTIGENES D'ILOTS PANCREATIQUES*
(73) RSR LIMITED, Avenue Park, Pentwyn, Cardiff CF23 8HE, GB
(72) Smith, Bernard Rees, Cardiff CF3 6XD, GB
Furmaniak, Jadwiga, Cardiff CF4 9HX, GB
PowelL, Michael, Cardiff CF5 1DN, GB
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G01N 33/566 → (51) ***G01N 33/68***

G01N 33/569 → (51) ***G01N 33/558***

G01N 33/569 → (51) ***G01N 33/68***

G01N 33/573 → (51) ***C12N 15/54***

(51) ***G01N 33/574*** (11) **1 734 368 B1**
(25) En (26) En
(21) 06075982.6 (22) 04.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.12.2006
(30) 06.08.1999 US 370337
(54) • *Auto-Antikörper gegen Annexin-Proteine als Marker für Lungenkrebs*
• *Annexin autoantibodies used as markers for lung cancer*
• *Anticorps contre les Annexines utilisés comme marqueurs pour le cancer du poumon*
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, P.O. Box 0510, Ann Arbor, MI 48109-0510, US
(72) Hanash, Samir M., Mercer Island, WA 98040, US
Misek, David, Ann Arbor, MI 48103, US
Hinderer, Robert, Flint, MI 15911, US
Beer, David, Chelsea, MI 48118, US
Brichory, Franck, 74350 Cruseilles, FR
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB
(60) 09151524.7
(62) 00952594.0 / 1 200 832

(51) ***G01N 33/574*** (11) **1 831 696 B1**
(25) En (26) En
(21) 05820046.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/013869 22.12.2005
(87) WO 2006/066917 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04030619
20.04.2005 EP 05008660
(54) • *VERWENDUNG VON ASC ALS MARKER FÜR KOLOREKTALKARZINOME*
• *USE OF ASC AS A MARKER FOR COLORECTAL CANCER*
• *UTILISATION DE LA PROTEINE ASC COMME MARQUEUR DU CANCER COLORECTAL*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) ANDRES, Herbert, 82377 Penzberg, DE
HAGMANN, Marie-Luise, 82377 Penzberg, DE
KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
KUNERT, Ursula, 81371 Muenchen, DE
PESTLIN, Gabriele, 81679 Muenchen, DE
(74) Schwarz, Ralf, et al, Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

G01N 33/574 → (51) ***C07K 16/18***

G01N 33/577 → (51) ***C07K 16/18***

G01N 33/577 → (51) ***C12N 15/00***

G01N 33/58 → (51) ***C07D 219/04***

(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 33/551*** (11) **1 021 725 B1** ***C12N 1/00***
(25) En (26) En
(21) 97920460.9 (22) 16.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.07.2000
(86) AU 1997/000304 16.05.1997
(87) WO 1997/044668 1997/51 27.11.1997
(30) 17.05.1996 AU PN991796
(54) • *FRÜHER NACHWEIS EINER LYSOSOMALEN SPEICHER-KRANKHEIT*
• *EARLY DETECTION OF LYSOSOMAL STORAGE DISORDERS*
• *DETECTION PRECOCE DES TROUBLES DE STOCKAGE DES LYSOSOMES*
(73) WOMEN'S AND CHILDREN'S HOSPITAL, 72 King William Road, North Adelaide, S.A. 5006, AU
(72) MEIKLE, Peter, J., Banksia Park, S.A. 5091, AU
BROOKS, Douglas, A., North Cheltenham, S. A. 5014, AU
HOPWOOD, John, J., Stonyfell, S.A. 5066, AU
(74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 33/569*** (11) **1 051 626 B1**
(25) En (26) En
(21) 99903464.8 (22) 28.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.11.2000
(86) US 1999/001832 28.01.1999
(87) WO 1999/039211 1999/31 05.08.1999
(30) 30.01.1998 US 73171 P
(54) • *PROGNOSTISCHER ALLERGIE- ODER ENTZÜNDUNGSTEST*
• *PROGNOSTIC ALLERGY OR INFLAMMATION TEST*
• *ESSAI PERMETTANT DE PRONOSTIQUER ALLERGIE ET INFLAMMATION*
(73) Allertein Therapeutics, LLC, 640 Sasco Hill Road, Fairfield, CT 06824, US
(72) Sampson, Hugh, Larchmont, NY 10538, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 08005972.8 / 1 939 628

(51) ***G01N 33/68*** (11) **1 256 806 B1**
(25) En (26) En
(21) 02253172.7 (22) 07.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 13.11.2002
(30) 09.05.2001 JP 2001138369
(54) • *Verfahren und Reagenz zur Prüfung von Mehrorganstörung in "Systemic Inflammatory Response Syndrome" (SIRS) durch Messung von Cytochrom C*
• *Method and reagent for testing for multiple organ failure in Systemic Inflammatory Response Syndrome (SIRS) by cytochrome C measurement*
• *Méthode et réactif pour l'essai de la défaillance des organes multiples dans le "Systemic Inlammatory Response Syndrome" (SIRS) par mesurer la cytochrome C*
(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) Endo, Fumio, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-0941, JP
Adachi, Naoto, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-0078, JP
Nunoi, Hiroyuki, Miyazaki-shi, Miyazaki 889-2152, JP
Watanabe, Keisuke, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2617, JP
(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***G01N 33/68*** ***C07K 7/08*** ***C07K 16/12*** (11) **1 386 167 B1** ***C07K 14/29***
(25) En (26) En
(21) 02720810.7 (22) 16.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) US 2002/001395 16.01.2002
(87) WO 2002/057794 2002/30 25.07.2002
(30) 18.01.2001 US 765739
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON EHRLICHIA CANIS- UND EHRLICHIA CHAFFEENSIS-ANTIKÖRPERN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTION OF EHRLICHIA CANIS AND EHRLICHIA CHAFFEENSIS ANTIBODIES*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES PERMETTANT LA DETECTION D'ANTICORPS ANTI-EHRLICHIA CANIS ET ANTI-EHRLICHIA CHAFFEENSIS*
(73) IDEXX LABORATORIES, INC., One Idexx Drive, Westbrook, ME 04092, US
(72) LAWTON, Robert, Gorham, ME 04038, US
O'CONNOR, Thomas, Patrick, Jr., Westbrook, ME 04092, US
BARTOL, Barbara, Ann, Gorham, ME 04038, US
MACHENRY, Paul, Scott, Portland, ME 04102, US
(74) Savic, Bojan, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE
(60) 08170016.3

(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 33/566*** (11) **1 544 618 B1** ***G01N 33/53***
(25) Ja (26) En
(21) 03771282.5 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/009305 23.07.2003
(87) WO 2004/011948 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 JP 2002217099
(54) • *PROTEINANALYSEVERFAHREN*

- *METHOD OF ANALYZING PROTEIN*
- *METHODE D'ANALYSE D'UNE PROTEINE*

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) Yamada, Naoyuki, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
Ozawa, Shinichi, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
Kageyama, Naoko, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
Miyano, Hiroshi, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **1 882 944 B1**
(25) En (26) En
(21) 06118062.6 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(54) • *Verfahren zum Nachweis der amyloid-beta Oligomere in Körperflüssigkeiten*
• *Method for the detection of amyloid-beta oligomers in body fluids*
• *Méthode de détection des oligomers d'amyloid-beta dans des fluides corporels*
(73) VISTA VENTURES GmbH, Schluderstrasse 4, 80634 München, DE
(72) NAVARRETE SANTOS, Alexander, 06108 Halle (Saale), DE
BÖHM, Gerald, 97072 Würzburg, DE
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01N 33/68 → (51) ***C07K 14/47***

G01N 33/68 → (51) ***C07K 16/18***

G01N 33/68 → (51) ***C12N 15/12***

G01N 33/68 → (51) ***G01N 33/50***

G01N 33/86 → (51) ***G01N 33/96***

---

(51) ***G01N 33/96*** ***G01N 33/86*** (11) **1 734 369 B1**
(25) De (26) De
(21) 06010455.1 (22) 20.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(30) 16.06.2005 DE 102005028018
(54) • *Verfahren zur Standardisierung von Gerinnungstesten*
• *Procedure for the standardisation of coagulation tests*
• *Procédure de normalisation des essais de coagulation*
(73) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Görzhäuser Hof Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(72) Wilkens, Matthias, Dr., 35037 Marburg, DE
Zander, Norbert, Dr., 35039 Marburg, DE

G01R 31/28 → (51) ***G01R 31/319***

---

(51) ***G01R 31/319*** ***G01R 31/28*** (11) **1 899 738 B1**
(25) En (26) En
(21) 06762479.1 (22) 07.07.2006
(84) DE
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/006669 07.07.2006
(87) WO 2007/006501 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 176928
(54) • *TESTVORRICHTUNG MIT TESTERKANAL-VERFÜGBARKEITSIDENTIFIKATION*
• *TEST APPARATUS WITH TESTER CHANNEL AVAILABILITY IDENTIFICATION*
• *APPAREIL D'ESSAI A IDENTIFICATION DE DISPONIBILITE DE CANAUX D'ESSAI*
(73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
(72) BERTONCELLI, Domenico, I-20060 Pessano con Bornago (MI), IT
ARCA, Fabrizio, I-05100 Terni (TR), IT
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01R 33/028 → (51) ***H02P 25/02***

---

(51) ***G01S 1/00*** ***G01S 5/14*** (11) **1 697 757 B1** ***G04G 7/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04816361.2 (22) 06.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) FR 2004/003135 06.12.2004
(87) WO 2005/059583 2005/26 30.06.2005
(30) 16.12.2003 FR 0314699
(54) • *VERFAHREN ZUM AKTUALISIEREN DES TAKTVERSATZES ZWISCHEN EINER BTS-STATION EINES GSM-NETZWERKS UND DEM SATELLITEN EINES GPS-SYSTEMS*
• *METHOD OF UPDATING THE CLOCK BIAS BETWEEN A BTS STATION OF A GSM NETWORK AND THE SATELLITES OF A GPS SYSTEM*
• *PROCEDE DE MISE A JOUR DU BIAIS D'HORLOGE EXISTANTE ENTRE UNE STATION BTS D'UN RESEAU GSM ET LES SATELLITES D'UN SYSTEME GPS*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Monnerat, Michel, F-31240 L'Union, FR
(74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

G01S 1/00 → (51) ***G01S 5/14***

---

(51) ***G01S 5/00*** (11) **1 463 957 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03712223.1 (22) 09.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(86) FR 2003/000048 09.01.2003
(87) WO 2003/058273 2003/29 17.07.2003
(30) 10.01.2002 FR 0200270
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FERNORTUNG EINES BESTIMMTEN TIERES*
• *METHOD AND SYSTEM FOR LOCATING A SPECIFIC ANIMAL FROM A DISTANCE*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LOCALISER A DISTANCE UN ANIMAL DETERMINE*
(73) VIRBAC S.A., 1ère Avenue 2065M - LID, F-06516 Carros, FR
(72) KARST, Christian, F-06410 Biot, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G01S 5/14*** (11) **0 902 300 B1**
(25) En (26) En
(21) 98307000.4 (22) 01.09.1998
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 17.03.1999
(30) 11.09.1997 US 927432
(54) • *Telekommunikationunterstütztes Satellitenpositionierungssystem*
• *Telecommunications-assisted satellite positioning system*
• *Système de détermination de position assisté par télécommunication*
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Vannucci, Giovanni, Red Bank, NJ 07701, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

---

(51) ***G01S 5/14*** ***G01S 1/00*** (11) **1 686 392 B1**
(25) En (26) En
(21) 06000612.9 (22) 12.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.08.2006
(30) 31.01.2005 US 48457
(54) • *Überspringen von Z-Counts und genauer Zeit bei GPS-Empfängern*
• *Skipping Z-counts and accurate time in GPS receivers*
• *Sauter les Z-counts instant du préambule de la prochaine treme et temps exact dans des receveurs GPS*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163, JP
eRide, Inc., 3450 California Street, San Francisco, California 94118-1837, US
(72) McBurney, Paul W., San Francisco California 94118, US
Rode, France, Los Altos California 94024, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G01S 5/14*** (11) **1 718 987 B1**
(25) En (26) En
(21) 05711073.6 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) SE 2005/000213 16.02.2005
(87) WO 2005/078474 2005/34 25.08.2005
(30) 18.02.2004 US 545194 P
(54) • *AUF SATELLITEN BASIERENDE POSITIONSBESTIMMUNG MOBILER ENDGERÄTE*
• *SATELLITE-BASED POSITIONING OF MOBILE TERMINALS*
• *POSITIONNEMENT PAR SATELLITE DE TERMINAUX MOBILES*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KANGAS, Ari, S-181 30 Lidingö, SE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G01S 5/14 → (51) ***G01S 1/00***

G01S 5/14 → (51) ***H04B 7/185***

G01S 7/486 → (51) ***G01S 17/10***

G01S 7/497 → (51) ***G01S 17/10***

---

(51) ***G01S 13/94*** (11) **0 925 518 B1**
(25) En (26) En
(21) 97941400.0 (22) 03.09.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.06.1999
(86) US 1997/015465 03.09.1997
(87) WO 1998/010311 1998/10 12.03.1998
(30) 03.09.1996 US 25091 P

(54) • *GELÄNDEANNÄHERUNGSWARNSYSTEM*
• *TERRAIN AWARENESS SYSTEM*
• *SYSTEME D'APPROCHE DE TERRAIN*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) CONNER, Kevin, J., Kent, WA 98031-3122, US
MULLER, Hans, Rudolph, Redmond, WA 98052, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G01S 15/89 → (51) ***G01N 29/06***

(51) ***G01S 17/10*** ***G01S 7/486*** (11) **1 324 072 B1** ***G01S 7/497***
(25) It (26) En
(21) 02027925.3 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.07.2003
(30) 14.12.2001 IT BO20010759
(54) • *Entfernungsmessgerät*
• *Distance measuring device*
• *Télémètre*
(73) Datasensor S.p.A., Via Lavino 265, 40050 Monte San Pietro (BO), IT
(72) Marchi, Paolo, 40026 Imola, IT
Pilone, Ciro Adelmo, 40012 Calderara Di Reno, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

G01S 17/48 → (51) ***G01V 8/20***

(51) ***G01V 8/20*** ***G01S 17/48*** (11) **1 816 488 B1**
(25) De (26) De
(21) 07001603.5 (22) 25.01.2007
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI
(43) 08.08.2007
(30) 07.02.2006 DE 102006005463
(54) • *Optoelektronische Vorrichtung und Verfahren zu deren Betrieb*
• *Opto-electronic device and method for its operation*
• *Dispositif optoélectronique et son procédé de fonctionnement*
(73) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
(72) Argast, Martin, 72584 Hülben, DE
Müller, Bernhard, Dr., 71083 Herrenberg, DE
Hofgärtner, Gerhard, 72622 Nürtingen, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) ***G02B 1/04*** ***G02B 1/11*** (11) **1 482 330 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012621.1 (22) 27.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.12.2004
(30) 28.05.2003 JP 2003150551
(54) • *Dispersionszusammensetzung mit feinen Partikeln, optische Komponente, optisches Filmlaminat, Polarisationsstrahlteilervorrichtung und Verfahren zur Herstellung der optischen Komponente*
• *Fine particle dispersion composition, optical component, optical film laminate, polarization splitting device, and method for manufacturing the optical component*
• *Dispersion à particules fines, composant optique, film optique stratifié, séparateur de faisceau à polarisation, et procédé de fabrication du composant optique*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kobayashi, Tomio, Tokyo, JP
Fukushima, Yoshihito, Tokyo, JP
Kagawa, Masaki, Tokyo, JP
Morisawa, Kazuhiko, Tokyo, JP
Koishikawa, Hatsue, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***G02B 1/04*** ***C08L 83/14*** (11) **1 870 735 B1**
(25) En (26) En
(21) 07252444.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(30) 15.06.2006 US 804911 P
31.01.2007 US 887513 P
13.03.2007 US 894609 P
11.06.2007 US 761324
(54) • *Benetzbare Silikonhydrogel-Kontaktlinsen sowie entsprechende Zusammensetzungen und Verfahren*
• *Wettable silicone hydrogel contact lenses and related compositions and methods*
• *Lentilles de contact à hydrogel en silicone mouillable, et compositions et procédés associés*
(73) Coopervision International Holding Company, LP., Suite 2, Fidelity House Wildey Business Park, St. Michael, BB
(72) Chen, Charlie, Pleasanton, California 94588, US
Hong, Ye, Pleasanton, California 94588, US
Manesis, Nick, Pleasanton, California 94588, US
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

G02B 1/04 → (51) ***C08F 271/02***

G02B 1/11 → (51) ***G02B 1/04***

(51) ***G02B 3/14*** ***G02B 26/02*** (11) **1 706 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 05702616.3 (22) 07.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) IB 2005/050095 07.01.2005
(87) WO 2005/069043 2005/30 28.07.2005
(30) 12.01.2004 EP 04100077
(54) • *ELEKTROBENETZUNGSEINRICHTUNG*
• *ELECTROWETTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ELECTROMOUILLAGE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
AUBERT, Jozef, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 5/18 → (51) ***C08F 271/02***

(51) ***G02B 5/20*** G02B 5/18 (11) **1 862 827 B1**
(25) En (26) En
(21) 07109000.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 31.05.2006 US 809385 P
12.01.2007 CH 402007
(54) • *Nanostrukturierter Diffraktionsfilter nullter Ordnung*
• *Nano-structured Zero-order diffractive filter*
• *Filtre diffractif d'ordre zéro nano-structuré*
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
(72) Stuck, Alexander, 5430 Wettingen, CH
Walter, Harald, 8810 Horgen, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH
(60) 08104421.6 / 1 998 193

G02B 6/00 → (51) ***G09F 13/16***

(51) ***G02B 6/12*** ***G02B 6/293*** (11) **1 239 310 B1** ***H01L 21/304***
(25) En (26) En
(21) 02251244.6 (22) 22.02.2002
(84) FR GB
(43) 11.09.2002
(30) 22.02.2001 JP 2001046663
(54) • *Halbleiterchip mit einem Wellenleitergitter, Methode zur Herstellung eines derartigen Halbleiterchips*
• *Semiconductor chip having an arrayed waveguide grating and method of manufacturing the semiconductor chip*
• *Dispositif à base de semiconducteur comprenant un réseau de diffraction formé par un réseau de guides d'onde et méthode de sa fabrication*
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Watanabe, Shinya, Minato-ku, Tokyo, JP
Katou, Hiroyuki, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G02B 6/122 → (51) ***G02B 6/136***

G02B 6/13 → (51) ***G02B 6/136***

G02B 6/132 → (51) ***G02B 6/136***

(51) ***G02B 6/136*** ***G02B 6/13*** ***G02B 6/132*** ***G02B 6/122*** (11) **1 704 433 B1**
(25) En (26) En
(21) 05711427.4 (22) 11.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(86) US 2005/001117 11.01.2005
(87) WO 2005/071455 2005/31 04.08.2005
(30) 12.01.2004 US 755212
(54) • *OPTISCHES SILIZIUMBAUELEMENT*
• *SILICON OPTICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE A BASE DE SILICIUM*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) KEYSER, Thomas, R., Plymouth, MN 55446, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 6/26 → (51) ***A61B 1/005***

G02B 6/28 → (51) ***H04B 10/145***

G02B 6/293 → (51) ***G02B 6/12***

G02B 6/35 → (51) ***A61B 1/005***

(51) ***G02B 6/36*** ***H01L 23/02*** (11) **1 151 454 B1** ***G02B 6/42***
(25) En (26) En
(21) 00905568.2 (22) 06.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2001
(86) US 2000/000416 06.01.2000
(87) WO 2000/042629 2000/29 20.07.2000
(30) 11.01.1999 US 229395
(54) • *OPTOELEKTRONISCHE ANORDNUNG*
• *AN OPTOELECTRONIC ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE OPTO-ELECTRONIQUE*
(73) Lightlogic, Inc., Building 1, 3350 Scott Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) VERDIELL, Jean-Marc, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Molyneaux, Martyn William, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

G02B 6/42 → (51) ***G02B 6/36***

G02B 7/00 → (51) ***G03B 27/42***

(51) ***G02B 7/02*** ***G03B 17/02*** (11) **1 512 997 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254793.5 (22) 09.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 09.03.2005
(30) 12.08.2003 JP 2003292055
28.11.2003 JP 2003399418
(54) • *Linsenfassung*
• *Lens barrel*
• *Tube de lentille*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Nuno, Katsuhiko, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Tsurukawa, Ikuya, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Itoh, Kaoru, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Shinohara, Junichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Etoh, Akihiro, Yokohama-shi Kanagawa 235-0036, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 06009341.6 / 1 701 191

(51) ***G02B 7/10*** (11) **1 791 011 B1**
(25) En (26) En
(21) 06024204.7 (22) 22.11.2006
(84) DE FR
(43) 30.05.2007
(30) 24.11.2005 JP 2005338016
(54) • *Linsenantriebsvorrichtung und Bildaufnahmevorrichtung*
• *Lens driving device and image pickup device using the same*
• *Dispositif de commande de lentille et dispositif de capture d'images l'utilisant*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Nishikawa, Masayuki, Higashiosaka-shi Osaka 577-0825, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***G02B 7/28*** ***G03B 13/36*** (11) **1 762 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254675.9 (22) 07.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.03.2007
(30) 13.09.2005 JP 2005266060
(54) • *Linsengerät bestehend aus einer Einheit zur Detektion des Fokuszustandes*
• *Lens apparatus comprising a focus-state detecting unit*
• *Dispositif de lentille comprenant un élément pour détecter un état de foyer*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Nurishi, Ryuji, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Limited 6 Roundwood Avenue, Stockley Park Uxbridge UB11 1JA, GB
(60) 09151453.9

(51) ***G02B 21/10*** ***G02B 27/00*** (11) **1 486 812 B1**
(25) En (26) En
(21) 04013651.7 (22) 09.06.2004
(84) CH DE LI
(43) 15.12.2004
(30) 12.06.2003 JP 2003168079
(54) • *Dunkelfeld Beleuchtungsvorrichtung*
• *Dark field illumination device*
• *Dispositif d'éclairage sur fond noir*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Karasawa, Masayoshi, 2-3, Kuboyama-cho Hachioji-shi Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 26/02 → (51) ***G02B 3/14***

G02B 27/00 → (51) ***G02B 21/10***

(51) ***G02B 27/09*** ***G02B 27/40*** ***B23K 26/073*** ***G11B 7/125*** (11) **1 659 438 B1** ***B23K 26/067*** ***B29C 67/00*** ***G11B 7/135***
(25) En (26) En
(21) 06075138.5 (22) 02.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.05.2006
(30) 23.02.2001 US 791346
(54) • *Optisches System mit elektronischer Punktgrössensteuerung und Fokussierungskontrolle*
• *Optical system with electronic spot size control and focus control optics*
• *Disposisitf optique avec de contrôle de la taille d'un point lumineux et de contrôle de la focalisation*
(73) 3D Systems, Inc., 333 Three D Systems Circle, Rock Hill, SC 29730, US
(72) Partanem, Jouni P., Palo Alto, California 94301, US
Tang, Nansheng, Valencia, CA 91355, US
Wu, Xingkun, Valencia, CA 91355, US
(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(62) 01309337.2 / 1 237 034

G02B 27/10 → (51) ***G03B 27/42***

G02B 27/40 → (51) ***G02B 27/09***

(51) ***G02C 5/12*** (11) **1 222 490 B1**
(25) En (26) En
(21) 99950507.6 (22) 21.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.07.2002
(86) DK 1999/000577 21.10.1999
(87) WO 2001/029607 2001/17 26.04.2001
(54) • *EINE BRILLE UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *A PAIR OF SPECTACLES AND METHOD FOR THEIR MANUFACTURING*
• *PAIRE DE LUNETTES ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
(73) Lindberg A/S, Frichsparken 40C, 8230 Abyhoj, DK
(72) KROMAN, Flemming, DK-8220 Brabrand, DK
(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Åarhus C, DK

(51) ***G02F 1/155*** G02F 1/153 (11) **1 708 016 B1**
(25) En (26) En
(21) 06014423.5 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 31.01.2003 EP 03394011
(54) • *Elektrochrome Anzeigevorrichtung und deren Herstellungsverfahren*
• *Electrochromic display device and method of making such a device*
• *Dispositif d'affichage électrochromique et procédé pour sa production*
(73) Ntera Limited, 58 Spruce Avenue, Stillorgan Industrial Park, Co. Dublin, IE
(72) Pichot, François, Rathfarnham Dublin 14, IE
McAtamney, Colm, Ashbourne County Meath, IE
Bach, Udo, 78247 Hilzingen, DE
(74) Duffy, Assumpta Dympna, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
(62) 04706771.5 / 1 593 000

(51) ***G03B 13/32*** G06T 5/50 (11) **1 466 210 B1**
(25) En (26) En
(21) 02806755.1 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 13.10.2004
(86) SE 2002/001934 23.10.2002
(87) WO 2003/067323 2003/33 14.08.2003
(30) 15.01.2002 SE 0200097
(54) • *DIGITALE KAMERA MIT EINEM SUCHER, DER FÜR FOTOGRAFIE MIT VERBESSERTER SCHÄRFENTIEFE AUSGELEGT IST*
• *DIGITAL CAMERA WITH VIEWFINDER DESIGNED FOR IMPROVED DEPTH OF FIELD PHOTOGRAPHING*
• *APPAREIL PHOTO NUMERIQUE EQUIPE D'UN VISEUR CON U POUR AMELIORER LA PROFONDEUR DE CHAMP DES PHOTOGRAPHIES*
(73) AFSENIUS, Sven-Ake, Ugglevägen 12, S-181 56 Lidingö, SE
(72) AFSENIUS, Sven-Ake, S-181 56 Lidingö, SE

G03B 13/36 → (51) ***G02B 7/28***

G03B 17/02 → (51) ***G02B 7/02***

G03B 17/04 → (51) ***H04N 5/225***

G03B 21/00 → (51) ***G01J 3/51***

(51) ***G03B 27/42*** ***G03B 27/54*** ***G02B 27/10*** (11) **1 256 030 B1** ***G02B 7/00*** ***H01S 3/091***

B23K 26/00 ***B23K 26/08***
H01L 21/268 B23K 101/40

(25) En (26) En
(21) 00989598.8 (22) 28.12.2000
(84) DE GB NL
(43) 13.11.2002
(86) US 2000/035613 28.12.2000
(87) WO 2001/061407 2001/34 23.08.2001
(30) 16.02.2000 US 505605
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LASER WÄRMEBEHANDLUNG*
• *LASER THERMAL PROCESSING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE AU LASER*
(73) Ultratech, Inc., 2865 Zanker Road, San Jose, CA 95134, US
(72) HAWRYLUK, Andrew, M., Los Altos Hill, CA 94024-6505, US
WANG, Weijian, San Jose, CA 95120, US
STITES, David, G., Los Altos, CA 94022-1466, US
FONG,Yu Chue, Fremont, CA 94539, US
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G03B 27/54 → (51) ***G03B 27/42***

(51) ***G03F 7/00*** (11) **1 516 228 B1**
(25) En (26) En
(21) 03727822.3 (22) 28.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.03.2005
(86) IB 2003/002278 28.05.2003
(87) WO 2003/102691 2003/50 11.12.2003
(30) 30.05.2002 EP 02405431
(54) • *STRUKTURIERUNGSVERFAHREN*
• *PATTERNING METHOD*
• *PROCEDE DE FORMATION DE MOTIFS*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) MICHEL, Bruno, CH-8134 Adliswil, CH
ROTHUIZEN, Hugo, E., CH-8038 Zurich, CH
VETTIGER, Peter, CH-8135 Langnau am Albis, CH
BONA, Gian-Luca, CH-8908 Hedingen, CH
BIEBUYCK, Hans, Rockville, MD 20850, US
(74) Meyer, Michael Josef, IBM Research GmbH Zurich Research Laboratory Säumerstrasse 4, 8803 Rüschlikon, CH

(51) ***G03F 7/004*** (11) **1 840 650 B1**
G03F 7/039
(25) En (26) En
(21) 06111812.1 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 29.03.2005 JP 2005093385
(54) • *Positive strahlungsempfindliche Harzzusammensetzung*
• *Positive type radiation-sensitive resin composition*
• *Composition de résine sensible aux radiations de type positif*
(73) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) Tsuji, Takayuki JSR Corp., Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Nagai, Tomoki, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Harada, Kentarou, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Shimizu, Daisuke, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G03F 7/029*** (11) **1 788 429 B1**
G03F 7/031 ***G03F 7/32***
(25) En (26) En
(21) 05110951.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithografiedruckform*
• *Method of making a lithographic printing plate*
• *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Loccufier, Johan, 2640 Mortsel, BE
Williamson, Alexander, 2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweeck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G03F 7/029 → (51) ***C08F 2/50***

(51) ***G03F 7/031*** (11) **1 788 430 B1**
G03F 7/32
(25) En (26) En
(21) 05110966.8 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer lithographischen Druckplatte*
• *Method of making a lithographic printing plate*
• *Procédé pour la fabrication d'une plaque d'impression lithographique*
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Williamson, Alexander, c/o AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
Callant, Paul, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
Van Damme, Marc, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweeck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G03F 7/031 → (51) ***C07C 49/83***

G03F 7/031 → (51) ***G03F 7/029***

G03F 7/039 → (51) ***G03F 7/004***

G03F 7/09 → (51) ***H01L 51/56***

(51) ***G03F 7/18*** (11) **1 422 567 B1**
(25) En (26) En
(21) 03256226.6 (22) 02.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.05.2004
(30) 02.10.2002 US 262768
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines photoempfindlichen Elements, das mit einer teilchenförmiges Material enthaltenden Schicht versehen ist, und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *A process for forming a photosensitive element having a layer of particulate material and an apparatus for performing the process*
• *Procédé de fabrication d'un élément photosensible ayant une couche de matériau particulaire et appareil d'exécution du procédé*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Fan, Roxy Ni, Warren, New Jersey 07059, US
Hommes, William John, Hockessin, Delaware 19707, US
(74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***G03F 7/20*** (11) **1 475 671 B1**
(25) En (26) En
(21) 04252674.9 (22) 07.05.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 10.11.2004
(30) 09.05.2003 EP 03252894
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines lithographischen Apparats*
• *Method of making a lithographic apparatus*
• *Méthode de fabrication d'un appareil lithographique*
(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Dams, Johannes Adrianus Antonius Theodorus, 5509 KD Veldhoven, NL
Kroon, Mark, 3531 VB Utrecht, NL
Voorma, Harm-Jan, 5301 ZJ Zaltbommel, NL
Spee, Carolus Ida Maria Antonius, 5706 AS Helmond, NL
(74) Van den Hooven, Jan, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P. O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/32 → (51) ***G03F 7/029***

G03F 7/32 → (51) ***G03F 7/031***

G03G 9/08 → (51) ***C08F 12/02***

(51) ***G03G 15/01*** (11) **1 785 778 B1**
G03G 15/16 ***G03G 21/16***
(25) En (26) En
(21) 07003411.1 (22) 04.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 05.11.2001 JP 2001339164
19.11.2001 JP 2001352993
19.11.2001 JP 2001352995
28.11.2001 JP 2001362004
(54) • *Farbbilderzeugungsgerät mit Bilderzeugungseinrichtungen entlang und unterhalb eines schräg angeordneten Zwischenüberträgerbandes in einem drehbeweglichen Teil*
• *Colour image forming apparatus with image forming stations disposed along and below an inclined intermediate transfer belt in a pivotally movable section*
• *Appareil de formation d'images en couleur avec des unités de formation d'images disposées le long et en dessous d'une bande de transfert intermédiaire oblique dans une section mobile en pivotement*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Abe, Nobumasa c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
Aruga, Tomoe c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
Nomura, Yujiro c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 02024551.0 / 1 331 524

(51) ***G03G 15/08*** (11) **1 538 487 B1**
(25) En (26) En
(21) 04021464.5 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 10.09.2003 JP 2003318721
(54) • *Entwicklungsvorrichtung, Bilderzeugungsgerät, Rechnersystem und verstärkendes Dichtungselement*
• *Developing device, image forming apparatus, computer system, and seal-assisting member*
• *Dispositif de développement, appareil de formation d'images, système informatique et élément d'étanchéité de support*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Okamoto, Katsumi, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G03G 15/16 → (51) ***G03G 15/01***

(51) ***G03G 21/00*** (11) **1 744 227 B1**
(25) En (26) En
(21) 06014741.0 (22) 14.07.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207355
(54) • *Bilderzeugungsgerät mit Reinigungsklinge*
• *Image forming apparatus with cleaning blade*
• *Appareil de formation d'images avec lame de nettoyage*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Nakamori, Hideo, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G03G 21/16 → (51) ***G03G 15/01***

G04B 9/00 → (51) ***G04B 17/06***

(51) ***G04B 17/06*** ***G04B 9/00*** ***G04B 43/00*** ***G04B 45/00*** (11) **1 801 669 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05112523.5 (22) 20.12.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 27.06.2007
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung des guten Gangs eines Uhrenoszillators*
• *Device for checking the correct performance of a timepiece oscillator*
• *Dispositif de contrôle de la bonne marche d'un oscillateur d'horlogerie*
(73) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
(72) Zaugg, Alain, 1348, Le Brassus, CH
Léchot, Dominique, 1341, L'Orient, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) ***G04B 21/12*** (11) **1 933 212 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06126042.8 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(54) • *Uhr mit einem Schlagwerk, die einen Sperrhebel umfasst*
• *Timepiece with striking-mechanism comprising a locking lever*
• *Pièce d'horlogerie à sonnerie comportant un levier d'isolement*
(73) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
(72) Goeller, Eric, 25370, Les Hôpitaux Vieux, FR
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) ***G04B 37/00*** (11) **1 321 833 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01204969.8 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.06.2003
(54) • *Uhr mit Einschalungsring, der in einem durch die Lunette oder den Boden fixierten Gehäuse montiert ist*
• *Timepiece with movement casing ring, which is mounted in a case assembled by the bezel or the bottom*
• *Montre comprenant un cercle d'emboîtage d'un mouvement monté dans une boîte assemblée par la lunette ou par le fond*
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Kaelin, Laurent, 2615 Sonvillier, CH
(74) Rossand, Isabelle, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G04B 43/00 → (51) ***G04B 17/06***

G04B 45/00 → (51) ***G04B 17/06***

G04B 47/00 → (51) ***G04G 1/00***

(51) ***G04C 10/00*** (11) **1 109 084 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99125007.7 (22) 15.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.06.2001
(54) • *Mittel zum Wiederaufladen des Akkumulators einer Uhr*
• *Means for recharging the accumulator of a watch*
• *Moyens pour recharger l'accumulateur d'une montre*
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Daniel, Paratte, 2003 Neuchatel, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) ***G04G 1/00*** ***G04B 47/00*** (11) **1 014 232 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 98124581.4 (22) 23.12.1998
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 28.06.2000
(54) • *Mobilfunkuhr mit einer SIM-Karte*
• *Radiotelephone timepiece with a SIM card*
• *Pièce d'horlogerie radio téléphone comportant une carte SIM*
(73) The Swatch Group Management Services AG, Seevorstadt 6, 2501 Biel, CH
(72) Hayek, Nicolas Georges, 5616 Meisterschwanden, CH
Salathé, Wilhelm, 2533 Evilard, CH
Dinger, Rudolf, 2024 Saint Aubin, CH
Born, Jean-Jacques, 1110 Morges, CH
Dubugnon, Dominique, 1131 Tolochenaz, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

G04G 7/00 → (51) ***G01S 1/00***

(51) ***G05B 9/02*** ***G05B 9/03*** (11) **1 491 975 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04291158.6 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(30) 19.05.2003 FR 0305948
(54) • *Einstellvorrichtung für mindestens einen Parameter, insbesondere für ein Autopilotsystem eines Flugzeuges*
• *Adjustment device for at least one parameter, in particular for an autopilot system of an aircraft*
• *Dispositif de réglage d'au moins un paramètre, en particulier d'un système de pilotage automatique d'un aéronef*
(73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Granger, Stéphane, 31000 Toulouse, FR
Bourret, Thierry, 31200 Toulouse, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnétat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G05B 9/03 → (51) ***G05B 9/02***

(51) ***G05B 19/4093*** ***B24B 3/02*** (11) **1 439 439 B1**
(25) En (26) En
(21) 04075098.6 (22) 15.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.07.2004
(30) 17.01.2003 US 346310
(54) • *Mehrachsige Fräserdurchmesserkompensation für NC-Maschinen*
• *Multi-axis cutter diameter compensation for numeric control machine tools*
• *Compensation multiaxiale du diamètre d'une fraise*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Page, Joseph F., Rose Hill, KS 67133, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G05B 23/02*** (11) **1 544 701 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03798405.1 (22) 12.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/011727 12.09.2003
(87) WO 2004/029744 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2002 JP 2002283519
(54) • *ABNORMITÄTSDIAGNOSESYSTEM IN EINEM ANLAGENSTEUERSYSTEM UND ABNORMITÄTSDIAGNOSEVERFAHREN*
• *ABNORMALITY-DIAGNOSING SYSTEM IN PLANT CONTROL SYSTEM, AND ABNORMALITY-DIAGNOSING METHOD*
• *SYSTEME DE DIAGNOSTIC D'ANOMALIES DANS UN SYSTEME DE COMMANDE D'UNE CENTRALE ET PROCEDE DE DIAGNOSTIC D'ANOMALIES*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) WATANABE, Shunzo, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
HOSAKA, Hideo, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
OKAZAKI, Mitsuyoshi, c/o Intellectual Property Div, Tokyo 105-8001, JP

ASATSU, Seiichi, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
YAMASHITA, Tatsuo, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G05D 1/06 → (51) ***G01C 5/00***

(51) ***G05D 19/02*** (11) **1 710 654 B1**
(25) En (26) En
(21) 05007692.6 (22) 08.04.2005
(84) DE GB SE
(43) 11.10.2006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur aktiven Schwingungsdämpfung in Kraftfahrzeugen*
• *Method and system for active vibration isolation in automotive vehicles*
• *Procédé et système d'isolation active des vibrations pour véhicules automobiles*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Olsson, Claes, 411 05 Göteborg, SE
(74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

G05D 23/00 → (51) ***G01M 19/00***

G05D 23/19 → (51) ***H04Q 9/00***

G05G 1/12 → (51) ***F16K 31/60***

G05G 9/047 → (51) ***H01H 25/04***

G05G 13/02 → (51) ***B60K 37/06***

(51) ***G06F 1/16*** (11) **1 452 947 B1**
(25) En (26) En
(21) 03017191.2 (22) 29.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.09.2004
(30) 24.02.2003 JP 2003046231
(54) • *Elektronisches Gerät mit einer Verriegelung zum Halten zweier Einheiten in einer geschlossenen Position und zur Entriegelung*
• *Electronic apparatus having a latch to hold two units in a closed position and to be operated for release*
• *Appareil électronique ayant un loquet pour maintenir deux unités en position fermée et utilisable pour le déblocage*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nakajima, Yuji c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Nakatani, Masato c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G06F 1/16 → (51) ***F16M 11/10***

G06F 1/16 → (51) ***H04N 5/225***

(51) ***G06F 1/20*** ***H04N 5/77*** ***H05K 5/02*** (11) **1 785 807 B1** ***G06K 19/077*** ***H05K 7/20***
(25) En (26) En
(21) 05024631.3 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(54) • *Kühlung von einem kleinen elektronischen Gerät mit einem USB Verbinder.*
• *Cooling of a small electronic device with a USB connector*
• *Refroidissement d'un petit appareil électronique avec un connecteur USB.*
(73) Lite-On Technology Corporation, 22Fl., 392, Ruey Kuang Road, Neihu Dis Taipei 114, TW
(72) Wang, Chen-Hsing, Sinjhuang City Taipei County, TW
Chen, Ching-Hui, Hsintie City Taipei, TW
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***G06F 3/023*** ***G06F 17/27*** (11) **1 890 222 B1**
(25) En (26) En
(21) 07122685.6 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 20.02.2008
(54) • *Hinzufügen von Fragezeichen zu elektronischen Nachrichten*
• *Adding interrogative punctuation to an electronic message*
• *Addition de points d'interrogation dans des messages électroniques*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason T., Waterloo Ontario N2T 2J5, CA
(74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 04254101.1 / 1 615 111

(51) ***G06F 3/033*** (11) **1 555 602 B1**
(25) En (26) En
(21) 05100114.7 (22) 11.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(30) 16.01.2004 US 759932
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung von Mehrfachdateiverwaltungsoperationen*
• *Method and apparatus for executing multiple file management operations*
• *Méthode et dispositif d'exécution des opérations de gestion de fichiers multiples*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) Chakravarty, Vijaylaxmi c/o IBM United Kingdom Ltd, Winchester, Hampshiere S021 2JN, GB
Herescu, Oltea Mihaela c/o IBM United Kingdom Ltd, Winchester, Hampshiere S021 2JN, GB
Salzberg, Claudia Andrea c/o IBM United Kingdom, Winchester, Hampshiere S021 2JN, GB
Snider, Robert Lee c/o IBM United Kingdom Ltd., Winchester, Hampshiere S021 2JN, GB
(74) Pyecroft, Justine Nicola C., IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) ***G06F 3/033*** (11) **1 590 730 B1**
(25) En (26) En
(21) 04704311.2 (22) 22.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) IB 2004/050045 22.01.2004
(87) WO 2004/068537 2004/33 12.08.2004
(30) 28.01.2003 EP 03100171
(54) • *OPTOELEKTRONISCHE EINGABEEINRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER BEWEGUNG EINES OBJEKTS MIT HILFE EINER SOLCHEN EINRICHTUNG*
• *OPTOELECTRONIC INPUT DEVICE, METHOD FOR PRODUCTION OF SUCH A DEVICE, AND METHOD FOR MEASURING THE MOVEMENT OF AN OBJECT WITH THE HELP OF SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTREE OPTOELECTRONIQUE, PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE DU DEPLACEMENT D'UN OBJET A L'AIDE DUDIT DISPOSITIF*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DE SAMBER, Marc, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VRANKEN, Roger, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WEEKAMP, Johannus, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 3/033 → (51) ***G09G 3/32***

G06F 3/033 → (51) ***H01H 25/04***

(51) ***G06F 3/048*** (11) **1 949 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 06819172.5 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/067877 27.10.2006
(87) WO 2007/048845 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 US 260614
(54) • *MAXIMIERUNG DES FENSTERANZEIGEBEREICHS UNTER VERWENDUNG VON FENSTER-FLOWING*
• *MAXIMIZING WINDOW DISPLAY AREA USING WINDOW FLOWING*
• *MAXIMISATION DE LA ZONE D'AFFICHAGE DE FENETRES GRACE A L'EXTENSION DE FENETRES JUXTAPOSEES SANS CHEVAUCHEMENT*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) AWADA, Faisal, Round Rock, Texas 78681, US
BROWN, Joe Nathan, Austin, Texas 78750, US
BURKES, Philip Bernard, Round Rock, Texas 78681-2207, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) ***G06F 3/12*** (11) **1 494 114 B1**
(25) En (26) En
(21) 04024183.8 (22) 13.11.1996
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2005
(30) 14.11.1995 JP 29525895
04.12.1995 JP 31563995
(54) • *Bilderzeugendes Gerät, welches an ein Netzwerk angeschlossen ist*
• *Image forming apparatus with network connection*
• *Dispositif de formation d'image avec connexion au réseau*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, JP
(72) Yajima, Shunsuke, Nara-shi, Nara, JP

Ishikawa, Katsutoshi, Nara-shi, Nara, JP
Murakami, Kouichi, Nara-shi, Nara, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 96118215.1 / 0 774 710

---

(51) ***G06F 7/48*** ***H03M 7/00*** (11) **1 455 269 B1**
(25) En (26) En
(21) 04004878.7 (22) 02.03.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 08.09.2004
(30) 04.03.2003 JP 2003056912
(54) • *Vermeidung von kumulativen Fehlern bei Bitlängereduzierung*
• *bit length reduction avoiding cumulative error*
• *Réduction de longueur de bit évitant une erreur cumulative*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Eguchi, Takeo, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***G06F 7/72*** (11) **1 493 078 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03740566.9 (22) 03.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(86) FR 2003/001058 03.04.2003
(87) WO 2003/083645 2003/41 09.10.2003
(30) 03.04.2002 FR 0204117
(54) • *GEGEN SEITENKANALANGRIFFE GESCHÜTZTES KRYPTOGRAPHISCHES VERFAHREN*
• *CRYPTOGRAPHIC METHOD PROTECTED AGAINST SIDE CHANNEL ATTACKS*
• *PROCÉDÉ CRYPTOGRAPHIQUE PROTÉGÉ CONTRE LES ATTAQUES DE TYPE À CANAL CACHÉ*
(73) Gemalto SA, Avenue du Jujubier, Boite Postale 90, 13705 La Ciotat, FR
(72) JOYE, Marc, F-83640 Saint Zacharie, FR
CHEVALLIER-MAMES, Benoît, F-13260 Cassise, FR

---

(51) ***G06F 9/345*** ***G06F 12/02*** (11) **1 472 604 B1**
(25) En (26) En
(21) 02784666.6 (22) 27.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 03.11.2004
(86) US 2002/038261 27.11.2002
(87) WO 2003/067364 2003/33 14.08.2003
(30) 07.02.2002 US 355337 P
24.04.2002 US 131007
(54) • *UMKONFIGURIERBARES PARALLEL-NACHSCHLAGETABELLENSYSTEM*
• *RECONFIGURABLE PARALLEL LOOK UP TABLE SYSTEM*
• *SYSTEME DE TABLE DE RECHERCHE PARALLELE RECONFIGURABLE*
(73) Analog Devices, Inc., Three Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062, US
(72) STEIN, Yosef, Sharon, MA 02067, US
PRIMO, Haim, Gane, Tikwa, IL
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

---

(51) ***G06F 11/16*** (11) **1 810 146 B1**
(25) De (26) De
(21) 05797110.3 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) EP 2005/055507 25.10.2005
(87) WO 2006/045780 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051950
25.10.2004 DE 102004051992
25.10.2004 DE 102004051964
25.10.2004 DE 102004051937
25.10.2004 DE 102004051952
08.08.2005 DE 102005037212
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG DER ABARBEITUNG VON PROGRAMMCODE BEI EINEM RECHNER-SYSTEM MIT WENIGSTENS ZWEI AUSFÜHRUNGSEINHEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING THE PROCESSING OF PROGRAM CODES IN A COMPUTER SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO EXECUTION UNITS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DU TRAITEMENT DE CODES DE PROGRAMME DANS UN SYSTEME D'ORDINATEUR COMPORTANT AU MOINS DEUX UNITES D'EXECUTION*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ANGERBAUER, Ralf, 71701 Schwieberdingen, DE
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE

---

(51) ***G06F 12/02*** (11) **1 046 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 99922442.1 (22) 10.06.1999
(84) DE FR GB
(43) 25.10.2000
(86) IB 1999/001079 10.06.1999
(87) WO 2000/000893 2000/01 06.01.2000
(30) 30.06.1998 EP 98202196
(54) • *BEHANDELN VON DATENSTRÖMEN IN EINEM SPEICHER*
• *HANDLING OF DATA STREAMS IN A MEMORY*
• *GESTION DE TRAINS DE DONNEES DANS UNE MEMOIRE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) VAN ASMA, Cornelis, G., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannis Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06F 12/02 → (51) ***G06F 9/345***

---

(51) ***G06F 12/14*** ***G06F 21/02*** (11) **1 684 182 B1**
(25) En (26) En
(21) 05100310.1 (22) 19.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 26.07.2006
(54) • *Erweiterte sichere Speicherzugriffsmethode und Archtitektur*
• *Enhanced security memory access method and architecture*
• *Méthode et architecture pour l'accès sécurisé amélioré à un dispositif de mémoire.*
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
STMicroelectronics Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
(72) Messina, Marco, i-96011, AUGUSTA (SR), IT
Capri', Antonino, I-98049, VILLAFRANCA T. (ME), IT
Giove, Salvatore, I-70124, BARI, IT
La Spina, Antonino, I-95040, RAMACCA (PA), IT
Malhi, Vijay, I-95020, CANNIZARO (CT), IT
(74) W.P. Thompson & Co., et al, Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

G06F 12/14 → (51) ***G11C 16/22***

---

(51) ***G06F 13/38*** ***G06K 7/00*** (11) **1 638 006 B1** ***H04N 7/16***
(25) En (26) En
(21) 05105655.4 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 20.09.2004 PL 37018504
(54) • *System zur Bedienung von Chipkartenlesegeräten und Verfahren zur Bedienung von Chipkartenlesegeräten*
• *System for controlling smart card slots and method for controlling smart card slots*
• *Systeme de service des lecteurs des cartes électroniques et procédé de service des lecteurs des cartes électroniques*
(73) Advanced Digital Broadcast Polska Spolka z o.o., ul. Trasa Polnocna 16, 65-119 Zielona Gora, PL
Advanced Digital Broadcast Ltd., 15F, 205, Section 3, Pei-Hsin Road, Hsin-Tien City Taipei County 231, TW
(72) Czerwinski, Arkadiusz Advanced Digital Broadcast, 67-100, Nowa Sol, PL
Michalczak, Maciej Advanced Digital Broadcast, 65-245, Zielona Gora, PL
(74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

---

(51) ***G06F 13/40*** (11) **1 691 297 B1**
(25) En (26) En
(21) 06001734.0 (22) 27.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2006
(30) 12.02.2005 US 652428 P
19.01.2006 US 335801
(54) • *Verfahren und System für Eingangs/Ausgangskontakte in einem mobilen Multimediaprozessor*
• *Method and system for input/output pads in a mobile multimedia processor*
• *Méthode et système pour les contacts d'entrée/sortie d'un processeur multimedia mobile*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Ramsdale, Timothy, J., Irvine California 92618-7013, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

---

(51) ***G06F 13/40*** (11) **1 706 824 B1**
(25) En (26) En
(21) 05705027.0 (22) 06.01.2005
(84) DE GB
(43) 04.10.2006
(86) US 2005/000215 06.01.2005
(87) WO 2005/071554 2005/31 04.08.2005
(30) 14.01.2004 US 757713
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GETEILTE E/A IN EINEM LADE-SPEICHERFELD*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SHARED I/O IN A LOAD/STORE FABRIC*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR ENTREE/SORTIE PARTAGEE DANS UNE MATRICE DE CHARGE/STOCKAGE*

(73) Nextio, Inc., 12401 Research Blvd., Suite 200, Austin, TX 78729, US
(72) Khan, Asif, Cedar Park, Texas 78613, US
PAGAN, Annette, Austin, Texas 78727, US
PEKKALA, Richard, Austin, Texas 78717, US
PETTEY, Christopher, Cedar Park, Texas 78613, US
UTLEY, Robert, Cedar Park, Texas 78613, US
(74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(60) 08005900.9 / 1 950 666

---

(51) ***G06F 15/00*** (11) **1 032 886 B1**
(25) En (26) En
(21) 98956494.3 (22) 02.11.1998
(84) DE FR GB
(43) 06.09.2000
(86) US 1998/023347 02.11.1998
(87) WO 1999/026159 1999/21 27.05.1999
(30) 14.11.1997 US 65991 P
08.06.1998 US 93969
(54) • *SERVERSBETRIEBSSYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MEHREREN CLIENT-SERVERSSITZUNGEN UND DYNAMISCHER WIEDERVERBINDUNG DER BENUTZER AN VORHERGEHENDEN SITZUNGEN*
• *SERVER OPERATING SYSTEM FOR SUPPORTING MULTIPLE CLIENT-SERVER SESSIONS AND DYNAMIC RECONNECTION OF USERS TO PREVIOUS SESSIONS*
• *SYSTEME D'EXPLOITATION DE SERVEUR DESTINE A SUPPORTER PLUSIEURS SESSIONS CLIENT-SERVEUR ET RECONNEXION DYNAMIQUE DES UTILISATEURS AUX ANCIENNES SESSIONS*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) PARSONS, John, E., Redmond, WA 98053, US
GRAZIADIO, Bradley, J., Redmond, WA 98053, US
MOMOH, Oshoma, Seattle, WA 98112, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, et al, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 06076303.4 / 1 717 695
06076304.2 / 1 705 563
06076305.9 / 1 717 696

---

(51) ***G06F 17/27*** (11) **1 676 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 04783836.2 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) US 2004/029772 13.09.2004
(87) WO 2005/033967 2005/15 14.04.2005
(30) 30.09.2003 US 676724
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM SUCHEN DURCH VERWENDUNG VON IN EINEM ANDEREN ZEICHENSATZ UND/ODER IN EINER ANDEREN SPRACHE ALS DIE ZIELSEITEN GESCHRIEBENEN ANFRAGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SEARCHING USING QUERIES WRITTEN IN A DIFFERENT CHARACTER-SET AND/OR LANGUAGE FROM THE TARGET PAGES*
• *SYSTEMES ET PROCEDES POUR FAIRE DES RECHERCHES AU MOYEN DE DEMANDES ECRITES DANS UN ENSEMBLE DE CARACTERES ET/OU LANGAGE DIFFERENT A PARTIR DE PAGES CIBLES*
(73) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) MITTAL, Vibhu, Sunnyvale, CA 94087, US
PONTE, Jay, M., Mountain View, CA 94043, US
SAHAMI, Mehran, Redwood City, CA 94063, US
GHEMAWAT, Sanjay, Mountain View, CA 94041, US
BAUER, John, A., Mountain View, CA 94040, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(60) 09151235.0

G06F 17/27 → (51) ***G06F 3/023***

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **1 170 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 01112540.8 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.01.2002
(30) 04.07.2000 EP 00114341
(54) • *Methode und System einer gewichteten Kontextrückmeldung zur Verbesserung von Ergebnissen in der Informationswiederauffindung*
• *Method and system of weighted context feedback for result improvement in information retrieval*
• *Procédé et système pour retourner des informations pondérées d'un contexte pour améliorer les résultats d'une recherche d'informations*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) Geiselhart, Reinhold, 72108 Rotenburg-Ergenzingen, DE
(74) Döhler, Denis, IBM Deutschland Management & Business Support GmbH Intellectual Property Department Pascalstraße 100, 70569 Stuttgart, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **1 565 846 B1**
(25) En (26) En
(21) 03811793.3 (22) 04.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.08.2005
(86) GB 2003/004758 04.11.2003
(87) WO 2004/049206 2004/24 10.06.2004
(30) 27.11.2002 GB 0227659
(54) • *SPEICHERN UND ABRUFEN VON INFORMATIONEN*
• *INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL*
• *STOCKAGE ET EXTRACTION D'INFORMATIONS*
(73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge KT13 0XW, GB
(72) TREPESS, David, William, Basingstoke, Hampshire RG21 5NP, GB
THORPE, Jonathan, Richard, Winchester, Hampshire SO22 4QF, GB
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 17/30 → (51) ***H04N 1/00***

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **1 379 979 B1**
(25) De (26) De
(21) 02715458.2 (22) 19.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) EP 2002/000530 19.01.2002
(87) WO 2002/065344 2002/34 22.08.2002
(30) 12.02.2001 DE 10106639
(54) • *VERFAHREN ZUR KOPPLUNG PHYSIKALISCHER UND GEOMETRISCHER BERECHNUNGSPROGRAMME MIT EINER DATENVERARBEITUNGS-ANLAGE*
• *METHOD FOR COUPLING PHYSICAL AND GEOMETRICAL CALCULATION PROGRAMS TO A DATA PROCESSING SYSTEM*
• *PROCEDE DE COUPLAGE DE PROGRAMMES DE CALCUL PHYSIQUES ET GEOMETRIQUES AU MOYEN D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES*
(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
(72) KREVET, Berthold, 76706 Dettenheim, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **1 688 854 B1**
A63B 21/00 ***A63B 24/00***
(25) En (26) En
(21) 06100409.9 (22) 16.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 06.02.2005 CN 200510007282
(54) • *Multifunktionales Übungsgerät mit einem abnehmbaren Manipulator zur Ermöglichung von interaktiver Simulation*
• *Multifunctional trainings device with a detachable interactive simulation manipulator*
• *Dispositif d'exercise multifonctionel avec manipulateur détachable pour permettre des simulations interactives*
(73) Lai, Yin-Liang, No. 118-1, Danuan Rd., 236 Tucheng City, TW
(72) Chiang, Johnson, 236, Tucheng City, CN
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

G06F 19/00 → (51) ***A63F 1/00***

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **1 368 720 B1**
(25) En (26) En
(21) 01961276.1 (22) 31.08.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.12.2003
(86) JP 2001/007561 31.08.2001
(87) WO 2002/019071 2002/10 07.03.2002
(30) 01.09.2000 JP 2000266155
30.08.2001 JP 2001261736
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG VON SOFTWARE UND ZUR VERWALTUNG VON GEBÜHREN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONTENT DISTRIBUTION AND FEES MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CONTENUS ET DE GESTION DE LEURS FRAIS*
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) KUTARAGI, Ken, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
OKAMOTO, Shinichi, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
SHIMAKAWA, Keiso, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
OKADA, Toyoshi, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
SHIMADA, Muneki, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
HASHIMOTO, Minoru, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) ***G06F 21/00*** (11) **1 452 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 04001953.1 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(30) 11.02.2003 US 364627
(54) • *Veröffentlichung digitaler Inhalte in einem definierten Universum wie zum Beispiel einer Organisation mit einem System zur Verwaltung digitaler Rechte*
• *Publishing digital content within a defined universe such as an organization in accordance with a digital rights management (DRM) system*
• *Publication de contenu numérique dans un univers défini tel qu'une organisation selon un système de gestion des droits numérique*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Narin, Attila, Bothell Washington 98011, US
Venkatesh, Chandramouli, Sammamish Washington 98074, US
Byrum, Frank D., Seattle Washington 98101, US
DeMello, Marco A., Redmond Washington 98052, US
Waxman, Peter David, Bellevue Washington 98004, US
Malik, Prashant, Bellevue Washington 98007, US
Malaviarachchi, Rushmi U., Bellevue Washington 98007, US
Bourne, Steve, Seattle Washington 98122, US
Krishnaswamy, Vinay, Woodinville Washington 98072, US
Rozenfeld, Yevgeniy (Eugene), Bellevue Washington 98007, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **1 720 111 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251892.3 (22) 04.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(30) 12.04.2005 JP 2005114529
(54) • *Datenaufzeichnungsvorrichtung und Zugangssteuerungsverfahren*
• *Data recording device and access control method*
• *Dispositif d'enregistrement des données et procédé de contrôle d'accès*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Takao, Hidenobu c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **1 815 382 B1**
(25) En (26) En
(21) 05825583.7 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) US 2005/041169 14.11.2005
(87) WO 2006/055479 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 US 993920
10.11.2005 US 164122
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IMMUNISIERUNG VON DATEN IN COMPUTERSYSTEMEN GEGENÜBER VERFÄLSCHUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMMUNIZING DATA IN COMPUTER SYSTEMS FROM CORRUPTION*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'IMMUNISATION DE DONNEES CONTRE LA CORRUPTION DANS DES SYSTEMES D'ORDINATEURS*
(73) Greata, J. Michael, 166 Argilla Road, Ipswich, MA 01938, US
(72) DEISENROTH, Jerrold, M., Concord, MA 01742, US
(74) Townsend, Stephen, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB

G06F 21/02 → (51) ***G06F 12/14***

---

(51) ***G06K 1/12*** (11) **1 643 411 B1**
(25) En (26) En
(21) 05021293.5 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 29.09.2004 US 953916
(54) • *RFID-Drucksystem und Druckverfahren*
• *RFID printer system and method of printing*
• *Système d'impression RFID et procedé d'impression*
(73) Paxar Americas, Inc., 170 Monarch Lane, Miamisburg, Ohio 45342, US
(72) Duckett, Jeanne F., Franklin, OH 45005, US
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **1 394 720 B1**
(25) It (26) En
(21) 03016588.0 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2004
(30) 29.07.2002 IT MI20021685
(54) • *Vorrichtung zur Nähedetektion eines Transponders*
• *Device suitable to detect the presence of a transponder in its vicinity*
• *Dispositif pour détecter la présence d'un transpondeur voisin*
(73) Ricci, Claudio, Corso Italia, 52, 20025 Legnano (Prov.of Milano), IT
(72) Ricci, Claudio, 20025 Legnano (Prov.of Milano), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

G06K 7/00 → (51) ***G06F 13/38***

---

(51) ***G06K 7/08*** ***G11B 5/008*** ***G11B 20/10*** ***G11B 20/14*** (11) **1 605 389 B1** ***G11B 5/09*** ***G11B 5/02***
(25) En (26) En
(21) 05016111.6 (22) 23.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 14.12.2005
(30) 24.01.2000 JP 2000015010
15.06.2000 JP 2000179431
24.10.2000 JP 2000324439
07.11.2000 JP 2000338901
(54) • *Magnetkartenleser sowie Wiedergabe- und Demodulationsverfahren*
• *Magnetic card reader and reproduction and demodulation method*
• *Lecteur de carte magnétique et méthode de reproduction et de démodulation*
(73) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun Nagano, JP
(72) Yokozawa, Mitsuo, 10801-2 Hara-mura Suwa-gun Nagano, JP
Nakamura, Hiroshi, 10801-2 Hara-mura Suwa-gun Nagano, JP
Morozumi, Shinya, 10801-2 Hara-mura Suwa-gun Nagano, JP
Hoson, Keiji, 10801-2 Hara-mura Suwa-gun Nagano, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 01101457.8 / 1 126 398

---

(51) ***G06K 7/08*** (11) **1 605 391 B1**
(25) En (26) En
(21) 05253002.9 (22) 17.05.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 14.12.2005
(30) 18.05.2004 US 848246
16.12.2004 US 16576
(54) • *Antennenfeld für RFID Leser, kompatibel mit Transpondern unterschiedlicher Arbeitsfrequenz*
• *Antenna array for an RFID reader compatible with transponders operating at different carrier frequencies*
• *Ensemble d'antennes pour un lecteur RFID, compatible avec des transpondeurs foncionnant avec des fréquences différentes*
(73) ASSA ABLOY AB, Klarabergsviadukten 90 P. O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
(72) Quan, Ralph W., Broomfield, Colorado 80020, US
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

---

(51) ***G06K 7/10*** ***H04N 3/15*** (11) **1 791 074 B1**
(25) En (26) En
(21) 05270087.9 (22) 28.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 30.05.2007
(54) • *Belichtungseinstellung in einem Maschinenvisionssystem*
• *Exposure setting in machine vision*
• *Paramètre d'exposition dans la vision artificielle*
(73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
(72) Richardson, Justin, Edinburgh EH10 5TH, GB
(74) Murgitroyd, Ian George, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06K 7/10 → (51) ***G06K 19/07***

---

(51) ***G06K 9/00*** ***G06K 9/46*** (11) **1 788 524 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05767358.4 (22) 22.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(86) JP 2005/013890 22.07.2005
(87) WO 2006/009319 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 JP 2004214919
(54) • *BILDVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *IMAGE PROCESSING SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MONDEN, Akira, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(60) 08157168.9 / 1 967 988

G06K 9/46 → (51) ***G06K 9/00***

(51) ***G06K 19/07*** ***G06K 7/10*** (11) **1 402 469 B1**
(25) En (26) En
(21) 02735725.0 (22) 04.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) IB 2002/002060 04.06.2002
(87) WO 2002/099741 2002/50 12.12.2002
(30) 06.06.2001 EP 01890176
(54) • *DATENTRÄGER MIT EINEM SPEICHER ZUM SPEICHERN VON INFORMATIONEN ÜBER INTERMEDIÄRE BETRIEBSZUSTÄNDE*
• *DATA CARRIER COMPRISING MEMORY MEANS FOR STORING INFORMATION SIGNIFICANT FOR INTERMEDIATE OPERATING STATES*
• *PORTEUSE DE DONNEES COMPRENANT DES DISPOSITIFS DE MEMOIRE POUR LE STOCKAGE D'INFORMATIONS IMPORTANTES SUR DES ETATS DE FONCTIONNEMENT INTERMEDIAIRES*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) PREISHUBER-PFLUEGL, Josef, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Röggla, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06K 19/07 → (51) ***G07F 7/10***

G06K 19/073 → (51) ***G07F 7/10***

(51) ***G06K 19/077*** (11) **1 560 155 B1**
(25) De (26) De
(21) 04002113.1 (22) 31.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(54) • *Verfahren zur Herstellung von kontaklosen Chip-Karten*
• *Manufacturing method for non-contact chip cards*
• *Procédé de fabrication pour cartes à puce sans contact*
(73) Atlantic Zeiser GmbH, Bogenstrasse 6-8, 78576 Emmingen, DE
(72) Berndtsson, Anders, S-42934 Kullavik, SE
(74) Kratzsch, Volkhard, Patentanwalt, Mülbergerstrasse 65, 73728 Esslingen, DE

G06K 19/077 → (51) ***G06F 1/20***

(51) ***G06Q 20/00*** (11) **1 301 910 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01955430.2 (22) 17.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) FR 2001/002322 17.07.2001
(87) WO 2002/007113 2002/04 24.01.2002
(30) 17.07.2000 FR 0009353
(54) • *VERFAHREN ZUM ABSICHERN EINER TRANSAKTION AUF EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR MAKING SECURE A TRANSACTION VIA A TELECOMMUNICATION NETWORK, AND SYSTEM THEREFOR*
• *PROCEDE POUR SECURISER UNE TRANSACTION VIA UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION, ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
(73) Afriat, Hervé, 5 Rue Gazan, 75014 Paris, FR
(72) Afriat, Hervé, 75014 Paris, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) ***G06T 1/00*** (11) **1 577 831 B1**
(25) En (26) En
(21) 05101320.9 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 17.03.2004 US 802981
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Kodierung von zufällig gestreuten Objekten auf einem Gegenstand*
• *Systems and methods for encoding randomly distributed features in an object*
• *Systèms et procédés pour le codage de caractéristiques distribuées aléatoirement sur un objet*
(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
(72) Kirovski, Darko, Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 1/00 → (51) ***G01J 3/51***

G06T 5/00 → (51) ***H04N 1/405***

(51) ***G06T 11/00*** (11) **1 422 665 B1**
(25) En (26) En
(21) 03104224.5 (22) 17.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.05.2004
(30) 22.11.2002 EP 02102625
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Transformation von Bilddaten von einem in einen anderen Farbraum*
• *Method and apparatus for converting image color values from a first to a second color space*
• *Procédé et dispositif de conversion de valeurs de couleur d'image d'un premier a un deuxième espace couleur*
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Mahy, Marc, 2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweeck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) ***G06T 15/10*** (11) **1 839 267 B1**
(25) En (26) En
(21) 06710664.1 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) IB 2006/050114 12.01.2006
(87) WO 2006/075304 2006/29 20.07.2006
(30) 12.01.2005 EP 05100150
(54) • *TIEFENWAHRNEHMUNG*
• *DEPTH PERCEPTION*
• *PERCEPTION DE PROFONDEUR*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ERNST, Fabian, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
OP DE BEECK, Marc, J., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAREKAMP, Christiaan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G07B 17/00*** (11) **1 816 609 B1**
(25) En (26) En
(21) 07002078.9 (22) 31.01.2007
(84) CH DE FR GB LI
(43) 08.08.2007
(30) 31.01.2006 US 344506
(54) • *Konfigurationssteuerungszustände für Postkuvertiermaschine*
• *Configuration control modes for mailpiece inserters*
• *Modes de commande de configuration pour inséreuses de courrier*
(73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Welch, David R., Shelton CT 06484, US
Sharma, Vishnu, Hamden CT 06518, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G07B 17/00 → (51) ***G07B 17/04***

(51) ***G07B 17/04*** ***G07B 17/00*** (11) **1 047 024 B1**
(25) En (26) En
(21) 00108085.2 (22) 25.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 25.10.2000
(30) 23.04.1999 US 298695
(54) • *Vorrichtung zur Erfassung von Informationen von einem Postwertzeichenproduktionsgerät zur Erstellung eines Berichts über das Bezahlen von Mehrwertsteuern und Gebühren*
• *A system for capturing information from a postal indicia producing device so as to produce a report covering the payment of value added taxes and fees*
• *Système pour saisir des informations d'un dispositif produisant des marques d'affranchissement de façon à produire un rapport couvrant le paiement des taxes sur la valeur ajoutée et outre frais*
(73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Law, Robert A. Jr., Ridgefield, Connecticut 06877, US
Sansone, Ronald P., Weston, Connecticut 06883, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G07C 3/00 → (51) ***G01M 19/00***

(51) ***G07C 5/00*** ***G08C 17/02*** (11) **1 818 873 B1**
(25) En (26) En
(21) 07001003.8 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(30) 09.02.2006 US 351466
(54) • *Übertragung von Sensordaten auf geografische Navigationsdaten*
• *Transmission of sensor data on geographical navigation data*
• *Transmission de données brutes sur les données de navigation géographiques*
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Anke, Jürgen, 01127 Dresden, DE
Neugebauer, Mario, 01187 Dresden, DE
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

G07C 5/00 → (51) ***B60R 16/02***

(51) ***G07C 5/08*** (11) **1 518 213 B1**
(25) En (26) En
(21) 03733715.1 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) SE 2003/000945 06.06.2003
(87) WO 2004/001679 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 SE 0201952
(54) • *VERFAHREN ZUM SAMMELN VON DATEN VON EINEM MOTOR GETRIEBENEN FAHRZEUG*
• *A METHOD FOR COLLECTING DATA FROM A MOTOR-DRIVEN VEHICLE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE RECUEILLIR DES DONNEES D'UN VEHICULE A MOTEUR*
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) LARSSON, Johan, S-444 30 Stenungsund, SE
JOHANSSON, Daniel, S-442 71 Kärna, SE
HAMMERLID, Bo, Greensboro, NC 27407, US
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) ***G07F 7/10*** ***G06K 19/073*** (11) **1 116 192 B1** ***G06K 19/07***
(25) En (26) En
(21) 00949365.1 (22) 17.07.2000
(84) AT DE ES FR GB
(43) 18.07.2001
(86) EP 2000/006822 17.07.2000
(87) WO 2001/008111 2001/05 01.02.2001
(30) 22.07.1999 EP 99890248
(54) • *DATENTRÄGER ZUR DATENSPEICHERUNG UND SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR EINEN SOLCHEN DATENTRÄGER*
• *DATA CARRIER FOR THE STORAGE OF DATA AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR SUCH A DATA CARRIER*
• *SUPPORT DE DONNEES POUR LE STOCKAGE DE DONNEES ET SYSTEME DE CIRCUIT POUR CE SUPPORT DE DONNEES*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MÜHLBERGER, Andreas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
POSCH, Stefan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Röggla, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) ***G07F 9/02*** (11) **1 697 908 B1**
(25) En (26) En
(21) 05774357.7 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) IB 2005/002300 03.08.2005
(87) WO 2006/016241 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 EP 04425625
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABGABEMASCHINENSTEUERUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DISPENSING MACHINE CONTROL*
• *APPAREIL ET MÉTHODE POUR LE CONTRÔLE DE DISTRIBUTEUR*
(73) Tuttoespresso S.p.a., Via Trieste, 49, 21042 Caronno Pertusella, IT
(72) DOGLIONI MAJER, Luca, I-22010 Carate Urio, IT
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) ***G07F 13/10*** (11) **1 998 297 B1**
(25) It (26) En
(21) 07425356.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(30) 01.06.2007 IT MI20071130
(54) • *Verbesserter Verkaufsautomat*
• *Improved automatic vending machine*
• *Distributeur automatique amélioré*
(73) F.A.S. International S.p.A., Via Lago di Vico, 60, 36015 Schio (Vicenza), IT
(72) Cattaneo, Pietro, 36015 Schio (VI), IT
(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT
(60) 08171998.1

G07F 17/32 → (51) ***A63F 1/00***

(51) ***G07G 1/14*** (11) **1 336 165 B1**
(25) En (26) En
(21) 01989738.8 (22) 20.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 20.08.2003
(86) US 2001/043616 20.11.2001
(87) WO 2002/043014 2002/22 30.05.2002
(30) 20.11.2000 US 716604
(54) • *VERTEILTE DIENSTEARCHITEKTUR FÜR EINE VERKAUFS- ODER DIENSTLEISTUNGSSTELLE*
• *A DISTRIBUTED-SERVICE ARCHITECTURE AT THE POINT OF SALE OR SERVICE*
• *ARCHITECTURE DE SERVICES REPARTIS AU POINT DE VENTE OU DE SERVICE*
(73) @ Pos.Com, Inc., 3051 North First Street, San Jose, CA 95134, US
(72) DESAI, Apurva, M., Fremont, CA 94555, US
WANG, Yujian, L., San Jose, CA 94132, US
BESACK, Michael, Oakland, CA 94611, US
NARAYANAN, Radha, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***G08B 17/12*** (11) **1 174 837 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 00912334.0 (22) 23.03.2000
(84) DE GB
(43) 23.01.2002
(86) CN 2000/000059 23.03.2000
(87) WO 2000/063863 2000/43 26.10.2000
(30) 16.04.1999 CN 99102679
(54) • *VERFAHREN ZUR FEUERDETEKTIERUNG , WOBEI DER RAUCH MIT EINER INFRAROT-KAMERA ENTDECKT WIRD*
• *METHOD OF DETECTING FIRE WITH LIGHT SECTION IMAGE TO SENSE SMOKE*
• *PROCEDE DE DETECTION D'INCENDIES AVEC SECTION DE PRISE DE VUE SENSIBLE A LA FUMEE*
(73) University of Science and Technology of China, No. 96, Jinzhai Road, Hefei, Anhui 230026, CN
(72) YUAN, Hongyong, Hefei, Anhui 230026, CN
FAN, Weicheng, Hefei, Anhui 230026, CN
SU, Guofeng, Hefei, Anhui 230026, CN
LIU, Binghai, Hefei, Anhui 230026, CN
LIU, Shenyou, Hefei, Anhui 230026, CN
WANG, Qingan, Hefei, Anhui 230026, CN
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G08C 17/02 → (51) ***G07C 5/00***

(51) ***G08C 19/28*** ***G08C 23/04*** (11) **0 974 945 B1**
(25) En (26) En
(21) 99305773.6 (22) 21.07.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 26.01.2000
(30) 23.07.1998 US 121229
(54) • *Universales Fernbedienungssystem und Verfahren zur gerätaktivierten Einstellung*
• *Universal remote control system and method with device activated setup*
• *Système de commande à distance universel et procédé avec une configuration activée par l'appareil*
(73) UNIVERSAL ELECTRONICS, INC., 6101 Gateway Drive, Cypress, California 90630-4841, US
(72) Johns, Gregory L., Carlsbad, California 92008, US
Conway, James N. Jr., Corona delMar, California 92625, US
Hayes, Patrick H., Mission Viejo, California 92691, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G08C 23/04 → (51) ***G08C 19/28***

(51) ***G09B 5/06*** ***G09B 19/04*** G10L 19/02 (11) **1 730 727 B1** G10L 19/00
(25) En (26) En
(21) 05716603.5 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) EP 2005/050400 31.01.2005
(87) WO 2005/086135 2005/37 15.09.2005
(30) 10.03.2004 GB 0405420
(54) • *ADAPTIVER QUANTISIERER*
• *ADAPTIVE QUANTISER*
• *QUANTIFICATEUR ADAPTATIF*
(73) Jaffa, David Asher, Flat 1 3a St. John's Wood High Street, London Greater London NW8 7NG, GB
(72) Jaffa, David Asher, London Greater London NW8 7NG, GB
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

G09B 19/04 → (51) ***G09B 5/06***

G09F 3/03 → (51) ***F16B 19/00***

(51) ***G09F 3/20*** (11) **1 927 095 B1**
(25) De (26) De
(21) 06805740.5 (22) 16.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/009038 16.09.2006
(87) WO 2007/033803 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 DE 102005046469
(54) • *NAMENSSCHILD*
• *NAME BADGE*
• *BADGE*
(73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG, Westfalenstr. 77-79, 58636 Iserlohn, DE

(72) MAIER-HUNKE, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G09F 3/20*** (11) **1 927 096 B1**
(25) De (26) De
(21) 06805741.3 (22) 16.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/009039 16.09.2006
(87) WO 2007/033804 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 DE 102005046466
(54) • *NAMENSSCHILD*
• *NAME BADGE*
• *BADGE*
(73) Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG., Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iserlohn, DE
(72) MAIER-HUNKE, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G09F 9/00 → (51) ***G01J 3/51***

---

(51) ***G09F 9/33*** (11) **1 593 108 B1**
G09F 21/04
(25) En (26) En
(21) 03774852.2 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) US 2003/032758 15.10.2003
(87) WO 2004/070686 2004/34 19.08.2004
(30) 03.02.2003 US 444489 P
10.03.2003 US 385820
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG MIT SCHIENENHALTERUNG*
• *DISPLAY DEVICE WITH RAIL SUPPORT*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE AVEC SUPPORT A RAIL*
(73) Luminator Holding L.P., Suite 300, 1200 East Plano Parkway, Plano, TX 75094-0030, US
Gray, James Earl, 204 Gold Finch Drive, Richardson, TX 75081, US
Gunter, John Bartholomew, 3804 Oak Park Drive, Flower Mound, TX 75028, US
(72) GRAY, James, Earl, Richardson, TX 75081, US
GUNTER, John, Bartholomew, Flower Mound, TX 75028, US
(74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G09F 13/14 → (51) ***G09F 13/16***

---

(51) ***G09F 13/16*** (11) **1 657 694 B1**
G09F 13/22 ***G09F 13/14***
G02B 6/00
(25) En (26) En
(21) 05109914.1 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 12.11.2004 GB 0424937
(54) • *Beleuchtetes Rückstrahlschild*
• *Illuminated retroreflective sign*
• *Signe rétro-réfléchissant éclairé*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US
(72) Pesenti, Marcella, B 1831, Diegem, BE
(74) Hill, Cecilia Ann, et al, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Europe S.A./N.V., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G09F 13/22 → (51) ***G09F 13/16***

---

(51) ***G09F 19/22*** (11) **1 285 423 B1**
(25) En (26) En
(21) 01934160.1 (22) 30.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.02.2003
(86) GB 2001/002393 30.05.2001
(87) WO 2001/093234 2001/49 06.12.2001
(30) 31.05.2000 GB 0013242
(54) • *EIN BÜRGERSTEIGELEMENT*
• *A PAVING MEMBER*
• *ELEMENT DE PAVEMENT*
(73) Ryman, Alec Leonard, 12 Reading Road, Woodley, Near Reading, Berkshire RG5 3DB, GB
Leader, Nicole Ann, 6 Livingstone Gardens, Woodley, Near Reading, Berkshire RG5 3LT, GB
(72) Ryman, Alec Leonard, Woodley, Near Reading, Berkshire RG5 3DB, GB
Leader, Nicole Ann, Woodley, Near Reading, Berkshire RG5 3LT, GB
(74) Jones, Graham Henry, et al, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

G09F 21/04 → (51) ***G09F 9/33***

---

(51) ***G09F 27/00*** (11) **1 287 517 B1**
(25) De (26) De
(21) 01962697.7 (22) 01.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) EP 2001/006256 01.06.2001
(87) WO 2001/093230 2001/49 06.12.2001
(30) 02.06.2000 DE 10027365
(54) • *OBJEKTBEZOGENE STEUERUNG VON INFORMATIONS- UND WERBETRÄGERN*
• *OBJECT-ORIENTED CONTROL OF INFORMATION AND ADVERTISEMENT SUPPORTS*
• *COMMANDE ORIENTEE OBJET DE SUPPORTS D'INFORMATIONS ET PUBLICITAIRES*
(73) Viisage Technology Aktiengesellschaft, Universitätsstrasse 160, 44801 Bochum, DE
(72) WERNER, Martin, 58675 Hemer, DE
RINNE, Michael, 44357 Dortmund, DE
GEHLEN, Stefan, 44869 Bochum, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G09F 27/00*** (11) **1 385 135 B1**
(25) En (26) En
(21) 03102237.9 (22) 21.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 28.01.2004
(30) 23.07.2002 JP 2002213239
24.03.2003 JP 2003079369
(54) • *Werbesystem und Werbeanzeigen*
• *Advertising system and advertising signs*
• *Système publicitaire et enseignes publicitaires*
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Yoshino, Shuichi NTT INTELLECTUAL PROPERTY CENTER, TOKYO, JP
Shimizu, Masashi NTT INTELLECTUAL PROPERTY CENTER, TOKYO, JP
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G09G 3/10 → (51) ***H01J 9/44***

G09G 3/20 → (51) ***G01J 3/51***

G09G 3/22 → (51) ***H01J 9/44***

---

(51) ***G09G 3/28*** (11) **1 162 593 B1**
(25) En (26) En
(21) 01119678.9 (22) 07.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 12.12.2001
(30) 10.12.1997 JP 34041897
25.09.1998 JP 27103098
(54) • *Bildanzeigevorrichtung mit Möglichkeit zur Einstellung der Anzahl von Unterrahmen gemäss der Kontrast*
• *Display apparatus capable of adjusting subfield number according to contrast*
• *Appareil d'affichage capable de régler le nombre de sous-champs en fonction du contraste*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kasahara, Mitsuhiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0162, JP
Ishikawa, Yuichi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0895, JP
Morita, Tomoko, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 98957194.8 / 0 958 573

---

(51) ***G09G 3/28*** (11) **1 172 791 B1**
(25) En (26) En
(21) 01119676.3 (22) 07.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2002
(30) 10.12.1997 JP 34041897
25.09.1998 JP 27103098
(54) • *Bildanzeigevorrichtung mit Möglichkeit zur Einstellung der Anzahl von Unterrahmen nach Leistungsverbrauch*
• *Display apparatus capable of adjusting subfield number according to power consumption*
• *Appareil d'affichage capable de régler le nombre de sous-champs en fonction de la consommation de puissance*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kasahara, Mitsuhiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0162, JP
Ishikawa, Yuichi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0895, JP
Morita, Tomoko, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 98957194.8 / 0 958 573

---

(51) ***G09G 3/28*** (11) **1 467 343 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250344.1 (22) 22.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.10.2004
(30) 10.04.2003 JP 2003106839
(54) • *Treiberschaltungen für kapazitive Last und Plasmaanzeigevorrichtungen mit verbesserter Zeitgebung und reduziertem Leistungsverbrauch*
• *Capacitive load driving circuits and plasma display apparatuses with improved timing and reduced power consumption*

- *Circuits d' attaque pour charge capacitive et appareils d'affichage à plasma avec temporisation ameliorée et consommation de puissance réduite*

(73) Hitachi Plasma Display Limited, 1815-1, Ohaza Tajiri, Kunitomi-cho Higashimorokata-gun Miyazaki 880-1194, JP
(72) Onazawa, Makoto, c/o Fujitsu Hitachi Plasma, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
Okada, Yoshinori, c/o Fujitsu Hitachi Plasma, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
Koizumi, Haruo, c/o Fujitsu Hitachi Plasma, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G09G 3/28*** (11) **1 550 996 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256147.2 (22) 05.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(30) 08.10.2003 KR 2003069805
04.12.2003 KR 2003087705
(54) • *Energierückgewinnungsgerät fur eine Plasmaanzeigetafel*
• *Energy recovery apparatus and method for a plasma display panel*
• *Dispositif de récupération d'énergie pour un panneau d'affichage à plasma*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Jung, Yun Kwon, Samsung Jangmi Apt. 2-705, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, KR
Park, Joong Seo, Daegu, KR
Kim, Jin Young, Dalseo-gu, Daegu, KR
Shin, Sung Gon, Habcheon-gun, Gyeong-sangnam-do, KR
Kim, Won Tae, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, KR
Kang, Bong Koo, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G09G 3/32*** ***H01L 27/15*** (11) **1 461 795 B1** ***G06F 3/033***
(25) En (26) En
(21) 02787063.3 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/040707 18.12.2002
(87) WO 2003/058588 2003/29 17.07.2003
(30) 31.12.2001 US 37437
(54) • *STRAHLUNGSEMPFINDLICHE LEUCHT-DIODENANZEIGE*
• *ENERGY SENSING LIGHT EMITTING DIODE DISPLAY*
• *AFFICHAGE A DIODE ELECTROLUMINES-CENTE ORGANIQUE CAPTANT L'ENERGIE*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BOOTH, Lawrence, Jr., Phoenix, AZ 85048, US
SELIGSON, Daniel, Palo Alto, CA 94301, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G09G 5/00 → (51) ***G01J 3/51***

G09G 5/02 → (51) ***G01J 3/51***

G10K 11/00 → (51) ***G01N 29/06***

G10L 15/22 → (51) ***G10L 15/28***

G10L 15/26 → (51) ***G10L 15/28***

---

(51) ***G10L 15/28*** ***G10L 15/22*** (11) **1 939 860 B1** ***G10L 15/26***
(25) En (26) En
(21) 06024859.8 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(54) • *Interaktives Spracherkennungssystem*
• *Interactive speech recognition system*
• *Système de reconnaissance de la parole interactif*
(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) König, Lars, 89075 Ulm, DE
Saam, Rainer, 89077 Ulm, DE
Gossenberger, Andreas, 89075 Ulm, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G10L 17/00*** (11) **1 399 915 B1**
(25) En (26) En
(21) 02738369.4 (22) 13.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) GB 2002/002726 13.06.2002
(87) WO 2002/103680 2002/52 27.12.2002
(30) 19.06.2001 GB 0114866
02.07.2001 US 302501 P
(54) • *SPRECHERVERIFIKATION*
• *SPEAKER VERIFICATION*
• *VERIFICATION DU LOCUTEUR*
(73) Speech Sentinel Limited, 4 Burn Street, Dundee DD3 0LA, GB
(72) SAPELUK, Andrew, Thomas, Dundee DD3 0LA, GB
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) ***G10L 19/00*** (11) **1 881 486 B1**
(25) En (26) En
(21) 07119364.3 (22) 22.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 22.04.2002 EP 02076588
12.07.2002 EP 02077863
14.10.2002 EP 02079303
20.11.2002 EP 02079817
(54) • *Dekodiervorrichtung mit Dekorreliereinheit*
• *Decoding apparatus with decorrelator unit*
• *Dispositif de décodage avec unité de décorrelation*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Breebaart, Dirk J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Van de Par, Steven L. J. D. E., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 03715237.8 / 1 500 084

G11B 5/008 → (51) ***G06K 7/08***

G11B 5/02 → (51) ***G06K 7/08***

G11B 5/09 → (51) ***G06K 7/08***

G11B 7/004 → (51) ***G11B 25/04***

G11B 7/085 → (51) ***G11B 25/04***

---

(51) ***G11B 7/09*** ***G11B 7/095*** (11) **1 551 013 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025041.7 (22) 21.10.2004
(84) DE NL
(43) 06.07.2005
(30) 29.12.2003 KR 2003099180
25.02.2004 KR 2004012683
(54) • *Positionierungsanordnung für einen optischen Abtastkopf*
• *Optical pick-up actuator*
• *Dispositif de positionnement d'une tête de lecture optique*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Kim, Young Bok, Kyunggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

---

(51) ***G11B 7/09*** (11) **1 934 978 B1**
(25) En (26) En
(21) 06793806.8 (22) 25.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/066699 25.09.2006
(87) WO 2007/042389 2007/16 19.04.2007
(30) 13.10.2005 EP 05109539
(54) • *VORRICHTUNGEN ZUM ZUGREIFEN AUF SPEICHERMEDIEN*
• *APPARATUS FOR ACCESSING STORAGE MEDIA*
• *DISPOSITIF POUR ACCEDER A UN MOYEN DE STOCKAGE*
(73) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BAMMERT, Michael, 78739 Hardt, DE
SUZUKI, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
DUPPER, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/095 → (51) ***G11B 7/09***

G11B 7/125 → (51) ***G02B 27/09***

G11B 7/135 → (51) ***G02B 27/09***

G11B 17/028 → (51) ***G11B 25/04***

---

(51) ***G11B 19/00*** ***G11B 27/00*** (11) **1 605 455 B1**
(25) En (26) En
(21) 05010673.1 (22) 17.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.12.2005
(30) 10.06.2004 US 865368
(54) • *RAID mit Hochleistungs- und Niedrig-leistungsplattenspieler*
• *RAID with high power and low power disk drives*
• *RAID avec des tourne-disques de haute et de basse puissance*
(73) Marvell World Trade Ltd., Parker House, Wildey Business Park, Wildey Road, St. Michael, BB
(72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills California 94022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 20/10 → (51) ***G06K 7/08***

G11B 20/12 → (51) ***G11B 20/18***

G11B 20/14 → (51) ***G06K 7/08***

(51) ***G11B 20/18*** ***G11B 20/12*** (11) **1 600 968 B1**
(25) En (26) En
(21) 05018154.4 (22) 16.11.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 30.11.2005
(30) 20.11.1998 KR 9849937
(54) • *Verfahren zum Zuordnen eines Reservebereichs eines optischen Aufzeichnungsmediums*
• *Method of assigning a spare area of an optical recording medium*
• *Procédé d'allocation des aires de réserve d'un support d'enregistrement optique*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Park, Yong Cheol, Kwachon-shi Kyonggi-de 427-030, KR
Han, Yong Hee, Songnam-shi Kyonggi-do 427-030, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 99972769.6 / 1 072 039

(51) ***G11B 25/04*** ***G11B 7/085*** ***G11B 17/028*** (11) **1 343 165 B1** ***G11B 7/004***
(25) Ja (26) En
(21) 02741370.7 (22) 28.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 10.09.2003
(86) JP 2002/006609 28.06.2002
(87) WO 2003/021594 2003/11 13.03.2003
(30) 28.08.2001 JP 2001257125
(54) • *AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVORRICHTUNG VOM PLATTENTYP A*
• *DISK TYPE RECORDING AND REPRODUCING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION ET D'ENREGISTREMENT DE TYPE A DISQUE*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) OBATA, Manabu, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MATSUMURA, Mitsunori, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MITSUMOTO, Yoichiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
TSUTSUMI, Hideaki, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 27/00 → (51) ***G11B 19/00***

(51) ***G11B 33/06*** H04N 5/225 (11) **1 793 383 B1**
(25) En (26) En
(21) 06024557.8 (22) 27.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2007
(30) 05.12.2005 JP 2005350743
(54) • *Elektronisches Gerät und Bilderfassungsvorrichtung*
• *Electronic apparatus and image capturing apparatus*
• *Appareil électronique et dispositif d'acquisition d'image*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Hotta, Shinji, c/o Sony EMCS Corporation, Tokyo, JP
Shiibashi, Sadato, c/o Sony EMCS Corporation, Tokyo, JP
Yamamura, Masanori, c/o Sony EMCS Corporation, Tokyo, JP
Inagaki, Masato, c/o Sony EMCS Corporation, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***G11C 5/00*** (11) **1 950 763 B1**
(25) En (26) En
(21) 07101035.9 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 30.07.2008
(54) • *Systeme und Verfahren zum Aufrechterhalten der Datenintegrität von auswechselbaren Medien einer elektronischen Vorrichtung*
• *Systems and methods for maintaining data integrity of removable media of an electronic device*
• *Systèmes et procédés pour conserver l'intégrité des données de supports amovibles d'un dispositif électronique*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wood, Robert Henderson, Waterloo Ontario N2L 6M2, CA
Nawrot, Jacek Paul, Kitchener, Ontario N2B 2S8, CA
Goldsmith, Michael, Waterloo Ontario N2L 4W6, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(60) 08162170.8 / 2 003 648

(51) ***G11C 16/10*** (11) **1 220 229 B1**
(25) It (26) En
(21) 00830878.5 (22) 29.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 03.07.2002
(54) • *Ein elektrisch modifizierbarer nichtflüchtiger Halbleiterspeicher der eingeschriebene Daten solange hält, bis ihre Neuprogrammierung abgeschlossen ist*
• *An electrically modifiable, non-volatile, semiconductor memory which can keep a datum stored until an operation to modify the datum is completed*
• *Une mémoire non volatile modifiable électriquement pouvant mémoriser une date jusqu'à-ce que la reprogrammation soit finie*
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Gastaldi, Roberto, 20041 Agrate Brianza, Milano, IT
Lo Giudice, Gianbattista, 90124 Palermo, IT
Pasotti, Marco, 27028 San Martino Siccomario, Pavia, IT
Pio, Federico, 20047 Brugherio, Milano, IT
(74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***G11C 16/22*** ***G06F 12/14*** (11) **1 565 915 B1** ***G11C 21/00***
(25) En (26) En
(21) 03769828.9 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(86) IB 2003/005148 13.11.2003
(87) WO 2004/049349 2004/24 10.06.2004
(30) 22.11.2002 DE 10254659
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG MIT NICHTFLÜCHTIGEM SPEICHERMODUL UND VERFAHREN ZUM REGISTRIEREN VON LICHTATTACKEN AN DEM NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERMODUL*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT WITH NON-VOLATILE MEMORY MODULE AND METHOD FOR REGISTERING LIGHT-ATTACKS ON THE NON-VOLATILE MEMORY MODULE*
• *CIRCUITS A MEMOIRE NON VOLATILE ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'ATTAQUES DE LUMIERE SUR LADITE MEMOIRE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) GARBE, Joachim Christoph Hans, 52066 Aachen, DE
BUHR, Wolfgang, 52066 Aachen, DE
(74) van der Veer, Johannis Leendert, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, NL-5656 AE Eindhoven, NL

G11C 21/00 → (51) ***G11C 16/22***

(51) ***G21C 3/332*** (11) **1 550 137 B1**
(25) De (26) De
(21) 03807797.0 (22) 20.08.2003
(84) CH DE ES FI LI SE
(43) 06.07.2005
(86) EP 2003/009209 20.08.2003
(87) WO 2004/034407 2004/17 22.04.2004
(30) 01.10.2002 DE 10246131
(54) • *BRENNELEMENT EINES SIEDEWASSERREAKTORS*
• *FUEL ASSEMBLY FOR BOILING WATER REACTOR*
• *ELEMENT COMBUSTIBLE POUR REACTEUR EAU BOUILLANTE*
(73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
(72) BUCHEIT, Peter, 91074 Herzogenaurach, DE
RUDOLPH, Matthias, D-91085 Weisendorf, DE
FUCHS, Hans-Peter, D-90409 Nürnberg, DE
(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) ***G21K 1/06*** (11) **1 318 524 B1**
(25) De (26) De
(21) 02026625.0 (22) 29.11.2002
(84) FR GB NL
(43) 11.06.2003
(30) 08.12.2001 DE 10160472
(54) • *Röntgen-optisches System und Verfahren zur Abbildung einer Quelle*
• *X-ray optical system and method for imaging a source*
• *Système optique à rayons X et méthode pour former un image d'une source*
(73) Bruker AXS GmbH, Östliche Rheinbrückenstrasse 50, 76187 Karlsruhe, DE
(72) Lange, Joachim, 76767 Hagenbach, DE
Bahr, Detlef, 76149 Karlsruhe, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) ***G21K 4/00*** ***C09K 11/85*** (11) **1 818 943 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100085.5 (22) 04.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.08.2007
(30) 09.02.2006 EP 06101437
(54) • *Strahlungsbildspeicherschirm und Herstellungsverfahren dafür*

- *Radiation image storage panel and method of preparing said panel*
- *Ecran pour l'enregistrement d'une image obtenue par rayonnement et procédé de préparation de cet écran*

(73) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Tahon, Jean-Pierre, 2640, Mortsel, BE
Uyttendaele, Carlo, 2640, Mortsel, BE
Leblans, Paul, 2640, Mortsel, BE
(74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

H01B 3/44 → (51) ***H01B 7/18***

---

(51) ***H01B 7/18*** ***H01B 9/02*** ***C08L 27/06*** (11) **1 775 736 B1** ***H01B 3/44***
(25) En (26) En
(21) 06122088.5 (22) 11.10.2006
(84) GB
(43) 18.04.2007
(30) 11.10.2005 US 247682
(54) • *Schutzhülle ohne Pb für ein elektrisches Kabel*
• *Non-lead jacket for non-metallic sheathed electrical cable*
• *Enveloppe sans plomb pour câble électrique*
(73) SOUTHWIRE COMPANY, One Southwire Drive, Carrollton Georgia 30119, US
(72) Bates, Eric W, Lafayette, IN 47905, US
Jurczak, Thomas R, Fort Wayne, IN 46835, US
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H01B 9/02 → (51) ***H01B 7/18***

H01F 1/00 → (51) ***B22F 1/00***

H01F 1/04 → (51) ***B22F 1/00***

H01F 1/047 → (51) ***B22F 1/00***

H01F 1/147 → (51) ***C22C 38/00***

H01F 27/28 → (51) ***H01F 41/04***

---

(51) ***H01F 41/04*** ***H01F 27/28*** (11) **1 625 602 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742746.3 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) FR 2004/001198 14.05.2004
(87) WO 2004/105063 2004/49 02.12.2004
(30) 16.05.2003 FR 0305917
(54) • *WICKLUNG FÜR EINEN TRANSFORMATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *TRANSFORMER WINDING AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *ENROULEMENT POUR TRANSFORMATEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Scherrer, Jean-Marc, 5A, rue du Collège, 68400 Rieddisheim, FR
Scherrer, Jean-Paul, 76A, avenue de la 1ère D.B., 68100 Mulhouse, FR
(72) SCHERRER, Jean-Marc, F-68400 Riedisheim, FR
SCHERRER, Jean-Paul, F-68350 Brunstatt, FR
BEISSER, Jean-Claude, F-05520 l'Argentière la Bessée, FR
(74) Puiroux, Guy, Cabinet Guiu & Bruder 68, rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR

---

(51) ***H01G 4/012*** (11) **1 470 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 02745583.1 (22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 27.10.2004
(86) GB 2002/003091 04.07.2002
(87) WO 2003/005386 2003/03 16.01.2003
(30) 04.07.2001 GB 0116365
(54) • *PUFFERKONDENSATOR*
• *BUFFER CAPACITOR*
• *CONDENSATEUR TAMPON*
(73) Mantock, Paul Lenworth, 95 Evergreen Way, Hayes, Middlesex UB3 2BH, GB
(72) Mantock, Paul Lenworth, Hayes, Middlesex UB3 2BH, GB

---

(51) ***H01G 4/228*** ***H01G 4/32*** ***H01G 9/008*** (11) **1 756 843 B1** ***H01R 13/00*** ***H01M 2/30***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775330.3 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) FR 2005/001425 09.06.2005
(87) WO 2006/000705 2006/01 05.01.2006
(30) 11.06.2004 FR 0406326
(54) • *SUPERKONDENSATORABDECKUNG MIT INTEGRIERTEM ZENTRALEM ANSCHLUSS*
• *SUPERCAPACITOR COVER WITH INTEGRATED CENTER TERMINAL*
• *COUVERCLE DE SUPERCONDENSATEUR AVEC BORNE CENTRALE INTEGREE*
(73) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR
(72) CAUMONT, Olivier, F-29000 Quimper, FR
HASCOET, Xavier, F-29550 Plomodiern, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01G 4/32 → (51) ***H01G 4/228***

H01G 9/008 → (51) ***H01G 4/228***

H01H 9/18 → (51) ***B60K 37/06***

H01H 19/00 → (51) ***H01H 25/04***

H01H 21/12 → (51) ***B60K 20/06***

---

(51) ***H01H 25/04*** ***H01H 19/00*** (11) **1 693 872 B1** ***G06F 3/033***
(25) En (26) En
(21) 06110036.8 (22) 16.02.2006
(84) DE DK GB
(43) 23.08.2006
(30) 17.02.2005 JP 2005040952
(54) • *Eingabegerät und damit ausgestattete elektronische Geräte*
• *Operation input device and electronic appliances using the same*
• *Dispositif de commande et appareils électroniques utillisant ce dispositif*
(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Arihara, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Miyoshi, Kazuaki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

---

(51) ***H01H 25/04*** ***G05G 9/047*** (11) **1 784 846 B1**
(25) En (26) En
(21) 05788831.5 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) US 2005/029587 19.08.2005
(87) WO 2006/023746 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 603349 P
(54) • *STEUEREINRICHTUNGEN AUS STOSSUNEMPFINDLICHEM MATERIAL*
• *CONTROL DEVICE MADE OF IMPACT RESISTANT MATERIAL*
• *CONTROLEUR FABRIQUE DANS UN MATERIAU RESISTANT AUX CHOCS*
(73) Sternberg, Aaron B., 14000 NW 29th Avenue, Vancouver, WA 98685, US
Borer, Michael R., 655- 74 Dundas, Dundas ON L9H 6Y6, CA
(72) Sternberg, Aaron B., Vancouver, WA 98685, US
Borer, Michael R., Dundas ON L9H 6Y6, CA
(74) Moore, Barry, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***H01H 50/64*** ***H01H 51/22*** (11) **1 843 377 B1**
(25) De (26) De
(21) 07001241.4 (22) 20.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 03.04.2006 DE 102006015815
(54) • *Magnetantrieb für ein Relais*
• *Magnetic actuator for a relay*
• *Entraînement à aimant pour un relais*
(73) Gruner AG, Bürglestrasse 17, 78564 Wehingen, DE
(72) Schmelz, Rainer, 78669 Wellendingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H01H 51/22 → (51) ***H01H 50/64***

---

(51) ***H01H 71/08*** (11) **1 570 505 B1**
(25) De (26) De
(21) 03785538.4 (22) 25.11.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 07.09.2005
(86) DE 2003/003926 25.11.2003
(87) WO 2004/055851 2004/27 01.07.2004
(30) 13.12.2002 DE 10260371
(54) • *NIEDERSPANNUNGS-LEISTUNGSSCHALTER*
• *LOW-VOLTAGE CIRCUIT BREAKER*
• *DISJONCTEUR BASSE TENSION*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMIDT, Detlev, 12055 Berlin, DE
SEIDLER, Günter, 13359 Berlin, DE
THIEDE, Ingo, 12159 Berlin, DE
TÜRKMEN, Sezai, 13629 Berlin, DE
WAJNBERG, Artur, 10555 Berlin, DE

---

(51) ***H01H 71/08*** ***H01H 71/46*** (11) **1 715 500 B1** ***H01R 25/14***
(25) De (26) De
(21) 05405302.0 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(54) • *Hilfsschalter für einen Niederspannungsverteiler*

- *Auxiliary switch for low-voltage electrical distribution board*
- *interrupteur auxiliaire distributeur électrique à basse tension*

(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) Herzog, Markus, 8444 Henggart, CH
Schalk, Adelbert, 79793 Wutöschingen, DE
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 71/46 → (51) ***H01H 71/08***

(51) ***H01J 9/26*** ***C03C 8/24*** (11) **1 078 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 99915001.4 (22) 24.03.1999
(84) DE FR GB IE NL
(43) 28.02.2001
(86) US 1999/006375 24.03.1999
(87) WO 1999/059180 1999/46 18.11.1999
(30) 14.05.1998 US 79503
(54) • *DICHTUNGSMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DESSELBEN*
• *SEAL MATERIAL AND A METHOD FOR FORMING SEAL MATERIAL*
• *MATERIAU D'ETANCHEITE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NARAYANAN, Kollengode, S., Cupertino, CA 95014, US
AKHTAR, Masyood, M., San Jose, CA 95129, US
CAPEK, Raymond, G., San Jose, CA 95126, US
RICHARDSON, James, G., Palo Alto, CA 94301, US
FAHLEN, Theodore, S., San Jose, CA 95120, US
KRUPETSKIY, Dmitriy, San Francisco, CA 94118, US
KARMANOV, Valeriy, San Francisco, CA 94118, US
URQUHART, Elsworth L.a.k.a. URQUHART, Ai,l, San Jose, CA 95132, US
GUIDRY, Darrel, J., San Jose, CA 95121, US
SERRANO, Lawrence, San Jose, CA 95132, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(60) 09001626.2

H01J 9/39 → (51) ***H01J 9/44***

(51) ***H01J 9/44*** ***H01J 9/39*** ***G09G 3/22*** (11) **1 632 927 B1** ***G09G 3/10***
(25) En (26) En
(21) 05024848.3 (22) 08.07.1999
(84) DE FR GB IE NL
(43) 08.03.2006
(30) 31.08.1998 US 144675
(54) • *Verfahren zur Konditionierung einer Feldemissionsanzeigetafel*
• *Method of conditioning a field emission display*
• *Procédé de conditionnement d'un écran à émission de champ*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Elloway, Donald J., Campbell CA 95008, US
Morris, David L., San Jose CA 95132, US
Scannell, William J., Menlo Park CA 94025, US
Spindt, Chistopher J., Menlo Park CA 94025, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(62) 99943611.6 / 1 116 202

(51) ***H01J 17/49*** (11) **1 592 039 B1**
(25) En (26) En
(21) 05103363.7 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 28.04.2004 KR 2004029649
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Woo-Tae, Gongse-ri, Kiheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kang, Kyoung-Doo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Se-Jong, Gongse-ri, Kiheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***H01J 37/30*** ***H01J 37/317*** (11) **1 210 723 B1** ***H01J 37/305***
(25) En (26) En
(21) 01903662.3 (22) 19.01.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 05.06.2002
(86) EP 2001/000621 19.01.2001
(87) WO 2001/054163 2001/30 26.07.2001
(30) 21.01.2000 US 177518 P
(54) • *FOKUSSIERTE IONENSTRAHLEN MIT VORGEGEBENER FORM UND GERINGER DICHTE*
• *SHAPED AND LOW DENSITY FOCUSED ION BEAMS*
• *FAISCEAUX IONIQUES FOCALISES MODELES ET A FAIBLE DENSITE*
(73) FEI COMPANY, 7451 NW Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124-5830, US
(72) GERLACH, Robert, L., Hillsboro, OR 97124-5830, US
UTLAUT, Mark, W., Hillsboro, OR 97124-5830, US
TESCH, Paul, P., Hillsboro, OR 97124-5830, US
YOUNG, Richard, J., Hillsboro, OR 97124-5830, US
CHANDLER, Clive, D., Hillsboro, OR 97124-5830, US
VAN DER MAST, Karl, D., Hillsboro, OR 97124-5830, US
(74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01J 37/305 → (51) ***H01J 37/30***

H01J 37/317 → (51) ***H01J 37/30***

H01J 37/32 → (51) ***C23C 16/455***

(51) ***H01L 21/00*** (11) **1 143 488 B1**
(25) En (26) En
(21) 01104776.8 (22) 12.07.1996
(84) DE GB IT
(43) 10.10.2001
(30) 19.07.1995 JP 18292195
(54) • *Vakuumbehandlungsanlage und Halbleiterfertigungsstrasse die diese verwendet*
• *Vacuum processing apparatus and semiconductor manufacturing line using the same*
• *Dispositif de traitement sous vide et ligne de fabrication de semi-conducteurs utilisant ce dispositif*
(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
(72) Soraoka, Minoru, Kumage-gun, Yamaguchi 745-06, JP
Yoshioka, Ken, Hikari-shi, Yamaguchi 743, JP
Kawasaki, Yoshinao, Kumage-gun, Yamaguchi 745-06, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 96305154.5 / 0 756 316

(51) ***H01L 21/00*** (11) **1 604 384 B1**
(25) De (26) De
(21) 04701565.6 (22) 13.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) CH 2004/000010 13.01.2004
(87) WO 2004/064122 2004/31 29.07.2004
(30) 13.01.2003 US 439745 P
(54) • *ANLAGE ZUR BEARBEITUNG EINES SUBSTRATS*
• *INSTALLATION FOR PROCESSING A SUBSTRATE*
• *EQUIPEMENT POUR TRAITER UN SUBSTRAT*
(73) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
(72) WEICHART, Jürgen, FL-9496 Balzers, LI
(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) ***H01L 21/00*** ***H05B 3/00*** ***C30B 13/24*** (11) **1 901 335 B1** ***C30B 25/10***
(25) En (26) En
(21) 07016830.7 (22) 28.08.2007
(84) DE NL
(43) 19.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006246538
(54) • *Lichtausstrahlende Heizvorrichtung*
• *Heating device of the light irradiation type*
• *Dispositif de chauffage de type d'irradiation lumineuse*
(73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP
(72) Suzuki, Shinji, Tokyo-to, JP
Seki, Kyohei, Himeji-shi Hyogo-ken, JP
Kitagawa, Tetsuya, Himeji-shi Hyogo-ken, JP
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H01L 21/00 → (51) ***H01L 21/306***

H01L 21/02 → (51) ***H01L 27/06***

H01L 21/268 → (51) ***G03B 27/42***

H01L 21/28 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 21/304 → (51) ***G02B 6/12***

(51) ***H01L 21/306*** ***B08B 3/02*** ***C25F 1/00*** (11) **1 139 400 B1** ***C25D 11/32*** ***H01L 21/00***
(25) Ja (26) En
(21) 99958483.2 (22) 07.12.1999

(84) DE GB
(43) 04.10.2001
(86) JP 1999/006829 07.12.1999
(87) WO 2000/034995 2000/24 15.06.2000
(30) 07.12.1998 JP 347598
07.12.1998 JP 34759998
(54) • *BEARBEITUNGS-/REINIGUNGSVERFAHREN MIT HILFE VON HYDROXYD-IONEN IN ULTRAREINEM WASSER*
• *METHOD FOR MACHINING/CLEANING BY HYDROXIDE ION IN ULTRAPURE WATER*
• *PROCEDE D'USINAGE/NETTOYAGE AVEC DES IONS HYDROXYDE DANS DE L'EAU ULTRAPURE*
(73) Mori, Yuzo, 16-19 Kisaichi 8-chome, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP
(72) MORI, Yuzo, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP
ISHIKAWA, Toshio, Nara-shi, Nara 631-0046, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

---

(51) ***H01L 21/336*** ***H01L 21/28*** (11) **1 202 335 B1**
(25) En (26) En
(21) 01308767.1 (22) 15.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2002
(30) 18.10.2000 US 691353
(54) • *Methode zur Herstellung einer Halbleiterseitenfläche*
• *Method of fabricating semiconductor side wall fin*
• *Procédé de fabrication d'une paroi latérale semiconductrice*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) Adkisson, James W., c/o IBM United Kingdom,Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Agnello, Paul D., c/o IBM United Kingdom, Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Ballantine, Arne W., c/o IBM United Kingdom,Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Divakaruni, Rama, c/o IBM United Kingdom, Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Jones, Erin C., c/o IBM United Kingdom,Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Nowak, Edward J., c/o IBM United Kingdom, Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Rankin, Jed H., c/o IBM United Kingdom,Ltd, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/60 → (51) ***H01L 23/485***

H01L 21/768 → (51) ***H01L 23/522***

H01L 21/98 → (51) ***H01L 23/544***

H01L 23/02 → (51) ***G02B 6/36***

---

(51) ***H01L 23/485*** ***H01L 23/532*** (11) **1 186 034 B1** ***H01L 21/60***
(25) En (26) En
(21) 00931376.8 (22) 15.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 13.03.2002
(86) GB 2000/001847 15.05.2000
(87) WO 2000/072380 2000/48 30.11.2000
(30) 19.05.1999 US 314003
(54) • *HALTBARE VERBINDUNGSSTRUKTUR*
• *ROBUST INTERCONNECT STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'INTERCONNEXION ROBUSTE*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) EDELSTEIN, Daniel, New Rochelle, NY 10801, US
MCGAHAY, Vincent, Poughkeepsie, NY 12601, US
NYE, Henry, Brookfield, CT 06804, US
OTTEY, Brian, Poughkeepsie, NY 12603, US
PRICE, William, Cortlandt Manor, NY 10567, US
(74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***H01L 23/522*** ***H01L 23/532*** ***C08G 61/02*** (11) **1 420 447 B1** ***H01L 21/768***
(25) De (26) De
(21) 03104114.8 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2004
(30) 14.11.2002 DE 10253855
(54) • *Isolationsschichtmaterial für integrierte Schaltkreise in Damascene-Architektur, bestehend aus Molekülen die nur auf der Oberfläche mit Atomen besetzt sind, wie z. B. Fullerenen*
• *Isolation material for layers in intergrated circuits with damascene archtitecture, comprising molecules having atoms at the surface only, like for example fullerenes*
• *Matériau d'isolation pour couches dans circuits intégrés aux architecture damascene, comprenant des molécules qui portent des atomes seulement au surface, comme par example les fullerenes*
(73) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE
(72) HERMANN, Helmut, 01187, Dresden, DE
TÄSCHNER, Christine, 01217, Dresden, DE
ZSCHECH, Ehrenfried, 01468, Moritzburg, DE
(74) Rauschenbach, Marion, et al, PF 27 01 75, Bienertstrasse 15, 01172 Dresden, DE

H01L 23/532 → (51) ***H01L 23/485***

H01L 23/532 → (51) ***H01L 23/522***

---

(51) ***H01L 23/544*** ***H01L 21/98*** (11) **1 391 928 B1** ***H01L 25/065***
(25) De (26) De
(21) 03017866.9 (22) 05.08.2003
(84) DE FR
(43) 25.02.2004
(30) 23.08.2002 DE 10238835
(54) • *Chipanordung mit zumindest zwei Halbleiterchips und Verfahren zur Überprüfung der Ausrichtung zweier benachbarter Halbleiterchips*
• *Chip assembly with at least two semiconductor chips and method of controlling the alignment of two adjacent semiconductor chips*
• *Assemblage de puces avec au moins deux puces semi-conductrices et méthode de test de l'alignement de deux puces semiconductrices voisinées*
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Gruber, Wolfgang, 82140 Olching-Neuesting, DE
Janke, Marcus, 81539 München, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

H01L 25/065 → (51) ***H01L 23/544***

---

(51) ***H01L 27/06*** ***H01L 27/08*** (11) **1 017 102 B1** ***H01L 21/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 99204456.0 (22) 21.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 05.07.2000
(30) 29.12.1998 FR 9816569
(54) • *Integrierter Schaltkreis mit induktiven Elementen*
• *Integrated circuit comprising inductive elements*
• *Circuit intégré à éléments inductifs*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Jovenin, Fabrice, 75008 Paris, FR
Cercelaru, Sever, 75008 Paris, FR
(74) van der Veer, Johannis Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01L 27/08 → (51) ***H01L 27/06***

H01L 27/15 → (51) ***G09G 3/32***

---

(51) ***H01L 31/0203*** ***H01L 31/0232*** (11) **1 513 201 B1** ***H05K 3/30***
(25) En (26) En
(21) 04027466.4 (22) 18.10.1996
(84) DE FR GB NL
(43) 09.03.2005
(30) 20.10.1995 JP 27299795
19.01.1996 JP 732496
08.10.1996 JP 26713896
(54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung und Herstellungsverfahren dazu*
• *Photoelectric conversion apparatus and method of manufacturing the same*
• *Dispositif de conversion photoélectrique et son procédé de fabrication*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Hayashi, Shinichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Funakoshi, Akira, Ohta-ku, Tokyo, JP
Tago, Akira, Ohta-ku, Tokyo, JP
Okada, Satoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takeda, Shinichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takami, Eiichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Morishita, Masakazu, Ohta-ku, Tokyo, JP
Mochizuki, Chiori, Ohta-ku, Tokyo, JP
Endo, Tadao, Ohta-ku, Tokyo, JP
Tamura, Toshikazu, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 96116758.2 / 0 769 817

H01L 31/0232 → (51) ***H01L 31/0203***

---

(51) ***H01L 31/042*** ***H01L 31/048*** (11) **1 941 550 B1**
(25) De (26) De
(21) 06807487.1 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/067681 23.10.2006
(87) WO 2007/045695 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 DE 102005050883
21.10.2005 DE 102005050884

(54) • *SOLARSTROMSYSTEM MIT EINER MEHRZAHL VON PHOTOVOLTAIKMODULEN*
• *SOLAR POWER SYSTEM WITH A NUMBER OF PHOTOVOLTAIC MODULES*
• *SYSTEME A ENERGIE SOLAIRE COMPRENANT UNE PLURALITE DE MODULES PHOTOVOLTAIQUES*
(73) Systaic AG, Kasernenstrasse 27, 40213 Düsseldorf, DE
(72) KAMP, Michael, Viktor, 40477 Düsseldorf, DE
REWIG, Thomas, 06886 Lutherstadt Wittenberg, DE
DIEFENBACH, Karl, Heinz, 52064 Aachen, DE
TIBITANZL, Johannes, 97262 Erbshausen, DE
(74) Blasberg, Tilo, 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE
(60) 09000471.4

H01L 31/048 → (51) ***H01L 31/042***

H01L 31/048 → (51) ***H01L 31/18***

(51) ***H01L 31/18*** ***H01L 31/048*** (11) **0 926 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 98310302.9 (22) 16.12.1998
(84) DE FR NL
(43) 30.06.1999
(30) 16.12.1997 JP 34614697
09.09.1998 JP 25495098
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Solarbatterie mit Schutzbedeckung durch Trägermaterial*
• *Process for producing a solar battery including protective covering by a sheet material*
• *Méthode de fabrication d'une batterie solaire avec couverture de protection par une feuille de matériau*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Kamimura, Kunio, Kashiba-shi, Nara 639-0222, JP
Ueyama, Hideyuki, Nara-shi, Nara 630-8421, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) ***H01L 31/18*** ***H01L 31/20*** (11) **1 494 294 B1**
(25) En (26) En
(21) 04077491.1 (22) 01.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.01.2005
(30) 24.03.1999 JP 7907799
24.03.1999 JP 7907899
(54) • *Verfahren zum Entfernen von Kurzschluss-Abschnitten einer Solarzelle*
• *Method for removing short-circuited sections of a solar cell*
• *Procédé pour l'enlèvement des parties court-circuitées d'une cellule solaire*
(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, JP
(72) Hayashi, Katsuhiko, Shiga 525-0023, JP
Kondo, Masataka, Kobe 651-1131, JP
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
(62) 99305189.5 / 1 039 553

H01L 31/20 → (51) ***H01L 31/18***

(51) ***H01L 33/00*** (11) **1 179 858 B1**
(25) En (26) En
(21) 01306793.9 (22) 08.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.02.2002
(30) 09.08.2000 MY 0003619
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtungen*
• *Light emitting devices*
• *Dispositifs émetteurs de lumière*
(73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
(72) Ng, Kee Yean, 13600 Penang, MY
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

H01L 39/24 → (51) ***H01P 11/00***

(51) ***H01L 41/04*** ***F02D 41/30*** (11) **1 139 446 B1**
(25) En (26) En
(21) 00107000.2 (22) 01.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2001
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regulierung von Systemparametern*
• *Method and apparatus for controlling system parameters*
• *Procédé et appareillage pour contrôler des paramètres de système*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70469 Stuttgart, DE
(72) Rueger, Johannes-Joerg, 71665 Vaihingen/Enz, DE
Mrosik, Matthias, 70186 Stuttgart, DE
Pitzal, Volker, 73550 Waldstetten, DE
Schulz, Udo, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) ***H01L 51/56*** ***G03F 7/09*** (11) **0 910 128 B1**
(25) De (26) De
(21) 98118694.3 (22) 02.10.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.04.1999
(30) 15.10.1997 DE 19745610
(54) • *Herstellung von organischen elektrolumineszierenden Bauteilen*
• *Fabrication process for organic electroluminescent devices*
• *Fabrication d'éléments électroluminescents organiques*
(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) Herbst, Waltraud, 91080 Uttenreuth, DE
Günther, Ewald, Dr., 91074 Herzogenaurach, DE
Leuschner, Rainer, Dr., 91091 Grossenseebach, DE
Simmerer, Jürgen, Dr., 91056 Erlangen, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

H01M 2/30 → (51) ***H01G 4/228***

H01M 4/02 → (51) ***C22C 14/00***

H01M 4/50 → (51) ***C01G 45/02***

H01M 6/18 → (51) ***H01M 10/39***

(51) ***H01M 8/02*** (11) **1 356 532 B1**
(25) En (26) En
(21) 01997859.2 (22) 27.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) US 2001/044880 27.11.2001
(87) WO 2002/043173 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 US 253199 P
18.07.2001 US 908359
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE POLYMERELEKTROLYTMEMBRANZELLSTAPEL*
• *ELECTROCHEMICAL POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE CELL STACKS*
• *EMPILEMENTS DE PILES ELECTROCHIMIQUES A MEMBRANE A ELECTROLYTE POLYMERE*
(73) Protonex Technology Corporation, 420 Marple Street 15, Marlborough, MA 01752, US
(72) OSENAR, Paul, Westford Massachusetts 01886, US
FORMATO, Richard, M., Grafton, MA 01519, US
HERCZEG, Attila, E., Southborough, MA 01772, US
ENAYETULLAH, Mohammad, Sharon, MA 02067, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***H01M 8/06*** ***C01B 3/06*** (11) **1 556 918 B1**
(25) En (26) En
(21) 03809061.9 (22) 15.10.2003
(84) DE GB
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/032791 15.10.2003
(87) WO 2004/036676 2004/18 29.04.2004
(30) 16.10.2002 US 274393
(54) • *BRENNSTOFF BEHÄLTER UND DIESE ENTHALTENDE VORRICHTUNG*
• *FUEL STORAGE DEVICES AND APPARATUS INCLUDING THE SAME*
• *RESERVOIRS A COMBUSTIBLE ET APPAREIL UTILISANT CES RESERVOIRS*
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) MANN, L. Chris, Corvallis, OR 97330, US
GORE, Makarand P, Corvallis, OR 97330, US
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) ***H01M 8/24*** ***B65B 13/04*** (11) **1 766 715 B1**
(25) En (26) En
(21) 05810302.9 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) US 2005/023966 07.07.2005
(87) WO 2006/023128 2006/09 02.03.2006
(30) 08.07.2004 US 886935
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DEN ZUSAMMENBAU EINES GEBÄNDETEN BRENNSTOFFZELLENSTAPELS*
• *DEVICE FOR ASSEMBLING A BANDED FUEL CELL STACK*
• *DISPOSITIF POUR ASSEMBLER UN EMPILEMENT DE CELLULES DE PILE A COMBUSTIBLE RUBANE*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) HILL, Graham, E., Waterloo Ontario N2L 1G4, CA
HARTWELL, Rae, Surrey, British Columbia V3S 4K3, CA
MEHARG, Paul, F., Vancouver, British Columbia V5V 2Y4, CA
BOONSTRA, Frank, Winterbourne, Ontario N0B 2V0, CA

(51) ***H01M 10/39*** ***H01M 6/18*** (11) **1 829 151 B1**
(25) En (26) En
(21) 05848972.5 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/013873 22.12.2005
(87) WO 2006/066918 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 NO 20045639
(54) • *PROTONENLEITER*
• *PROTON CONDUCTORS*
• *CONDUCTEURS DE PROTONS*
(73) Universitetet I Oslo, Boks 1072 Blindern, 0316 Oslo, NO
(72) NORBY, Truls, Department of Chemistry, N-0318 Oslo, NO
HAUGSRUD, Reidar, Department of Chemistry, N-0318 Oslo, NO
MARION, Stefan, Department of Chemistry, N-0318 Oslo, NO
EINARSRUD, Mari-Ann, Dept. Materials Science & Eng, N-7491 Trondheim, NO
WIIK, Kjell, Dept of Materials Science and Eng., N-7491 Trondheim, NO
ANDERSEN, Øystein, Dept of Materials Science& Eng, N-7491 Trondheim, NO
STRØM, Ruth A., Dept of Materials Science & Eng., N-7491 Trondheim, NO
GRANDE, Tor, Dept of Materials Science and Eng., N-7491 Trondheim, NO
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***H01P 1/20*** ***H01P 1/203*** (11) **1 405 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 02744187.2 (22) 28.05.2002
(84) DE GB
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/016776 28.05.2002
(87) WO 2002/103837 2002/52 27.12.2002
(30) 19.06.2001 US 886768
(54) • *FILTER MIT VERBESSERTEN INTERMODULATIONSVERZERRUNGSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERBESSERTEN FILTERS*
• *FILTER WITH IMPROVED INTERMODULATION DISTORTION CHARACTERISTICS AND METHODS OF MAKING THE IMPROVED FILTER*
• *FILTRE A CARACTERISTIQUES DE DISTORSION D'INTERMODULATION AMELIOREES ET PROCEDES DE FABRICATION ASSOCIES*
(73) SUPERCONDUCTOR TECHNOLOGIES INC., 460 Ward Drive Suite F, Santa Barbara California 93111-2310, US
(72) SALKOLA, Markku, I., Goleta, CA 93117, US
HAMMOND, Robert, B., Santa Barbara, CA 93109, US
FENZI, Neal, Santa Barbara, CA 93111, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H01P 1/201*** ***H01P 1/207*** (11) **1 581 980 B1**
(25) En (26) En
(21) 03814473.9 (22) 18.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 05.10.2005
(86) EP 2003/051049 18.12.2003
(87) WO 2004/062024 2004/30 22.07.2004
(30) 06.01.2003 FR 0300160
(54) • *WELLENLEITER-E-EBENEN-HF-BANDPASSFILTER MIT PSEUDOELLIPTISCHEM ANSPRECHVERHALTEN*
• *WAVEGUIDE E-PLANE RF BANDPASS FILTER WITH PSEUDO-ELLIPTIC RESPONSE*
• *FILTRE PASSE-BANDE RF DE PLAN E A GUIDE D'ONDES AVEC REPONSE PSEUDO-ELLIPTIQUE*
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LO HINE TONG, Dominique, F-35700 Rennes, FR
CHAMBELIN, Philippe, F-35410 Chateaugiron, FR
GUGUEN, Charline, F-35700 Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

---

(51) ***H01P 1/202*** (11) **1 579 526 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03810010.3 (22) 22.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 28.09.2005
(86) FR 2003/050200 22.12.2003
(87) WO 2004/066429 2004/32 05.08.2004
(30) 03.01.2003 FR 0300048
(54) • *MIT METALLISIERTEM SYNTHETISCHEN SCHAUMSTOFF REALISIERTES HOCHFREQUENZ-KOAXIALFILTER*
• *MICROWAVE FILTER COMPRISING A COAXIAL STRUCTURE, WHICH IS MADE FROM METALLISED SYNTHETIC FOAM*
• *FILTRE HYPERFREQUENCES EN STRUCTURE COAXIALE REALISE EN MOUSSE DE MATIERE SYNTHETIQUE METALLISEE*
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LO HINE TONG, Dominique, F-35700 Rennes, FR
LOUZIR, Ali, F-35000 Rennes Cedex, FR
CHAMBELIN, Philippe, F-35410 Chateaugiron, FR
PERSON, Christian, F-29280 LOCMARIA-PLOUZANE, FR
COUPEZ, Jean-Philippe, F-29480 Le Relesq-Kerhuon, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01P 1/203 → (51) ***H01P 1/20***

H01P 1/207 → (51) ***H01P 1/201***

---

(51) ***H01P 5/04*** (11) **1 786 059 B1**
(25) De (26) De
(21) 06023186.7 (22) 08.11.2006
(84) DE FR
(43) 16.05.2007
(30) 15.11.2005 DE 102005054348
(54) • *Kopplungselement zur elektromagnetischen Kopplung von mindenstens zwei Leitern einer Transmissionsleitung*
• *Coupling element for electromagnetically coupling of at least two lines of a transmission line*
• *Élément de couplage pour le couplage électromagnétique d' au moins deux lignes d' une ligne de transmission*
(73) ATMEL Duisburg GmbH, Bismarckstrasse 120, 47057 Duisburg, DE
(72) El Rai, Samir, 47057 Duisburg, DE
Tempel, Ralf, Dr., 47058 Duisburg, DE
(74) Müller, Wolf-Christian, Patentanwalt Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

---

(51) ***H01P 11/00*** ***H05H 7/20*** (11) **1 955 404 B1** ***H01L 39/24***
(25) De (26) De
(21) 06818910.9 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/011464 29.11.2006
(87) WO 2007/062829 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 DE 102005058398
05.05.2006 DE 102006021111
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLKÖRPERN FÜR RESONATOREN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF HOLLOW BODIES FOR RESONATORS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPS CREUX POUR DES RÉSONATEURS*
(73) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Notkestrasse 85, 22607 Hamburg, DE
(72) SINGER, Xenia, 22549 Hamburg, DE
SINGER, Waldemar, 22549 Hamburg, DE
SCHWELLENBACH, Johannes, 51429 Bergisch Gladbach, DE
PEKELER, Michael, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***H01Q 1/00*** (11) **1 576 693 B1**
(25) En (26) En
(21) 03709490.1 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) CA 2003/000446 28.03.2003
(87) WO 2003/083988 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 PCT/CA02/00423
28.03.2002 US 367748 P
(54) • *MEHRFREQUENZ-ANTENNE*
• *MULTIPLE FREQUENCY ANTENNA*
• *ANTENNE A FREQUENCES DE RESONANCE MULTIPLES*
(73) UNIVERSITY OF MANITOBA, 204 Administration Building, Winnipeg, Manitoba R3V 5V4, CA
(72) SHAFAI, Lotfollah, Winnipeg, Manitoba R3V 1A8, CA
SHAFAI, Cyrus, Winnipeg, Manitoba R3T 3H7, CA
(74) Barker, Rosemary Anne, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11C Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

H01Q 1/08 → (51) ***H01Q 1/27***

H01Q 1/10 → (51) ***H01Q 1/27***

---

(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 5/00*** ***H01Q 9/36*** (11) **1 814 193 B1** ***H01Q 9/04*** ***H01Q 13/10***
(25) En (26) En
(21) 07001318.0 (22) 22.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.08.2007
(30) 23.01.2006 JP 2006013684
19.01.2007 JP 2007010047
(54) • *Planare Antenne*
• *Planar antenna*
• *Antenne planaire*
(73) Yokowo Co., Ltd, 5-11, Takinogawa 7-chome, Kita-ku, Tokyo, JP
(72) Utagawa, Naoaki, Tomioka-shi Gunma, JP
Chigira, Katsumi, Tomioka-shi Gunma, JP
Sampo, Takeshi, Tomioka-shi Gunma, JP
Nozaki, Takashi, Tomioka-shi Gunma, JP

(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01Q 1/24 → (51) ***H04B 1/18***

(51) ***H01Q 1/27*** ***H01Q 9/16*** ***H01Q 1/10*** (11) **1 517 397 B1** ***H01Q 1/08*** ***H04B 1/38***
(25) En (26) En
(21) 04021551.9 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 19.09.2003 US 665004
(54) • *Breitbandige Dipolantenne zur Tragen von einem Benutzer und dazugehöriges Verfahren*
• *Broadband dipole antenna to be worn by a user and associated methods*
• *Antenne de type dipôle à large bande à porter par un utilisateur et méthode associée*
(73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) Packer, Malcolm J., 14450 New York, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***H01Q 1/32*** ***E05B 49/00*** (11) **1 107 353 B1** ***B60R 25/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 00403462.5 (22) 11.12.2000
(84) DE ES GB IT
(43) 13.06.2001
(30) 09.12.1999 FR 9915529
(54) • *Kraftfahrzeug mit selektivem handfreien ferngesteuerten Eingangssystem*
• *Car with selective hands-free remote entry system*
• *Véhicule automobile avec système d'accès sélectif du type "mains libres"*
(73) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cédex, FR
(72) Tessier, Virginie, 94700 Maisons Alfort, FR
Pedemas, Didier, 94440 Marolles en Brie, FR
(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Securité Habitacle Service Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 1/24***

(51) ***H01Q 9/04*** ***H01Q 19/00*** (11) **1 787 356 B1**
(25) En (26) En
(21) 05757093.9 (22) 06.06.2005
(84) DE FR SE
(43) 23.05.2007
(86) US 2005/019801 06.06.2005
(87) WO 2006/028534 2006/11 16.03.2006
(30) 01.09.2004 US 931574
(54) • *RADOM-STRUKTUR*
• *RADOME STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE RADOME*
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) LIVINGSTON, Stan, W., Fullerton, CA 92833-3418, US
LEE, Jar, J., Irvine, CA 92602, US
KOENIG, Richard, J., Playa Del Ray, CA 90293-8676, US
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01Q 9/04 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 9/16 → (51) ***H01Q 1/27***

H01Q 9/36 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 13/10 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 19/00 → (51) ***H01Q 9/04***

(51) ***H01Q 19/13*** ***H01Q 19/19*** (11) **1 772 928 B1**
(25) En (26) En
(21) 06120970.6 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(30) 03.10.2005 US 596555 P
23.03.2006 US 277300
(54) • *Integrierte Satelliten-Kommunikationsausseneinheit*
• *Integrated satellite communications outdoor unit*
• *Unité externe intégrée pour communications par satellite*
(73) Andrew Corporation, 10500 West 153rd Street, Orland Park Illinois 60462, US
(72) Flynn, Stephen John, Headley, Thatcham, RG19 8AB, GB
Shiltmans, Ronald P.A., 47918 Toenisvorst, DE
Cole, Douglas John, Powmill, Dollar FK14 7PW, GB
Geen, David, Peebles, Peeblesshire EH45 8EB, GB
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H01Q 19/19 → (51) ***H01Q 19/13***

H01R 4/02 → (51) ***B23K 20/10***

(51) ***H01R 4/36*** ***H01R 4/38*** (11) **1 085 601 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00410106.9 (22) 30.08.2000
(84) DE ES GB IT SE
(43) 21.03.2001
(30) 15.09.1999 FR 9911694
(54) • *Elastische Käfigklemme*
• *Elastic cage-type clamp terminal*
• *Borne de raccordement a cage élastique*
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Bonente, Gérard, 38050 Grenoble cedex 09, FR
Millet ,Thierry, 38050 Grenoble cedex 09, FR
Vanzetto, Daniel, 38050 Grenoble cedex 09, FR
(74) Broydé, Marc, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H01R 4/38 → (51) ***H01R 4/36***

(51) ***H01R 9/05*** (11) **1 885 027 B1**
(25) De (26) De
(21) 07014366.4 (22) 21.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(30) 02.08.2006 DE 202006011850 U
(54) • *Kombination eines Kabelführungsteiles und eines Kontaktelementes für geschirmte Steckverbinder*
• *Combination of a cable guiding part and a contact element for shielded connectors*
• *Combinaison d'un dispositif de guidage d'un câble et élément de contact pour connecteur à fiches blindé*
(73) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE
(72) Schreier, Stephan, 32369 Rahden, DE

H01R 9/05 → (51) ***H01R 13/52***

(51) ***H01R 12/18*** (11) **1 713 147 B1**
(25) En (26) En
(21) 06112615.7 (22) 13.04.2006
(84) ES FR
(43) 18.10.2006
(30) 15.04.2005 JP 2005117785
(54) • *Ein elektrischer Verbinder*
• *An electrical connector*
• *Un connecteur électrique*
(73) Tyco Electronics AMP K.K., 3-5-8 Hisamoto, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8535, JP
(72) Yamagami, Hidehisa, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
Mito, Yusuke, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/00 → (51) ***H01G 4/228***

(51) ***H01R 13/05*** ***H01R 43/16*** (11) **1 911 129 B1**
(25) En (26) En
(21) 05777613.0 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2005/009448 21.07.2005
(87) WO 2007/009487 2007/04 25.01.2007
(54) • *ELEKTRISCHER STECKERANSCHLUSS*
• *MALE ELECTRICAL TERMINAL*
• *BORNE ELECTRIQUE MALE*
(73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) HERNANDEZ, Stephane, F-92370 Chaville, FR
GUILLET, Pascal, F-28600 Luisant, FR
CORMIER, Francois, F-28210 Senantes, FR
(74) Regi, François-Xavier, FCI Intellectual Property Manager 145-147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

(51) ***H01R 13/52*** ***H01R 9/05*** (11) **1 797 621 B1** ***H01R 13/646***
(25) De (26) De
(21) 05788629.3 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/010477 28.09.2005
(87) WO 2006/037533 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 DE 202004015365 U
(54) • *KOAXIALSTECKVERBINDER FÜR EIN KOAXIALKABEL*
• *COAXIAL PLUG CONNECTOR FOR A COAXIAL CABLE*
• *CONNECTEUR ENFICHABLE COAXIAL POUR UN CABLE COAXIAL*
(73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) BLAKBORN, Willem, 83334 Inzell, DE
SCHICHL, Markus, A-5201 Seekirchen/Wallersee, AT
MÜHLFELLNER, Helmut, 83410 Laufen, DE

(74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

H01R 13/646 → (51) ***H01R 13/52***

(51) ***H01R 13/658*** (11) **1 504 502 B1**
(25) En (26) En
(21) 03728759.6 (22) 06.05.2003
(84) DE GB NL
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/014368 06.05.2003
(87) WO 2003/094301 2003/46 13.11.2003
(30) 06.05.2002 US 378319 P
13.03.2003 US 454403 P
(54) • *DIFFERENZSIGNALVERBINDEREINRICHTUNG MIT ESD-SCHUTZ*
• *DIFFERENTIAL SIGNAL CONNECTORS WITH ESD PROTECTION*
• *CONNECTEURS DE SIGNAUX DIFFERENTIELS A PROTECTION CONTRE LES DECHARGES ELECTROSTATIQUES (ESD)*
(73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
(72) LANG, Harold, Keith, Fox River Grove, IL 60021, US
REGNIER, Kent, E., Lombard, IL 60148, US
BANAKIS, Emanuel, G., Naperville, IL 60563, US
DUNHAM, David, E., Aurora, IL 60506, US
OWSLEY, Robert, A., Lisle, IL 60532, US
(74) Evans, Huw David Duncan, et al, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

(51) ***H01R 13/66*** ***H01R 24/10*** (11) **1 950 848 B1**
(25) En (26) En
(21) 07001467.5 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • *Anschlussgerät*
• *Connection apparatus*
• *Appareil de connexion*
(73) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road, Hsin-Tien Taipei-Hsien, TW
(72) Huang, Chien-Hsiang, Taipei Hsien, TW
Uang, Muh-Jin, Taipei Hsien, TW
(74) Rapp, Bertram, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) ***H01R 13/73*** (11) **1 472 762 B1**
(25) En (26) En
(21) 03731947.2 (22) 16.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(86) US 2003/001375 16.01.2003
(87) WO 2003/063304 2003/31 31.07.2003
(30) 18.01.2002 US 52906
(54) • *TRIAXIALVERBINDERADAPTER UND -VERFAHREN*
• *TRIAXIAL CONNECTOR ADAPTER AND METHOD*
• *ADAPTATEUR DE CONNECTEUR TRIAXIAL ET PROCEDE ASSOCIE*
(73) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
(72) KHEMAKHEM, M'hamed Anis, Eden Prairie, MN 55347, US
PETERS, Jeffrey, Louis, Eagan, MN 55122, US
KEREKES, James, Waterville, MN 56096, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01R 13/74 → (51) ***H05K 7/14***

H01R 24/10 → (51) ***H01R 13/66***

H01R 25/14 → (51) ***H01H 71/08***

H01R 35/00 → (51) ***H04N 5/225***

H01R 43/02 → (51) ***B23K 20/10***

(51) ***H01R 43/048*** (11) **1 780 846 B1**
(25) De (26) De
(21) 06122349.1 (22) 16.10.2006
(84) CH DE LI
(43) 02.05.2007
(30) 27.10.2005 EP 05110077
(54) • *Messkopf und Verfahren zur Bestimmung der Crimphöhe eines Leitercrimps*
• *Measuring head and method for determination of crimp height of a conductor*
• *Tête de mesure et procédé de détermination de hauteur de sertissage d'un conducteur*
(73) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(72) Conte, Alois, 6030, Ebikon, CH
(74) Gaussmann, Andreas, Inventio AG Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

H01R 43/16 → (51) ***H01R 13/05***

H01S 3/091 → (51) ***G03B 27/42***

H01S 3/10 → (51) ***H01S 3/23***

(51) ***H01S 3/23*** ***H01S 3/10*** (11) **1 837 962 B1** B23K 26/06
(25) En (26) En
(21) 07251194.2 (22) 21.03.2007
(84) DE FR GB IT NL
(43) 26.09.2007
(30) 23.03.2006 JP 2006080529
(54) • *Laser-Materialbearbeitungsvorrichtung*
• *Laser beam processing apparatus*
• *Dispositif d'usinage d'un matériau au laser*
(73) Miyachi Corporation, 95-3 Futatsuka, Noda City, Chiba, JP
(72) Yamazaki, Nobuyuki, Miyachi Technos Corporation, Noda-shi, Chiba-ken, JP
Sakae, Kazunori, Miyachi Technos Corporation, Noda-shi, Chiba-ken, JP
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) ***H01S 5/02*** H01S 5/022 H01S 5/042 (11) **1 848 075 B1** H01S 5/026
(25) En (26) En
(21) 07000378.5 (22) 09.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2007
(30) 19.04.2006 JP 2006115147
(54) • *Optimitierte Verdrahtung eines mit einer Laserdiode integrierten Modulators auf einer Montageplatte*
• *Optimized wire bonding of an integrated modulator and laser diode on a mount*
• *Liaison optimisée par fils d'un modulateur intégré à une diode laser sur son montage*
(73) OpNext Japan, Inc., 216, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8567, JP
(72) Kagaya, Osamu, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8567, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(60) 08004913.3 / 2 009 751

H02B 1/04 → (51) ***H05K 7/14***

H02B 1/56 → (51) ***H05K 7/20***

H02G 9/06 → (51) ***F16L 37/12***

(51) ***H02H 7/085*** (11) **1 075 723 B1**
(25) De (26) De
(21) 99957943.6 (22) 28.10.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.02.2001
(86) DE 1999/003454 28.10.1999
(87) WO 2000/052803 2000/36 08.09.2000
(30) 27.02.1999 DE 19908658
(54) • *SCHLIESSVORRICHTUNG MIT SICHERHEITSFUNKTION*
• *CLOSING DEVICE WITH A SAFETY FUNCTION*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE AVEC FONCTION DE SECURITE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) PRUESSEL, Holger, D-77830 Buehlertal, DE

H02J 9/06 → (51) ***A61N 1/378***

H02J 17/00 → (51) ***B23Q 17/09***

(51) ***H02K 7/102*** (11) **1 514 339 B1**
(25) De (26) De
(21) 03756962.1 (22) 30.05.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.03.2005
(86) DE 2003/001823 30.05.2003
(87) WO 2003/105315 2003/51 18.12.2003
(30) 07.06.2002 DE 10226341
(54) • *ANTRIEB FÜR EINE VERSTELLEINRICHTUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *DRIVE FOR AN ADJUSTER DEVICE IN A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME D'ENTRAINEMENT POUR DISPOSITIF DE REGLAGE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(72) SESSELMANN, Helmut, 96523 Steinach, DE
SCHULTZ, Markus, 90425 Nürnberg, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H02K 41/035 → (51) ***H02P 25/02***

(51) ***H02M 3/335*** (11) **1 683 253 B1**
(25) En (26) En
(21) 04770335.0 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) IB 2004/052232 28.10.2004
(87) WO 2005/043736 2005/19 12.05.2005
(30) 04.11.2003 EP 03104073
(54) • *HALBBRÜCKEN-DURCHFLUSSWANDLER*
• *FORWARD CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR PROGRESSIF*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) DÜRBAUM, Thomas, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
SAUERLÄNDER, Georg, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
SCHETTERS, C.J.A., Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) van der Veer, Johannis Leendert, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, NL-5656 AE Eindhoven, NL

H02N 11/00 → (51) ***C02F 3/10***

(51) ***H02P 9/04*** ***H02P 9/30*** (11) **1 833 159 B1** ***H02P 27/06***
(25) En (26) En
(21) 07102881.5 (22) 22.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2007
(30) 10.03.2006 US 781169 P
01.09.2006 US 514761
(54) • *Verfahren und System zur Steuerung der Drehzahl eines Turbogenerator-Rotors*
• *Method and system for controlling a rotational speed of a rotor of a turbogenerator*
• *Procédé et système pour le contrôle de la vitesse de rotation d'un rotor d'un turbogénérateur*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Stahlhut, Ronnie D, Bettendorf, IA 52722, US
Vuk, Carl T, Denver, IA 50622, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

H02P 9/30 → (51) ***H02P 9/04***

(51) ***H02P 25/02*** ***H02K 41/035*** (11) **1 737 120 B1** ***G01R 33/028***
(25) En (26) En
(21) 06075173.2 (22) 27.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.12.2006
(30) 21.06.2005 US 159572
(54) • *Schwingspulenstellglied mit eingebautem kapazitiven Sensor zur Bestimmung von Bewegung, Position und/oder Beschleunigung*
• *Voice coil actuator with embedded capacitive sensor for motion, position and/or acceleration detection*
• *Vérin à bobine oscillatrice avec un capteur capacitif intégré pour détecter le mouvement, la position et/ou l'accélération*
(73) Custom Sensors & Technologies, Inc., 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA 93021, US
(72) Madni, Asad M., Los Angeles, California 90064, US
Vuong, Jim B., California 91326, US
Hansen, Robert K., California 91505, US
(74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

H02P 27/06 → (51) ***H02P 9/04***

(51) ***H03D 7/12*** (11) **1 952 532 B1**
(25) En (26) En
(21) 05817018.4 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2005/056165 23.11.2005
(87) WO 2007/059802 2007/22 31.05.2007
(54) • *SUBHARMONISCH GEPUMPTER MISCHER*
• *A SUBHARMONICALLY PUMPED MIXER*
• *MELANGEUR A POMPAGE SOUS-HARMONIQUE*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
(72) JACOBSSON, Harald, S-426 74 Västra Frölunda, SE
BAO, Mingquan, S-426 54 Västra Frölunda, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

H03F 1/02 → (51) ***H03F 1/56***

(51) ***H03F 1/32*** (11) **0 991 182 B1**
(25) En (26) En
(21) 99307440.0 (22) 21.09.1999
(84) DE FI FR GB SE
(43) 05.04.2000
(30) 29.09.1998 US 162697
(54) • *Pilotsignalwobbeltechnik für ein Steuersystem zur Reduzierung von Verzerrungen, die durch elektrische Schaltungen hervorgerufen werden*
• *Sweep pilot technique for a control system that reduces distortion produced by electrical circuits*
• *Technique de balayage d'un signal pilote pour un système de contrôle de réduction de la distortion, produite par des circuits électriques*
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Myer, Robert Evan, Denville, New Jersey 07834, US
Patel, Mohan, Edison, New Jersey 08817, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) ***H03F 1/56*** ***H03G 3/20*** (11) **1 573 906 B1** ***H03F 1/02***
(25) En (26) En
(21) 03778617.5 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) IB 2003/005938 10.12.2003
(87) WO 2004/054097 2004/26 24.06.2004
(30) 12.12.2002 US 432897 P
(54) • *LINEARITÄTSKONSERVIERUNG EINES LEISTUNGSVERSTÄRKERS OHNE ISOLATOR DURCH DYNAMISCHE ANPASSUNG VON VERSTÄRKUNG UND PHASE*
• *PRESERVING LINEARITY OF AN ISOLATOR-FREE POWER AMPLIFIER BY DYNAMICALLY ADJUSTING GAIN AND PHASE*
• *CONSERVATION DE LA LINEARITE D'UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE SANS ISOLATEUR PAR AJUSTEMENT DYNAMIQUE DU GAIN ET DE LA PHASE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) OSMAN, Saleh, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
KEENAN, Richard, F., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
LUCEK, Jaroslaw, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) van der Veer, Johannis Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H03F 3/45 → (51) ***H03H 11/32***

H03G 3/20 → (51) ***H03F 1/56***

(51) ***H03G 11/04*** (11) **1 388 937 B1**
(25) En (26) En
(21) 03022851.4 (22) 23.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.02.2004
(30) 31.08.1999 US 386876
(54) • *Adaptiv begrenzender Hf-Verstärker*
• *Adaptive RF amplifier prelimiter*
• *Amplificateur radiofréquence comprenant un limiteur adaptatif*
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
(72) Ozluturk, Fatih, M., Port Washington, NY 11050, US
Kiernan, Brian, Voorhees, NJ 08043, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(60) 09000452.4
(62) 00957794.1 / 1 210 768

(51) ***H03H 9/145*** ***H03H 9/64*** (11) **1 303 041 B1**
(25) En (26) En
(21) 02023014.0 (22) 15.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(30) 16.10.2001 JP 2001318622
(54) • *Interdigitalwandler, akustisches Oberflächenwellenfilter und Funkkommunikationsvorrichtung*
• *Interdigital transducer, surface acoustic wave filter and radio communication apparatus*
• *Transducteur interdigital, filtre à ondes acoustiques de surface, et appareil de radiocommunication*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Nakamura, Hiroyuki, Katano-shi, Osaka 576-0016, JP
Matsunami, Ken, Kyoto-shi, Kyoto 615-0936, JP
Nishimura, Kazunori, Yawata-shi, Kyoto 614-8047, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H03H 9/58*** (11) **1 120 910 B1**
(25) En (26) En
(21) 01200190.5 (22) 18.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2001
(30) 18.01.2000 US 484803
(54) • *Akustische Mehrfrequenzreflektoranordnung und Verfahren*
• *Multiple frequency acoustic reflector array for resonators and method*
• *Ensemble réflecteur acoustique à fréquences multiples pour résonateurs et méthode*
(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
(72) Panasik, Carl M., Garland, Texas 75044, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H03H 9/64 → (51) ***H03H 9/145***

(51) ***H03H 11/32*** ***H03F 3/45*** (11) **1 851 855 B1**
(25) En (26) En
(21) 06710789.6 (22) 30.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) IB 2006/050321 30.01.2006
(87) WO 2006/085239 2006/33 17.08.2006
(30) 09.02.2005 EP 05100912
(54) • *EMPFÄNGER MIT VERSTÄRKER*
• *RECEIVER COMPRISING AN AMPLIFIER*
• *RECEPTEUR COMPORTANT UN AMPLIFICATEUR*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) VAN DER HEIJDEN, Edwin, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VEENSTRA, Hugo, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannis Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H03K 3/57*** (11) **1 915 821 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794420.7 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) FR 2006/050435 12.05.2006
(87) WO 2007/006984 2007/03 18.01.2007
(30) 06.07.2005 FR 0507211
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES HOCHSPANNUNGSTRANSISTORS, INSBESONDERE EINES MOS-TRANSISTORS EINES HOCHSPANNUNGS-FUNKFREQUENZGENERATORS ZUR ZÜNDUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING A HIGH-VOLTAGE TRANSISTOR, IN PARTICULAR A MOS TRANSISTOR OF A HIGH-VOLTAGE RADIO-FREQUENCY GENERATOR FOR THE SPARK IGNITION OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN TRANSISTOR HAUTE TENSION, EN PARTICULIER UN TRANSISTOR MOS D'UN GENERATEUR HAUTE TENSION RADIOFREQUENCE POUR L'ALLUMAGE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) AGNERAY, ANDRE, F-92100 Boulogne, FR
NOUVEL, Clément, F-92140 Clamart, FR

H03K 17/082 → (51) ***H03K 17/284***

---

(51) ***H03K 17/284*** (11) **1 105 969 B1**
H03K 17/082
(25) En (26) En
(21) 99939012.3 (22) 05.08.1999
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2001
(86) US 1999/017719 05.08.1999
(87) WO 2000/010249 2000/08 24.02.2000
(30) 13.08.1998 US 133334
(54) • *ELEKTRONISCHE SCHALTUNGEN MIT GROSSEM DYNAMIKBEREICH DER EIN-AUS-ZEITVERZÖGERUNG*
• *ELECTRONIC CIRCUITS WITH WIDE DYNAMIC RANGE OF ON/OFF DELAY TIME*
• *CIRCUITS ELECTRONIQUES POSSEDANT UNE GAMME DYNAMIQUE ETENDUE DU TEMPS DE RETARD D'ACTIVATION/DE DESACTIVATION*
(73) TYCO Electronics Corporation, 300 Constitution Drive MS 120/1A, Menlo Park, CA 94025-1164, US
(72) COGAN, Adrian, I., Redwood Shores, CA 94065, US
SHUKRI, J. Souri, Fremont, California 94536, US
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

---

(51) ***H03K 17/968*** (11) **1 630 038 B1**
B60Q 1/00
(25) De (26) De
(21) 05018365.6 (22) 24.08.2005
(84) CZ DE FR GB IT
(43) 01.03.2006
(30) 26.08.2004 DE 102004041376
(54) • *Lichtdrehschalter für Kraftfahrzeuge*
• *Rotary light switch for vehicles*
• *Interrupteur rotatif d'éclairage pour véhicules*
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
(72) Altmann, Markus, 78345 Moos-Bankholzen, DE
Schostok, Christoph, 78256 Steisslingen, DE
Seiler, Stefan, 78315 Radolfzell, DE
Rimmele, Matthias, 78224 Singen, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

---

(51) ***H03M 1/00*** (11) **1 480 342 B1**
H03M 3/04
(25) En (26) En
(21) 04011998.4 (22) 20.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 GB 0311992
(54) • *Analog-Digital-Wandler*
• *Analog to digital converter*
• *Convertisseur analogique-numérique*
(73) Freescale Semiconductor Inc. (A Delaware Corp), 6501 William Cannon Dr., Austin, TX 78735, US
(72) Clement, Patrick, Bussigny CH 1030, CH
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H03M 3/04 → (51) ***H03M 1/00***

H03M 7/00 → (51) ***G06F 7/48***

---

(51) ***H04B 1/18*** (11) **1 743 432 B1**
H01Q 1/24
(25) En (26) En
(21) 04810967.2 (22) 12.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.01.2007
(86) US 2004/038029 12.11.2004
(87) WO 2005/112280 2005/47 24.11.2005
(30) 03.05.2004 US 837829
(54) • *IMPEDANZANPASSSCHALTUNG FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *IMPEDANCE MATCHING CIRCUIT FOR A MOBILE COMMUNICATION DEVICE*
• *CIRCUIT D'ADAPTATION D'IMPEDANCE POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE
(72) VANCE, Scott, L., 24593 Staffanstorp, SE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04B 1/38 → (51) ***H01Q 1/27***

H04B 1/38 → (51) ***H04W 76/02***

---

(51) ***H04B 1/40*** (11) **1 336 253 B1**
H04M 1/60
(25) En (26) En
(21) 01983879.6 (22) 09.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) SE 2001/002483 09.11.2001
(87) WO 2002/043261 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 SE 0004266
08.12.2000 US 254293 P
(54) • *TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *A PORTABLE COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF PORTABLE DE COMMUNICATION*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PEHRSSON, Claes, Göran, S-217 58 Malmö, SE
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gullikksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

---

(51) ***H04B 1/707*** (11) **1 127 417 B1**
(25) En (26) En
(21) 00958540.7 (22) 01.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.08.2001
(86) FI 2000/000739 01.09.2000
(87) WO 2001/018985 2001/11 15.03.2001
(30) 02.09.1999 FI 991871
(54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON CDMA SIGNALKOMPONENTEN*
• *METHOD OF PROCESSING CDMA SIGNAL COMPONENTS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DES COMPOSANTES DE SIGNAL AMCR*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VIHRIÄLÄ, Jaakko, FIN-90800 Oulu, FI
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

---

(51) ***H04B 1/707*** (11) **1 240 724 B1**
H04W 88/02 ***H04L 5/02***
(25) En (26) En
(21) 00989412.2 (22) 21.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.09.2002
(86) US 2000/034979 21.12.2000
(87) WO 2001/047136 2001/26 28.06.2001
(30) 22.12.1999 US 470224
(54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR SUCHERFASSUNGSDURCHFÜHRUNG IN EINEM MULTITRÄGER-SIGNALEN KOMMUNIKATIONSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING SEARCH ACQUISITION IN A MULTI-CARRIER COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER UNE ACQUISITION DE RECHERCHE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS A ONDES PORTEUSES MULTIPLES*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) JOU, Yu-Cheun, San Diego, CA 92129, US
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

---

(51) ***H04B 3/23*** (11) **1 714 398 B1**
H04M 9/08
(25) En (26) En
(21) 05702731.0 (22) 20.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) IB 2005/050236 20.01.2005
(87) WO 2005/074156 2005/32 11.08.2005
(30) 29.01.2004 EP 04100326
(54) • *ECHOLÖSCHER MIT DURCH STÖRUNGSPEGEL GESTEUERTER SCHRITTGRÖSSE*
• *ECHO CANCELLER WITH INTERFERENCE-LEVEL CONTROLLED STEP SIZE*
• *SUPPRESSEUR D'ECHOS A DIMENSIONS DE PALIER FONCTION DU NIVEAU D'INTERFERENCE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI GB HU IS LI PL PT RO SE SK TR
(72) BROX, Wolfgang, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Gray, Peter John Bracey, et al, Thompson Gray LLP Sussex Innovation Centre Science Park Square Falmer, Brighton BN1 9SB, GB

---

(51) ***H04B 7/00*** ***H04B 7/005*** ***H04L 29/00*** (11) **1 668 788 B1** ***H04B 7/24***
(25) En (26) En
(21) 04761845.9 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 14.06.2006
(86) CA 2004/001687 16.09.2004
(87) WO 2005/027369 2005/12 24.03.2005
(30) 16.09.2003 US 503367 P
16.09.2003 US 503366 P
(54) • *IN DER HAND GEHALTENES ELEKTRONISCHES GERÄT UND ASSOZIIERTES VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON VERFÜGBARKEITSDATEN IN EINER NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSUMGEBUNG*
• *HANDHELD ELECTRONIC DEVICE AND ASSOCIATED METHOD PROVIDING AVAILABILITY DATA IN A MESSAGING ENVIRONMENT*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTATIF ET PROCEDE ASSOCIE FOURNISSANT DES DONNEES DE DISPONIBILITE DANS UN ENVIRONNEMENT DE MESSAGERIE*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) KLASSEN, Gerhard, D., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
WORMALD, Christopher, R., Kitchener, Ontario N2K 4J2, CA
PHIPPS, Darcy, R., Waterloo, Ontario N2V 2M8, CA
DUNK, Craig A., Ontario, N1L 1P2 Canada, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***H04B 7/005*** (11) **1 151 554 B1**
(25) En (26) En
(21) 00908171.2 (22) 08.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.11.2001
(86) SE 2000/000243 08.02.2000
(87) WO 2000/049728 2000/34 24.08.2000
(30) 16.02.1999 US 251018
(54) • *SENDELEISTUNGSREGELUNG IN EINEM CDMA MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *POWER CONTROL IN A CDMA MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *COMMANDE DE PUISSANCE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION AMRC MOBILE*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BUTOVITSCH, Paul, Peter, Shibuya-ku Tokyo 150-000, JP
ESMAILZADEH, Riaz, Yokohama 232-0061, JP
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04B 7/005*** (11) **1 794 899 B1**
(25) En (26) En
(21) 05801604.9 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) IB 2005/053032 15.09.2005
(87) WO 2006/033059 2006/13 30.03.2006
(30) 20.09.2004 GB 0420847
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, FUNKSTATION UND VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN*
• *A RADIO COMMUNICATION SYSTEM, A RADIO STATION, AND A METHOD OF TRANSMITTING DATA*
• *SYSTEME DE RADIO COMMUNICATION, STATION RADIO ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MOULSLEY, Timothy, Philips Intel Prop & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
BAKER, Matthew P., Philips Intel Prop & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 7/005 → (51) ***H04B 7/00***

H04B 7/04 → (51) ***H04L 1/18***

---

(51) ***H04B 7/185*** ***G01S 5/14*** (11) **0 902 554 B1**
(25) En (26) En
(21) 98306991.5 (22) 01.09.1998
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 17.03.1999
(30) 11.09.1997 US 927434
(54) • *Hilfsanordnung für drahtloses Endgerät zur Positionsbestimmung mittels Signalen gesendet von einem Navigationssatellit*
• *An auxiliary system for assisting a wireless terminal in determining its position from signals transmitted from a navigation satellite*
• *Système auxiliaire pour un terminal sans fil d'aide à la détermination de la position à partir de signaux transmis par un satellite de navigation*
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Richton, Robert Ellis, Madison, NJ 07940, US
Vannucci, Giovanni, Red Bank, NJ 07701, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

---

(51) ***H04B 7/185*** (11) **1 230 749 B1**
(25) En (26) En
(21) 01944373.8 (22) 07.06.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.08.2002
(86) US 2001/018587 07.06.2001
(87) WO 2001/097406 2001/51 20.12.2001
(30) 15.06.2000 US 594374
(54) • *FREQUENZWIEDERHOLUNG IN EINEM GEOSYNCHRONEN SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *FREQUENCY REUSE IN A GEOSYNCHRONOUS SATELLITE COMMUNICATION SYSTEM*
• *REUTILISATION DE FREQUENCE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS UTILISANT UN SATELLITE GEOSYNCHRONE*
(73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, PO Box 956, El Segundo, California 90245-0956, US
(72) CHANG, Donald, C., D., Thousand Oaks, CA 91360, US
WANG, Weizheng, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
LIM, Wah, L., Newport Beach, CA 92660, US
FERIA, Ying, Manhattan Beach, CA 90266, US
CHANG, Ming, U., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(60) 08169159.4 / 2 026 476

H04B 7/185 → (51) ***H04B 7/26***

H04B 7/24 → (51) ***H04B 7/00***

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **1 690 348 B1**
(25) En (26) En
(21) 04808211.9 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) KR 2004/003050 24.11.2004
(87) WO 2005/055472 2005/24 16.06.2005
(30) 01.12.2003 KR 2003086556
(54) • *VERARBEITUNG VON TRANSPORTFORMATINFORMATIONEN ZUR VERHINDERUNG VON MAC-KOPFTEIL-REDUNDANZ*
• *PROCESSING TRANSPORT FORMAT INFORMATION TO PREVENT MAC HEADER REDUNDANCY*
• *TRAITEMENT D'INFORMATIONS RELATIVES AU FORMAT DE TRANSPORT AFIN D'EMPECHER LA REDONDANCE DE L'ENTETE DE COMMANDE D'ACCES AU SUPPORT*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do, 465-711, KR
YI, Seung-June, Seocho-Gu, Seoul, 137-880, KR
CHUN, Sung-Duck, Seoul, 151-891, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04B 7/26*** ***H04B 7/185*** (11) **1 925 106 B1**
(25) En (26) En
(21) 06806545.7 (22) 25.10.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 28.05.2008
(86) EP 2006/010298 25.10.2006
(87) WO 2007/048597 2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005 DE 102005051275
26.10.2005 US 730712 P
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUM SENDEN EINES INFORMATIONSSIGNALS, DAS MEHRERE SENDESIGNALE AUFWEIST*

- *DEVICE, METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR TRANSMITTING AN INFORMATION SIGNAL COMPRISING SEVERAL TRANSMIT SIGNALS*
- *DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE TRANSMETTRE UN SIGNAL D'INFORMATION COMPRENANT PLUSIEURS SIGNAUX D'EMISSION*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) EBERLEIN, Ernst, 91091 Grossenseebach, DE
HEUBERGER, Albert, 91056 Erlangen, DE
(74) Burger, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, D-82043 Pullach bei München, DE

H04B 7/26 → (51) ***H04L 12/56***

H04B 7/26 → (51) ***H04W 4/00***

(51) ***H04B 10/12*** ***H04J 14/02*** ***H04J 3/14*** (11) **1 777 845 B1** ***H04J 3/16***
(25) Zh (26) En
(21) 05783972.2 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) CN 2005/001406 05.09.2005
(87) WO 2006/026914 2006/11 16.03.2006
(30) 04.09.2004 CN 200410079046
(54)
- *VERFAHREN ZUM DIENSTSCHUTZ FÜR EIN OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSNETZWERK UND KNOTENVORRICHTUNG*
- *SERVICE PROTECTING METHOD FOR OPTICAL TRANSMISSION NETWORK AND NODE DEVICE*
- *PROCEDE DE PROTECTION DE SERVICES POUR RESEAU DE TRANSMISSION OPTIQUE ET DISPOSITIF DE NOEUD*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantain, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YAN, Jun, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
LIU, Yanming, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) ***H04B 10/145*** ***G02B 6/28*** (11) **0 855 810 B1**
(25) En (26) En
(21) 98300143.9 (22) 09.01.1998
(84) BE DE ES FR IE IT NL
(43) 29.07.1998
(30) 24.01.1997 GB 9701488
(54)
- *Burst-Modewellenlängenführer*
- *Burst mode wavelength manager*
- *Gestionnaire de longueurs d'onde en rafale*

(73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
(72) Wood, Nigel Robert, Brackley, Northants, NN13 5SB, GB
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

(51) ***H04B 17/00*** (11) **1 449 316 B1**
(25) En (26) En
(21) 02781349.2 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) FI 2002/000953 26.11.2002
(87) WO 2003/047132 2003/23 05.06.2003
(30) 27.11.2001 FI 20012319
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SIMULIEREN EINES FUNKKANALS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SIMULATING RADIO CHANNEL*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE SIMULATION D'UNE VOIE RADIOELECTRIQUE*

(73) Elektrobit System Test OY, Automaatiotie 1, 90460 Oulunsalo, FI
(72) KEMPPAINEN, Juha, FIN-90800 Oulu, FI
POUTANEN, Torsti, FIN-24130 Salo, FI
HARJU, Jussi, CH-8634 Hombrechtikon, CH
(74) Niemi, Hakan Henrik, Kolster Oy AB Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) ***H04J 3/14*** ***H04Q 11/04*** (11) **1 531 566 B1**
(25) En (26) En
(21) 03292866.5 (22) 12.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(54)
- *Pfadschutz für SDH/SONET-Netzwerke*
- *Path protection for SDH/SONET networks*
- *Protection de chemin pour réseaux SDH/SONET*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Cazzaniga, Giorgio, 23804 Monte Marenzo (Lecco), IT
Sestito, Vincenzo, 20127 Milano, IT
(74) Schmidt, Werner Karl, ALCATEL LUCENT Intellectual Property & Standars Lorenzstrasse 10, 70430 Stuttgart-Zuffenhausen, DE

H04J 3/14 → (51) ***H04B 10/12***

H04J 3/16 → (51) ***H04B 10/12***

H04J 14/02 → (51) ***H04B 10/12***

H04L 1/00 → (51) ***H04L 1/06***

(51) ***H04L 1/06*** ***H04L 1/00*** (11) **1 654 824 B1**
(25) En (26) En
(21) 05748483.4 (22) 01.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(86) JP 2005/010440 01.06.2005
(87) WO 2005/125074 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 US 872578
(54)
- *VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON DATENRATEN ZU SCHICHTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT MEHREREN EIN- UND AUSGÄNGEN*
- *METHOD FOR ALLOCATING DATA RATES TO LAYERS IN A MULTIPLE INPUT, MULTIPLE OUTPUT COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *PROCÉDÉ D'ALLOCATION DE DÉBITS DE DONNÉES AUX COUCHES D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION À PLUSIEURS ENTRÉES ET PLUSIEURS SORTIES*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) DU, Jianxuan, 02478, US
MOLISCH, Andreas, F.; 438 Massachusetts, 02474, US
ZHANG, Jinyun; 170 Gore Street, Apt. 616, 02141, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***H04L 1/06*** (11) **1 730 868 B1**
(25) En (26) En
(21) 04765452.0 (22) 21.09.2004
(84) DE GB
(43) 13.12.2006
(86) EP 2004/010576 21.09.2004
(87) WO 2006/032287 2006/13 30.03.2006
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER K-TEN MENGE VON SENDESEQUENZEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING A K-TH SET OF TRANSMIT SEQUENCES*
- *APPAREIL ET PROCEDE D'APPORT D'UN ENSEMBLE K-EME DE SEQUENCES DE TRANSMISSION*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) BAUCH, Gerhard, 80799 Munich, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***H04L 1/18*** ***H04B 7/04*** (11) **1 628 432 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255121.5 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 US 923501
(54)
- *Multiplexierungsschema für Unicast- und Broadcast/Multicast -Verkehr*
- *A multiplexing scheme for unicast and broadcast/multicast traffic*
- *Schéma de multiplexage pour traffic d'unidiffusion et de diffusion generale ou multidiffusion*

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Khan, Farooq Ullah, Manalapan, NJ 07726, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

H04L 1/18 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 5/02 → (51) ***H04B 1/707***

(51) ***H04L 9/08*** (11) **1 784 944 B1**
(25) En (26) En
(21) 05809330.3 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) IB 2005/002622 01.09.2005
(87) WO 2006/024939 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606793 P
(54)
- *QUANTENKRYPTOGRAPHIEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG MIT ZWEI NICHTORTHOGONALEN ZUSTÄNDEN MIT INTRA- UND INTER-QUBIT-INTERFERENZ ZUR ERKENNUNG VON LAUSCHERN*
- *TWO NON-ORTHOGONAL STATES QUANTUM CRYPTOGRAPHY METHOD AND APPARATUS WITH INTRA-AND INTER-QUBIT INTERFERENCE FOR EAVESDROPPER DETECTION*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE CRYPTOGRAPHIE QUANTIQUE DE DEUX ETATS NON ORTHOGONAUX A INTERFERENCE INTRA- ET INTER-BITS QUANTIQUES POUR LA DETECTION D'ECOUTES CLANDESTINES*

(73) ID Quantique S.A., Chemin De La Marbrerie 3, 1227 Carouge, CH
(72) GISIN, Nicolas, CH-1234 Vessy, CH
RIBORDY, Grégoire, CH- 1227 Carouge, CH
ZBINDEN, Hugo, CH-1201 Geneve, CH
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, Moettelli & Associés SARL St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH

---

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 003 813 B1**
(25) En (26) En
(21) 07110405.3 (22) 15.06.2007
(84) DE GB
(43) 17.12.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung*
• *Method and Apparatus for Authentication*
• *Procédé et appareil destinés à l'authentification*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Kounga, Gina, 35200 Rennes, FR
Lachmund, Sven, 80687, Munich, DE
Walter, Thomas, 80935, Munich, DE
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***H04L 12/12*** ***H04L 29/06*** (11) **1 798 890 B1** ***H04L 29/12***
(25) En (26) En
(21) 05027537.9 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(54) • *Verfahren, Apparat und Computerprogrammprodukt zur Beibehaltung von Abbildungszuordnungen*
• *Methods, device and computer program product for maintaining mapping relationship*
• *Procédé, appareil et produit de logiciel pour ordinateur pour maintenir des rapports de mappage*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Eronen, Pasi, 00810 Helsinki, FI
Tarkkala, Lauri, 02660 Espoo, FI
Haverinen, Henry, 40250 Jyväskylä, FI
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

---

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 29/06*** (11) **1 676 398 B1**
(25) En (26) En
(21) 03772247.7 (22) 23.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) EP 2003/011720 23.10.2003
(87) WO 2005/041479 2005/18 06.05.2005
(54) • *MEHRBENUTZER-STREAMING*
• *MULTI-USER STREAMING*
• *DIFFUSION EN CONTINU MULTI-UTILISATEURS*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE
LOHMAR, Thorsten, 52074 Aachen, DE
HUNDSCHEIDT, Frank, NL-6464 GC Kerkrade, NL
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 12/18 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 234 460 B1**
(25) En (26) En
(21) 00983998.6 (22) 07.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.08.2002
(86) US 2000/033170 07.12.2000
(87) WO 2001/043467 2001/24 14.06.2001
(30) 08.12.1999 US 457624
(54) • *ARCHITEKTUR FÜR EIN FLEXIBLES DRAHTLOSES LAN, BASIEREND AUF EINEN KOMMUNIKATIONSSERVER*
• *FLEXIBLE WIRELESS LAN ARCHITECTURE BASED ON A COMMUNICATION SERVER*
• *ARCHITECTURE DE RESEAU LOCAL SANS FIL FLEXIBLE BASEE SUR UN SERVEUR DE COMMUNICATION*
(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
(72) GRAU, Juan, Redwood City, CA 94061, US
REYNOLDS, Russell R., Los Gatos, CA 95033, US
MIM, Reiner, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 526 696 B1**
(25) En (26) En
(21) 04106914.7 (22) 31.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.04.2005
(30) 03.11.1999 US 432963
(54) • *Verfahren und System zum Erstellen der Profilinformation von schnurlosen Endgeräten, die einem Netzwerk zugänglich ist*
• *Method and system for making wireless terminal profile information accessible to a network*
• *Méthode et réseau pour établir un profil d'information d'un terminal sans fils accessible dans un réseau*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Itavaara, Jaakko, 02400 Kirkkonummi, FI
Karves, Heidi, 33560 Tampere, FI
Kronström, Kai, FIN-00200 Helsinki, FI
Lehtinen, Kari, Greenwich, Connecticut 06830, US
Mononen, Jari, 36110 Ruutanan, FI
Nykänen, Petri, FIN-37120 Nokia, FI
Virtanen, Mikko, 00270 Helsinki, FI
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 00309618.7 / 1 098 489

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56*** (11) **1 576 768 B1**
(25) En (26) En
(21) 03813236.1 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) IB 2003/005742 05.12.2003
(87) WO 2004/056045 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 GB 0229529
(54) • *Elektronisches Gerät, Verfahren und Kommunikationssystem*
• *Electronic device, method and communication system*
• *Dispositif électronique, procédé et système de communication*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PITCHERS, Stephen M., c/o Philips IP & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 1/18*** (11) **1 615 385 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020443.7 (22) 21.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.01.2006
(30) 22.06.2001 JP 2001189232
(54) • *Verfahren zur Durchführung der Kommunikation unter mehreren Stationen*
• *Method for carrying out communications among plural stations*
• *Procédé d'établissement de communications entre une pluralité de stations*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Ohmi, Shinichiro, Toyono-gun Osaka-fu, JP
Harada, Yasuo, Matsushita Electr. Ind. Co., Ltd., 3-7,Shiromi 1-chome, Chuo-ku, JP
Ando, Kazuhiro, Hirakata-shi Osaka-fu, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner, Martinistrasse 24, 28195 Bremen, DE
(60) 09151665.8
(62) 02013786.5 / 1 271 850

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 722 511 B1**
(25) En (26) En
(21) 06000608.7 (22) 12.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 15.11.2006
(30) 18.01.2005 US 645520 P
18.05.2005 US 682067 P
19.12.2005 US 311890
(54) • *Neues WLAN TDM Protokoll*
• *New WLAN TDM protocol*
• *Nouveau protocole à multiplexage temporel pour WLAN*
(73) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) Donovan, Timothy J., Livermore California 94550, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56*** (11) **1 793 533 B1** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 07005187.5 (22) 04.09.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.06.2007
(30) 13.09.2000 US 661070
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Unterstützung von Peer-to-Peer-Anwendungskommunikationen*
• *Method an apparatus for facilitating peer-to-peer application communication*
• *Procédé et appareil pour faciliter la communication dans une application poste à poste*
(73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 3400 West Plano Parkway, Plano, Texas 75075, US
(72) Molitor, Andrew T, San Francisco, California 94109, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 01966550.4 / 1 323 261

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 12/28 → (51) ***H04M 11/06***

H04L 12/28 → (51) ***H04Q 9/00***

H04L 12/28 → (51) ***H04W 16/18***

(51) ***H04L 12/413*** (11) **1 808 982 B1**
(25) En (26) En
(21) 06125196.3 (22) 01.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 18.07.2007
(30) 13.01.2006 EP 06300033
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur selektiven Kollisionserkennung*
• *Method and device for selective collision detection*
• *Procédé et appareil pour détection sélective de collision*
(73) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Courtay, Olivier, 35000, Rennes, FR
Prigent, Nicolas, 35000, Rennes, FR
(74) Berthier, Karine, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) ***H04L 12/44*** (11) **0 963 080 B1**
(25) En (26) En
(21) 99302936.2 (22) 15.04.1999
(84) DE GB
(43) 08.12.1999
(30) 17.04.1998 US 82183 P
13.04.1999 US 289950
(54) • *Netzwerk-Sende-Empfänger mit medienunabhängiger Schnittstelle*
• *Network transceiver having media independent interface*
• *Emetteur-récepteur de réseau avec interface non dépendant du milieu*
(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
(72) Bray, Michael Richard, San Jose, California 95125, US
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 021 060 B1**
(25) En (26) En
(21) 99307086.1 (22) 07.09.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 19.07.2000
(30) 15.09.1998 US 153352
(54) • *System mit gewichteten gerechten Warteschlangen mit hoher Geschwindigkeit für ATM Vermittlungstellen*
• *High speed weighted fair queuing system for ATM switches*
• *Système pondéré de mise en file d'attente équitable à haute vitesse pour des commutateurs ATM*
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Chen, Chien, West Middletown, New Jersey 07748, US
He, Linhai, Eatontown, Monmouth, New Jersey NJ 07724, US
Wong, Albert Kai-sun, Edison, New Jersey 08820, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/28*** (11) **1 499 078 B1** ***H04W 52/02***
(25) En (26) En
(21) 04253619.3 (22) 17.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(30) 30.06.2003 US 610990
(54) • *Kommunikationsmodus für niedrigen Energieverbrauch*
• *Low energy communication mode*
• *Mode de communication à faible consommation d'énergie*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Ruuska, Päivi M., 33720 Tampere, FI
Lappeteläinen, Antti, 02200 Espoo, FI
Reunamäki, Jukka, 33720 Tampere, FI
Salokannel, Juha, 36240 Kangasala, FI
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H04L 12/56*** ***H04B 7/26*** (11) **1 815 650 B1**
(25) De (26) De
(21) 05817554.8 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) DE 2005/002089 22.11.2005
(87) WO 2006/056174 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 DE 102004057080
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION UND DATENUEBERTRAGUNG*
• *SYNCHRONIZATION AND DATA TRANSMISSION METHOD*
• *PROCEDE DE SYNCHRONISATION ET DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN RESEAU A SAUTS MULTIPLES*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) GÖPPNER, Matthias, 95326 Kulmbach, DE
HUPP, Jürgen, 90425 Nürnberg, DE
GEHRMANN, Volker, 91054 Erlangen, DE
FLÜGEL, Christian, 90409 Nürnberg, DE
(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 12/56 → (51) ***H04W 16/18***

H04L 12/56 → (51) ***H04W 84/00***

H04L 12/66 → (51) ***H04Q 11/04***

(51) ***H04L 25/06*** (11) **1 355 464 B1**
(25) En (26) En
(21) 03008097.2 (22) 15.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.10.2003
(30) 15.04.2002 KR 2002020489
(54) • *Gleichspannungsbeseitigung in einem optischen Empfänger*
• *DC removal in an optical receiver*
• *Suppression du courant continu dans un récepteur optique*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Doh, Hee-Chan, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Ki, Hyeon-Cheol, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Oh, Yun-Je, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Park, Gil-Yong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Park, Tae-Sung, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Won, Shin-Hee, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04L 27/00*** (11) **1 520 383 B1**
(25) En (26) En
(21) 03732930.7 (22) 05.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) IB 2003/002644 05.06.2003
(87) WO 2004/004263 2004/02 08.01.2004
(30) 27.06.2002 US 183822
(54) • *ERFASSUNG VON DATEN IM RADIOFREQUENZBEREICH*
• *RADIO FREQUENCY DATA CAPTURE*
• *CAPTURE DE DONNEES DE RADIOFREQUENCES*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) SHEN, Richard,Chi-Te, Braircliff Manor, NY 10510, US
(74) van der Veer, Johannis Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04L 27/00 → (51) ***H04M 11/06***

(51) ***H04L 27/26*** ***H04N 5/44*** (11) **0 956 683 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 98900863.6 (22) 15.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.11.1999
(86) FI 1998/000031 15.01.1998
(87) WO 1998/034381 1998/31 06.08.1998
(30) 16.01.1997 FI 970185
(54) • *VERFAHREN ZUR DATENÜBERTRAGUNG UND RADIOSYSTEM*
• *DATA TRANSMISSION METHOD AND RADIO SYSTEM*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ET SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KOKKONEN, Mikko, FIN-00200 Helsinki, FI
(74) Karppinen, Olavi Arto, et al, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H04L 29/00 → (51) ***H04B 7/00***

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 289 230 B1**
(25) En (26) En
(21) 02255735.9 (22) 16.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2003
(30) 30.08.2001 US 941857
(54) • *Mobile Telekommunikationsbrowsergeräte*
• *Mobile telecommunications device browser*
• *Appareil de navigation mobile de télécommunication*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Montebovi, Franco, 227 38 Lund, SE
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/18*** (11) **1 359 708 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 02700119.7 (22) 06.02.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.11.2003
(86) CN 2002/000063 06.02.2002

(87) WO 2002/067500 2002/35 29.08.2002
(30) 06.02.2001 CN 01102487
(54) • *VERFAHREN FÜR ENDGERÄTE VON VIDEOKONFERENZEN UND ZUM ANRUFEN IN EINEM VIDEOKONFERENZDIENST UND ZUGEORDNETE NACHRICHTENDATENFORM*
• *METHOD USED BY TERMINAL OF VIDEO CONFERENCE FOR CALLING IN VIDEO CONFERENCE SERVICE AND ASSOCIATED MESSAGE DATA FORM*
• *PROCEDE UTILISE PAR UN TERMINAL DE VIDEOCONFERENCE POUR APPELER UN SERVICE DE VIDEOCONFERENCE ET FORME DE DONNEES DE MESSAGE ASSOCIEE*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Bldg Kefa Road, Science-Based Industrial Park, Nanshan District, Guangdong, Shenzhen 518057, CN
(72) ZHANG, Yufeng, Huawei Service Centre Building, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
ZHANG, Liquan, Huawei Service Centre Building, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
LIN, Yanqing, Huawei Service Centre Building, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
FANG, Liu, Huawei Service Centre Building, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
LI, Jun, Huawei Service Centre Building, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 940 119 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301743.6 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(30) 26.12.2006 FR 0655954
(54) • *Adaptationsverfahren eines Kompressionsmodus von digitalen Daten*
• *Method for adapting a digital data compression mode*
• *Procédé d'adaptation d'un mode de compression de données numériques*
(73) Societé Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Bonnin, Jean-Marie, 35150, CORPS NUDS, FR
Ben Rayana, Rayène, 35510, CESSON-SEVIGNE, FR
Ha, Thanh-Luu, 77600, BUSSY SAINT GEORGES, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/12***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 29/06 → (51) ***H04W 84/00***

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **1 809 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100351.1 (22) 10.01.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 18.07.2007
(30) 12.01.2006 KR 20060003617
(54) • *Middlewarevorrichtung*
• *Middleware device*
• *Dispositif intergiciel*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Do-heon, Seoul, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 29/08 → (51) ***H04W 4/02***

H04L 29/12 → (51) ***H04L 12/12***

---

(51) ***H04M 1/00*** ***H04N 7/14*** (11) **1 507 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 04019040.7 (22) 11.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.02.2005
(30) 14.08.2003 JP 2003207589
02.08.2004 JP 2004226027
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung und Verfahren zur Bildsynthese*
• *Image pickup device and image synthesizing method*
• *Dispositif de prise de vue et procédé de synthèse d'images*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Funakura, Hiroyuki, Ashigara-Kami-gun Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H04M 1/60 → (51) ***H04B 1/40***

---

(51) ***H04M 1/725*** ***H04M 3/42*** (11) **1 321 002 B1**
(25) En (26) En
(21) 01960808.2 (22) 20.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.06.2003
(86) FI 2001/000732 20.08.2001
(87) WO 2002/017658 2002/09 28.02.2002
(30) 21.08.2000 FI 20001838
(54) • *VIDEO- UND MAILBOX -INSTANT-MESSAGING-VERFAHREN UND -MITTEL*
• *INSTANT VIDEO- AND VOICEMAIL MESSAGING METHOD AND MEANS*
• *PROCEDE ET MOYENS DE MESSAGERIE VOCALE ET VIDEO INSTANTANEE*
(73) DOT Assets No. 14 LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) Väänänen, Mikko Kalervo, 00140 Helsinki, FI
(74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

H04M 3/42 → (51) ***H04M 1/725***

---

(51) ***H04M 3/51*** ***H04M 3/523*** (11) **1 114 541 B1**
(25) En (26) En
(21) 99946740.0 (22) 02.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.07.2001
(86) US 1999/020258 02.09.1999
(87) WO 2000/018074 2000/13 30.03.2000
(30) 24.09.1998 US 160558
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTEGRIERTEN LEITWEGLENKUNG FÜR PSTN UND IPNT ANRUFE IN EINEM ANRUFZENTRUM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING INTEGRATED ROUTING FOR PSTN AND IPNT CALLS IN A CALL CENTER*
• *PROCEDE ET APPAREIL ASSURANT UN ROUTAGE INTEGRE D'APPELS DE RTPC ET DE TELEPHONIE DE RESEAU A PROTOCOLE INTERNET DANS UN CENTRE D'APPELS*
(73) Genesys Telecommunications Laboratories, Inc., 2001 Junipero Serra Boulevard, Daly City, CA 94014, US
(72) SHENKMAN, Grigory, South San Francisco, CA 94080, US
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04M 3/523 → (51) ***H04M 3/51***

---

(51) ***H04M 3/56*** (11) **1 653 760 B1**
(25) En (26) En
(21) 05023163.8 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 26.10.2004 KR 2004085928
(54) • *Mehrparteien-Verbindung von tragbaren Geräten*
• *Multiparty calling method of portable devices*
• *Appel collectif de dispositifs portables*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Park, Hee-La, Anyang Gyeonggi-Do, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04M 9/08 → (51) ***H04B 3/23***

---

(51) ***H04M 11/06*** ***H04L 12/28*** ***H04L 27/00*** (11) **1 749 399 B1**
(25) En (26) En
(21) 05703154.4 (22) 31.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.02.2007
(86) IL 2005/000111 31.01.2005
(87) WO 2005/109845 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 IL 16186904
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM FÜHREN EINES AUF DRAHTLOS BASIERENDEN SIGNALS ÜBER VERDRAHTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CARRYING A WIRELESS BASED SIGNAL OVER WIRING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSPORT D'UN SIGNAL SANS FIL PAR UN DISPOSITIF DE CABLAGE*
(73) Serconet Ltd., 16 Ha'Haroshet Street P.O.B. 2009, Ra'anana 43657, IL
(72) HAZANI, Ami, 43363 Ra'anana, IL
BUTBUL, Shlomo, 43601 Ra'anana, IL
BINDER, Yehuda, 45200 Hod Hasharon, IL
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 08021126.1

---

(51) ***H04N 1/00*** ***G06F 17/30*** (11) **1 193 965 B1**
(25) En (26) En
(21) 01308308.4 (22) 28.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 29.09.2000 JP 2000301519
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildübertragung und Darstellung*
• *Apparatus and method for picture transmission and display*
• *Appareil et procédé pour la transmission d'images et affichage*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Takahashi, Toshiya, c/o Inter. Prop. Division, Tokyo, JP
Takeda, Naomi, Interllectual Property Division, Tokyo, JP
Imai, Toru, Interllectual Property Division, Tokyo, JP

Hori, Osamu, Interllectual Property Division, Tokyo, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H04N 1/04*** (11) **1 381 216 B1**
(25) En (26) En
(21) 03015471.0 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2004
(30) 09.07.2002 JP 2002200072
(54) • *Bildlesegerät*
• *Image reading apparatus*
• *Appareil de lecture d'images*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Ikeno, Takahiro, Owariasahi-shi, Aichi-ken, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

---

(51) ***H04N 1/32*** (11) **0 984 616 B1**
(25) En (26) En
(21) 99306946.7 (22) 01.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 08.03.2000
(30) 04.09.1998 JP 25119398
08.02.1999 JP 3054099
18.02.1999 JP 4071399
26.04.1999 JP 11807299
(54) • *Verfahren und Gerät zum digitalen Wasserzeichnen*
• *Method and apparatus for digital watermarking*
• *Méthode et appareil pour filigrane digital*
(73) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
(72) Ogawa, Hiroshi, c/o Nippon Telegr. & Teleph. Corp., Shinjuku-ku, Tokyo 163-1419, JP
Nakamura, Takao c/o Nippon Telegr.&Teleph. Corp., Shinjuku-ku, Tokyo 163-1419, JP
Tomioka, Atsuki c/o Nippon Telegr. & Teleph. Corp., Shinjuku-ku, Tokyo 163-1419, JP
Takashima, Youichi, c/o Nippon Telegr. &Teleph.Corp, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1419, JP
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

---

(51) ***H04N 1/32*** (11) **1 150 491 B1**
(25) En (26) En
(21) 01107243.6 (22) 23.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2001
(30) 28.03.2000 JP 2000088449
(54) • *Digitalphotoverarbeitungsgerät und Druckdatenaufzeichnungsverfahren*
• *Digital photo processing apparatus and printing data recording method*
• *Dispositif de traitement de photographies numériques et procédé d'enregistrement de données d'impression*
(73) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama, JP
(72) Nozaki, Iwao, Wakayama-shi, wakayama-ken, JP
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

---

(51) ***H04N 1/32*** (11) **1 550 297 B1**
(25) En (26) En
(21) 03798257.6 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) IB 2003/003658 11.08.2003
(87) WO 2004/030341 2004/15 08.04.2004
(30) 30.09.2002 EP 02079072
(54) • *FINGERABDRUCKEXTRAKTION*
• *FINGERPRINT EXTRACTION*
• *EXTRACTION DE CONDENSES*
(73) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
(72) HAITSMA, Jaap, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

H04N 1/40 → (51) ***H04N 1/405***

---

(51) ***H04N 1/405*** (11) **1 805 980 B1**
B41J 2/52 ***G06T 5/00***
H04N 1/40
(25) En (26) En
(21) 05800529.9 (22) 27.10.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 11.07.2007
(86) JP 2005/020148 27.10.2005
(87) WO 2006/046755 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004314941
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
• *AN IMAGE-PROCESSING APPARATUS, AN IMAGE- FORMING APPARATUS, AND A PROGRAM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE ET PROGRAMME*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) IKE, Takahiro, Tokyo 1960032, JP
HIRANO, Masanori, Kanagawa, 2430203, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 3/15 → (51) ***G06K 7/10***

---

(51) ***H04N 5/00*** (11) **1 430 711 B1**
H04N 7/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 02765229.6 (22) 10.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) IB 2002/003739 10.09.2002
(87) WO 2003/024092 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 CH 16822001
(54) • *VERFAHREN ZUR DATENÜBERMITTLUNG ZWISCHEN EINEM LOKALEM SERVER UND LOKALEN KLIENTEN*
• *METHOD FOR DATA BROADCAST BETWEEN A LOCAL SERVER AND LOCAL PERIPHERALS*
• *METHODE DE DIFFUSION DE DONNEES ENTRE UN SERVEUR LOCAL ET DES PERIPHERIQUES LOCAUX*
(73) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) ROBERT, Arnaud, CH-3005 Berne, CH
(74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

---

(51) ***H04N 5/225*** (11) **1 699 230 B1**
H04N 5/30 ***G03B 17/04***
G06F 1/16 ***E05D 11/08***
H01R 35/00
(25) Ja (26) En
(21) 05703829.1 (22) 19.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 06.09.2006
(86) JP 2005/000592 19.01.2005
(87) WO 2005/071947 2005/31 04.08.2005
(30) 23.01.2004 JP 2004016276
23.01.2004 JP 2004016279
(54) • *DREHENSCHARNIER-MECHANISMUS UND VORRICHTUNG ZUR BILDAUFNAHME*
• *TURNING HINGE MECHANISM AND IMAGE PICK UP DEVICE*
• *MECANISME A CHARNIERE ROTATIF ET DISPOSITIF DE PRISE DE VUES*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) IGARASHI, Ei, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***H04N 5/232*** (11) **1 631 064 B1**
H04N 5/77
(25) En (26) En
(21) 05255132.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242922
(54) • *Fernsteuerungsvorrichtung für eine Videokamera*
• *Remote control apparatus of digital video camera*
• *Système de télécommande pour caméra vidéo*
(73) Heiwa Seiki Kogyo Co., Ltd., 978-1, Nishibukuro, Yashio-shi, Saitama, JP
(72) Yamaguchi, Minoru, Yashio-shi Saitama, JP
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04N 5/30 → (51) ***H04N 5/225***

H04N 5/44 → (51) ***H04L 27/26***

---

(51) ***H04N 5/45*** (11) **1 746 822 B1**
(25) En (26) En
(21) 06253367.4 (22) 28.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 24.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208839
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm*
• *Image processing apparatus, image processing method, and image processing program*
• *Dispositif de traitement d'image, procede de traitement d'image, et programme de traitement d'image*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Fujiwara, Nobuyuki c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Okamoto, Hiroshige c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Seki, Tsutomu c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Murabayashi, Noboru c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Okamura, Hideaki c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

H04N 5/74 → (51) ***H04N 9/31***

(51) ***H04N 5/76*** (11) **1 326 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 02028837.9 (22) 23.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2003
(30) 28.12.2001 JP 2001401677
(54) • *Aufzeichnungsvorrichtung und -verfahren*
• *Recording apparatus and recording method*
• *Appareil et procédé d'enregistrement*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Azuma, Kazuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***H04N 5/77*** (11) **0 996 286 B1**
(25) En (26) En
(21) 99120412.4 (22) 13.10.1999
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2000
(30) 19.10.1998 JP 29699898
(54) • *Elektronische Kamera*
• *Electronic camera*
• *Caméra électronique*
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570, JP
(72) Kaku, Junya, Itami-shi, Hyogo, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04N 5/77 → (51) ***G06F 1/20***

H04N 5/77 → (51) ***H04N 5/232***

H04N 5/783 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 7/14 → (51) ***H04M 1/00***

H04N 7/16 → (51) ***G06F 13/38***

H04N 7/16 → (51) ***H04N 7/173***

(51) ***H04N 7/173*** ***H04N 7/16*** (11) **0 935 393 B1**
(25) En (26) En
(21) 99107757.9 (22) 02.12.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 11.08.1999
(30) 09.12.1992 US 991074
(54) • *Aufsatz-Endgerät für Kabelfernsehverteilsysteme*
• *Set top terminal for cable television delivery systems*
• *Terminal privé placé sur un récepteur de télévision pour systèmes de diffusion de programmes de télévision par câble*
(73) Sedna Patent Services, LLC, 1500 Market Street, 27th Floor West Tower, Philadelphia, Pennsylvania 19102, US
(72) Hendricks, John S., Potomac, MD 20854, US
Bonner, Alfred E., Bethesda, MD 20817, US
Berkobin, Eric C., Woodstock, GA 30188, US
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 94903362.5 / 0 673 581

H04N 7/173 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 7/24 → (51) ***H04N 5/00***

(51) ***H04N 7/26*** (11) **0 722 251 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 96400042.6 (22) 08.01.1996
(84) DE GB
(43) 17.07.1996
(30) 10.01.1995 FR 9500204
(54) • *Verfahren zur Bildinterpolation*
• *Method for interpolating images*
• *Procédé d'interpolation d'images*
(73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Dudon, Marie, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
Avaro, Olivier, F-75014 Paris, FR
Eude, Gérard, F-77200 Torcy, FR
(74) Ledey, Michel, et al, France Télécom, R&D/PIV/PI, 38-40 Rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 5/783*** ***H04N 7/50*** (11) **0 737 013 B1** ***H04N 7/173***
(25) En (26) En
(21) 96105124.0 (22) 29.03.1996
(84) DE FR GB
(43) 09.10.1996
(30) 07.04.1995 JP 8248795
(54) • *Fernsehübermittlungsanlage mit Speichermöglichkeit*
• *Video storage type communication device*
• *Dispositif de communication vidéo du type à emmagasinage*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, JP
NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 19-2 Nishishinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Ema, Nobuyuki, Nagareyama-shi, Chiba, JP
Hibi, Keiichi, Matsudo-shi, Chiba, JP
Nakabayashi, Jiro, Urawa-shi, Saitama, JP
Iwano, Tsuneaki, Tokyo, JP
Nakamura, Osamu, Han-no-shi, Saitama, JP
Kanada, Youji, Tokyo, JP
Kura, Tsuneko, Sagamihara-shi, Kanagawa, JP
Oshima, Takashi, Tokyo, JP
(74) Müller, Frithjof E., et al, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H04N 7/36*** (11) **1 586 202 B1**
(25) En (26) En
(21) 04704415.1 (22) 22.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(86) US 2004/001674 22.01.2004
(87) WO 2004/066609 2004/32 05.08.2004
(30) 23.01.2003 US 442412 P
(54) • *VIDEOINHALTPARSER MIT SZENENÄNDERUNGSDETEKTOR*
• *VIDEO CONTENT PARSER WITH SCENE CHANGE DETECTOR*
• *ANALYSEUR VIDEO*
(73) Intergraph Software Technologies Company, 2215B Renaissance Drive, Suite 14, Las Vegas, NV 89119, US
(72) MCKAY, Therman, Ward, III, Madison, AL 35758, US
GRINDSTAFF, Gene, Arthur, Decatur, AL 35603, US
FLETCHER, Susan, Heath, Calvin, Huntsville, AL 35811, US
WHITAKER, Sheila, G., Gurley, AL 35748, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***H04N 7/50*** (11) **0 751 687 B1**
(25) En (26) En
(21) 96304820.2 (22) 28.06.1996
(84) DE FR GB NL
(43) 02.01.1997
(30) 30.06.1995 KR 9519181
(54) • *Steuervorrichtung für ein Videosignalkodierungssystem*
• *Video signal encoding system controller*
• *Unité de commande pour un système de codage de signal vidéo*
(73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 100-095, KR
(72) Kim, Sung-Jung, Video Res Ctr, Daewoo Elec Co, Ltd, Seoul, KR
(74) Neobard, William John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***H04N 7/52*** (11) **1 020 998 B1**
(25) En (26) En
(21) 99125876.5 (22) 24.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.07.2000
(30) 12.01.1999 EP 99250006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zu Kodierung von Audiorahmendaten*
• *Method and apparatus for encoding audio frame data*
• *Méthode et dispositif de codage de trames données audio*
(73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Voessing, Walter, 30455 Hannover, DE
Schreiber, Ulrich, 30827 Garbsen, DE
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***H04N 7/64*** (11) **1 796 398 B1**
(25) En (26) En
(21) 06125549.3 (22) 07.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(30) 12.12.2005 FR 0553825
(54) • *Methode für Kodierung, Methode für Decodierung, Vorrichtung für Kodierung und Vorrichtung für Decodierung von Videodaten*
• *Method for coding, method for decoding, device for coding and device for decoding video data*
• *Procédé de codage, procédé de décodage, dispositif de codage et dispositif de décodage de données vidéo*
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Garnier, Bruno, 92648 Boulogne Cedex, FR
Pasquier, Frédéric, 92648 Boulogne Cedex, FR
Fabre, Sylvain, 92648 Boulogne Cedex, FR
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) ***H04N 9/31*** ***H04N 5/74*** (11) **1 107 611 B1**
(25) En (26) En
(21) 00310918.8 (22) 08.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2001
(30) 08.12.1999 JP 34931799
(54) • *Projektionsanzeigevorrichtung*
• *Projection type display*
• *Dispositif d'affichage par projection*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Satou, Yasuhito, Yaita-shi, Tochigi, JP

(74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04N 9/64 → (51) ***G01J 3/51***

(51) ***H04N 13/00*** (11) **1 687 986 B1**
(25) De (26) De
(21) 04804557.9 (22) 23.11.2004
(84) DE FR IT
(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/053064 23.11.2004
(87) WO 2005/053319 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 DE 10354945
(54) • *ABDECKELEMENT, INSBESONDERE FÜR EIN OPTISCHES MODUL, SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *COVERING ELEMENT, ESPECIALLY FOR AN OPTICAL MODULE, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *ELEMENT DE RECOUVREMENT DESTINE NOTAMMENT A UN MODULE OPTIQUE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) FRENZEL, Henryk, 93059 Regensburg, DE
SCHMIDT, Harald, 93055 Regensburg, DE

(51) ***H04Q 9/00*** ***G05D 23/19*** (11) **1 196 003 B1** ***H04L 12/28***
(25) En (26) En
(21) 01308148.4 (22) 25.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.04.2002
(30) 05.10.2000 US 679853
06.10.2000 US 684174
(54) • *Fernüberwachung und Fernsteuerung von HVAC Geräten*
• *Remote monitoring and control of HVAC devices*
• *Télésurveillance et télécommande des HVAC appareils*
(73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) Hill, Mark Alexander, Lafayette, New York 13084, US
Morelli, Mark Damian, 20044 Bernareggio (Milan), IT
Dolan, Robert Paul, Syracuse, New York 13219, US
James, Paul W., Windsor, Connecticut 06095, US
Chaturvedi, Gayatri, 75001 Paris, FR
De Wolf, Thomas L., Clay, New York 13041, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***H04Q 11/00*** (11) **1 111 953 B1**
(25) En (26) En
(21) 00118498.5 (22) 25.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2001
(30) 22.12.1999 US 470087
(54) • *Optischer Vermittlungsknoten und Bedienungsverfahren eines solchen Knotens*
• *An optical switching node and method for operating same*
• *Noeud de brassage optique et méthode d'opération d'un tel noeud*
(73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
(72) Lacey, Jonathan P.R., Menlo Park, CA 94025-3353, US
Cunningham, David G., Cupertino, CA 95014, US
Methley, Steve, Saffron Walden, Essex CB10 1XN, GB
Nowell, Mark, Stittsville, Ontario K25, 1R2, CA
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

(51) ***H04Q 11/04*** ***H04L 12/66*** (11) **0 724 374 B1**
(25) En (26) En
(21) 96300504.6 (22) 25.01.1996
(84) DE FR GB
(43) 31.07.1996
(30) 26.01.1995 JP 1067595
31.01.1995 JP 3424695
(54) • *Vorrichtung zum Steuern eines ATM-Netzes*
• *ATM network control apparatus*
• *Dispositif pour commander un réseau-ATM*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Miura, Genmei, Ohta-ku, Tokyo, JP
Tsukamoto, Takahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takahashi, Koumei, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Limited 6 Roundwood Avenue, Stockley Park Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) ***H04Q 11/04*** (11) **1 103 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 99936644.6 (22) 05.08.1999
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 30.05.2001
(86) FI 1999/000652 05.08.1999
(87) WO 2000/008890 2000/07 17.02.2000
(30) 06.08.1998 FI 981708
(54) • *Verfahren und System zur Verbindung von Geräten am Kundenstandort an Dienstanbietern*
• *Method and system to connect user premises equipment to service providers*
• *Procédé et système pour connecter des équipments locaux d'abonnés à des fournisseurs de services*
(73) WI-LAN, Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa ON K1Y 4S1, CA
(72) AALTO, Mika, 40882 Ratingen, DE
LAKSO, Marja, FIN-02760 Espoo, FI
NYMAN, Kai, FIN-02660 Espoo, FI
(74) Harding, Richard Patrick, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

H04Q 11/04 → (51) ***H04J 3/14***

H04R 1/10 → (51) ***A61F 11/14***

(51) ***H04R 1/20*** ***H04R 5/033*** (11) **1 483 936 B1**
(25) En (26) En
(21) 03701686.2 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) IB 2003/000490 07.02.2003
(87) WO 2003/075604 2003/37 12.09.2003
(30) 06.03.2002 EP 02075862
(54) • *KOPFHÖRER*
• *HEADPHONE*
• *CASQUE D'ECOUTE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BERGERE, Julien, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04R 5/033 → (51) ***H04R 1/20***

(51) ***H04W 4/00*** ***H04W 16/00*** (11) **0 873 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 98105511.4 (22) 26.03.1998
(84) DE FR GB NL
(43) 21.10.1998
(30) 16.04.1997 JP 9914997
(54) • *Mobiles Kommunikationssystem und mobiles Kommunikationsverfahren dafür*
• *Mobile communication system and mobile communication method thereof*
• *Système de communication mobile et méthode de communication mobile pour ledit système*
(73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(72) Takemura, Narihira NEC IC Microcomputer Syst. Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) ***H04W 4/00*** (11) **0 967 812 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99401507.1 (22) 18.06.1999
(84) DE FI FR GB SE
(43) 29.12.1999
(30) 23.06.1998 FR 9807941
(54) • *Ortsabhängige Blockierung eines Mobiltelefons in einem Funktelefonnetz*
• *Location dependent blocking of a mobile telephone in a radio telephone network*
• *Blocage d'une téléphone mobile dépendant de la localisation dans un réseau téléphonique radio*
(73) SAGEM MOBILES, 27, rue Leblanc, 75512 Paris, FR
(72) Dimech, Jean Marc M., 95000 Cergy, FR
Heurtaux, Frédéric M., 95000 Cergy, FR
Porato, Marc M., 95000 Cergy, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

(51) ***H04W 4/00*** ***H04B 7/26*** (11) **1 168 873 B1**
(25) En (26) En
(21) 01114561.2 (22) 18.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2002
(30) 19.06.2000 US 596442
(54) • *Adaptives Kanalzugriffverfahren*
• *Adaptive channel access method*
• *Méthode d'accès à des canaux de façon adaptative*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) Perkins, Matthew R., Sunrise, Florida 33351, US
Allen, Vernon A., Sunrise, Florida 33323, US
O'Dea, Robert J., Fort Lauderdale, Florida 33305, US
Palacios, Juan C., Plantation, Florida 33324, US
Chen, Priscilla L., Sunrise, Florida 33351, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***H04W 4/02*** ***H04L 29/08*** (11) **1 804 528 B1**
(25) De (26) De
(21) 07006724.4 (22) 03.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 04.07.2007
(30) 03.05.1999 DE 19920223
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Informationen an ein zu einer Person zugeordnetes Ausgabegerät*
• *Method and device for transmitting information to an output device assigned to a person*
• *Procédé et dispositif destinés à la transmission d'informations à un dispositif de sortie dédié à und personne*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Hupp, Jürgen, 90425 Nürnberg, DE
Rebhan, Klaus, 85309 Pörnbach, DE
Striemer, Rüdiger, 44787 Bochum, DE
Lindert, Frank, 48704 Stadtlohn, DE
Kemmerling, Martin, 58300 Wetter (Ruhr), DE
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 00109461.4 / 1 050 862

---

(51) ***H04W 4/06*** (11) **1 584 202 B1**
(25) En (26) En
(21) 03769797.6 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) IB 2003/005104 10.11.2003
(87) WO 2004/057762 2004/28 08.07.2004
(30) 23.12.2002 US 326106
(54) • *SENDEÜBERGABE IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *BROADCAST HAND-OVER IN A WIRELESS NETWORK*
• *TRANSFERT AUTOMATIQUE INTERCELLULAIRE D'EMISSIONS RADIODIFFUSEES DANS UN RESEAU SANS FIL*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
PEKONEN, Harri, FIN-21260 Raisio, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***H04W 4/06*** (11) **1 684 533 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300064.0 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(30) 24.01.2005 FR 0550196
(54) • *Datenübertragungsverfahren über eine Teilnehmervorrichtung in einem Gruppenruf*
• *Data transmission method via a member device of a group call*
• *Procédé d'émission de données par un dispositif membre d'un groupe d'appel*
(73) Sagem Communications, 27, rue Leblanc, 75512 Paris, FR
(72) Hewco, Eric, 91530, SAINT CHERON, FR
Dumont, Jérémie, 75015, PARIS, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

---

(51) ***H04W 4/22*** ***H04W 88/04*** (11) **1 221 268 B1**
(25) En (26) En
(21) 00956276.0 (22) 25.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.07.2002
(86) EP 2000/007113 25.07.2000
(87) WO 2001/028266 2001/16 19.04.2001
(30) 12.10.1999 EP 99120291
03.02.2000 PCT/EP00/00852
(54) • *DIREKTKOMMUNIKATION UND ORTUNG VON MOBILEN TELEPHONEN UND NOTRUFHANDLUNG*
• *DIRECT COMMUNICATION AND LOCALISATION OF MOBILE END EQUIPMENT AND EMERGENCY HANDLING*
• *MATERIEL DE COMMUNICATION ET DE LOCALISATION D'UN TERMINAL MOBILE ET ACHEMINEMENT D'URGENCE*
(73) Sakarya, Taskin, Berlinerstrasse 6, 35630 Ehringshausen, DE
(72) Sakarya, Taskin, 35630 Ehringshausen, DE

---

(51) ***H04W 8/26*** (11) **1 438 869 B1**
(25) En (26) En
(21) 02770021.0 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.07.2004
(86) FI 2002/000835 25.10.2002
(87) WO 2003/037023 2003/18 01.05.2003
(30) 26.10.2001 PCT/EP01/12455
11.01.2002 FI 20020057
(54) • *ROAMING-ANORDNUNG*
• *ROAMING ARRANGEMENT*
• *ARRANGEMENT D'ITINERANCE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HAVERINEN, Henry, FIN-33720 Tampere, FI
AHMAVAARA, Kalle, FIN-00530 Helsinki, FI
(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04W 16/00 → (51) ***H04W 4/00***

---

(51) ***H04W 16/18*** ***H04L 12/28*** (11) **1 849 321 B1** ***H04L 12/56***
(25) En (26) En
(21) 06720726.6 (22) 14.02.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 31.10.2007
(86) US 2006/005143 14.02.2006
(87) WO 2006/088850 2006/34 24.08.2006
(30) 14.02.2005 US 59024
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER KAPAZITÄT EINER DRAHTLOSEN DATENVERBINDUNG*
• *METHOD OF IMPROVING WIRELESS DATA LINK CAPACITY*
• *PROCÉDÉ POUR AMELIORER LA CAPACITÉ DE LA LIAISON DE DONNÉES SANS FIL*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) ARIYUR, Kartik B. c/o Honeywell Int. Inc. Patent Services, Morristown, NJ 07962, US
CHANDRIKA, Bommalingaiahnapallya, Hillsboro, Oregon 97124, US
KAZI, Sabera Sultana, Silver Spring, Maryland 20910, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***H04W 24/00*** (11) **1 256 248 B1**
(25) De (26) De
(21) 02717958.9 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) DE 2002/000593 20.02.2002
(87) WO 2002/067615 2002/35 29.08.2002
(30) 20.02.2001 DE 10108158
(54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN DER NETZQUALITÄT IN MOBILFUNKNETZEN*
• *METHOD FOR TESTING THE QUALITY OF MOBILE RADIO NETWORKS*
• *PROCEDE POUR TESTER LA QUALITE DE RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE*
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) ADAM, Rüdiger, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
NIEMEYER, Jens, 53773 Hennef, DE
SCHINDLER, Andreas, 53757 Sankt-Augustin, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H04W 52/02 → (51) ***H04L 12/56***

---

(51) ***H04W 56/00*** (11) **1 707 022 B1**
(25) En (26) En
(21) 05702544.7 (22) 03.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) IB 2005/050008 03.01.2005
(87) WO 2005/069661 2005/30 28.07.2005
(30) 13.01.2004 EP 04100088
(54) • *SYNCHRONISATION VON ZEITBASISEINHEITEN*
• *SYNCHRONIZATION OF TIME BASE UNITS*
• *SYNCHRONISATION D'UNITES DE BASE DE TEMPS*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HEINLE, Frank, 52066 Aachen, DE
BENING, Andreas, 52066 Aachen, DE
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

---

(51) ***H04W 76/02*** ***H04B 1/38*** (11) **1 627 542 B1**
(25) En (26) En
(21) 03727541.9 (22) 28.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) FI 2003/000419 28.05.2003
(87) WO 2004/107786 2004/50 09.12.2004
(54) • *VERFAHREN UND FUNKENDGERÄTEANORDNUNG ZUR ANZEIGE EINER ANKOMMENDEN VERBINDUNG*
• *METHOD AND RADIO TERMINAL EQUIPMENT ARRANGEMENT OF INDICATING INCOMING CONNECTION*
• *PROCEDE ET AGENCEMENT D'EQUIPEMENT DE TERMINAL RADIO PERMETTANT DE SIGNALER UNE CONNEXION ENTRANTE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VALLSTRÖM, Jari, FIN-90570 Oulu, FI
ELSILÄ, Anne, FIN-90240 Oulu, FI
RAITANEN, Sanna, FIN-90100 Oulu, FI
LILJA, Harri, FIN-90460 Oulunsalo, FI
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

---

(51) ***H04W 84/00*** ***H04L 12/56*** (11) **1 491 064 B1** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 03712568.9 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) IB 2003/001501 28.03.2003

(87) WO 2003/084262 2003/41 09.10.2003
(30) 03.04.2002 GB 0207712
(54) • *PDP-KONTEXTFEHLERBEHANDLUNGS-VERFAHREN*
• *PDP CONTEXT ERROR HANDLING METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'ERREURS DE CONTEXTE PDP*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) JORMA, Sarja, FIN-02230 Espoo, FI
RALISTA, Gateva, Kirkland, WA 98033, US
TUIJA, Hurtta, FIN-02660 Espoo, FI
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
(60) 09151728.4

H04W 88/02 → (51) ***H04B 1/707***

H04W 88/04 → (51) ***H04W 4/22***

H05B 3/00 → (51) ***H01L 21/00***

(51) ***H05B 33/08*** ***H05B 37/02*** (11) **1 796 436 B1** ***H05B 39/08***
(25) En (26) En
(21) 07101600.0 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 03.08.2001 US 309929 P
(54) • *Stromversorgung für einen Infrarotstrahler*
• *Power supply for an infrared transmitter*
• *Alimentation pour émetteur infrarouge*
(73) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg PA 18036-1299, US
(72) Jacoby, Elliot G., Glenside, PA19038, US
Gomes, Carl W., Ocean, NJ 07712, US
Gehman, Jackson P., Coopersburg, PA 18036, US
Salvestrini, Christopher J., Allentown, PA 18104, US
Samuels, Richard D., Riegelsville, PA 18077-9760, US
Leichliter, Shawn L., Allentown, PA 18103, US
(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 02765926.7 / 1 413 175

(51) ***H05B 33/08*** (11) **1 889 519 B1**
(25) En (26) En
(21) 06765708.0 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) IB 2006/051664 24.05.2006
(87) WO 2006/126172 2006/48 30.11.2006
(30) 25.05.2005 US 684344 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN FLUSSAUSGLEICHS-LED-TREIBER*
• *FLUX COMPENSATION LED DRIVER SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE DE DEL. A COMPENSATION DE FLUX*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CLAUBERG, Bernd, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
WENDT, Matthias M., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
ACKERMANN, Bernd, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
MARTINY, Christoph, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
SAUERLAENDER, Georg, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
HENTE, Dirk, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) ***H05B 33/08***

(51) ***H05B 39/04*** (11) **1 784 059 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05360043.3 (22) 03.11.2005
(84) CH DE FR LI
(43) 09.05.2007
(54) • *Verfahren zum sicheren Betrieb eines Dimmers für eine Lampe*
• *Method of securely operating a dimmer for a light*
• *Procédé de mise en fonctionnement sécurisée d'un variateur de lumière*
(73) HAGER CONTROLS (Société par Actions Simplifiée), 33 rue Saint Nicolas, 67700 Saverne, FR
(72) Elsass, Marc, 67140 Barr, FR
Soulet, Arnaud, 67490 Dettwiller, FR
Poisson, Christophe, 67700 Saverne, FR
(74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils en Propriété Industrielle Bureaux Europe 20, place des Halles, 67000 Strasbourg, FR

H05B 39/08 → (51) ***H05B 33/08***

H05G 1/02 → (51) ***H05G 1/64***

(51) ***H05G 1/32*** (11) **1 014 760 B1**
(25) En (26) En
(21) 99310426.4 (22) 22.12.1999
(84) DE NL
(43) 28.06.2000
(30) 22.12.1998 US 218347
(54) • *Röntgenstrahlsteuerung für ein Abbildungssystem*
• *X-ray beam control for an imaging system*
• *Commande d'un faisceau de rayons-X pour un système d'imagérie*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Blake, James Arthur, Franklin, Wisconsin 53132, US
Blok, Alexander Michael, Milwaukee, Wisconsin 53217, US
Schmidt, Jonathan Richard, Wales, Wisconsin 53183, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***H05G 1/64*** ***H05G 1/02*** (11) **1 191 827 B1**
(25) En (26) En
(21) 01308050.2 (22) 21.09.2001
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 27.03.2002
(30) 21.09.2000 GB 0023194
13.03.2001 GB 0106153
(54) • *Röntgenvorrichtung*
• *X-ray system*
• *Appareil de radiographie*
(73) Dage precision Industries Ltd., Rabans Lane, Aylesbury, Buckinghamshire, HP19 3RG, GB
(72) Sykes, Robert John, Tendring, Essex CO16 0BT, GB
Walker, William Thomas Luke, Pentlow, Sudbury Suffolk CO10 7JR, GB
Lilley, David Terence, Clacton-on-Sea, Essex CO16 8TT, GB
Ainsworth, Steven Jeffrey Hume, Clacton-on-Sea, Essex CO16 0BU, GB
Peecock, Benjamin Kingsley Stuart, Long Melford, Suffolk CO10 9EJ, GB
Cartwright, Andrew Glyn, Clacton-on-Sea, Essex CO15 4JD, GB
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 09000822.8

H05H 6/00 → (51) ***C25D 3/54***

H05H 7/20 → (51) ***H01P 11/00***

(51) ***H05K 1/02*** ***H05K 3/10*** (11) **1 842 402 B1** ***H05K 3/22***
(25) De (26) De
(21) 06706388.3 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/000612 24.01.2006
(87) WO 2006/077163 2006/30 27.07.2006
(30) 24.01.2005 DE 202005001161 U
(54) • *DRAHTBESCHRIEBENE LEITERPLATTE ODER PLATINE MIT LEITERBAHNEN UND LEITUNGSDRÄHTEN MIT RECHTECKIGEM QUERSCHNITT*
• *WIRE-PRINTED CIRCUIT BOARD OR CARD COMPRISING CONDUCTIVE TRACKS AND CONDUCTORS WITH A RECTANGULAR CROSS-SECTION*
• *CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES A FILS, POURVUE DE PISTES CONDUCTRICES ET DE FILS CONDUCTEURS A SECTION TRANSVERSALE RECTANGULAIRE*
(73) JUMATECH GmbH, Naabstrasse 4, 90542 Eckental, DE
(72) WÖLFEL, Markus, 90542 Eckental, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H05K 1/02*** (11) **1 929 847 B1**
(25) De (26) De
(21) 06764067.2 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/063909 05.07.2006
(87) WO 2007/039331 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 DE 102005047025
(54) • *LEITERPLATTE*
• *PRINTED BOARD*
• *CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES*
(73) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
(72) BUSCH, Georg, 48683 Ahaus, DE
DETERING, Volker, 46446 Emmerich, DE
HINKEN, Ludger, 87435 Kempten, DE
LORENZ, Ralf, 46325 Borken- Gemen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H05K 1/03 → (51) ***H05K 3/46***

H05K 3/10 → (51) ***H05K 1/02***

H05K 3/22 → (51) ***H05K 1/02***

H05K 3/28 → (51) ***H05K 3/46***

H05K 3/30 → (51) ***H01L 31/0203***

(51) ***H05K 3/46*** ***H05K 1/03*** (11) **1 387 605 B1** ***H05K 3/28***
(25) En (26) En
(21) 02258870.1 (22) 23.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.02.2004
(30) 29.07.2002 JP 2002219217
(54) • *Mehrschichtige gedruckte Leiterplatte*
• *Multilayered printed wiring board*
• *Panneau à circuit imprimé multicouche*
(73) FUJI ELECTRIC CO., LTD., 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0856, JP
(72) Saito, Shigemasa, Kawasaki 210-0856, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H05K 5/02 → (51) ***G06F 1/20***

(51) ***H05K 7/14*** ***H02B 1/04*** ***B64G 1/64*** (11) **1 670 301 B1** ***H01R 13/74***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05301015.3 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(30) 10.12.2004 FR 0452924
(54) • *Verbindungsanordnung bestehend aus einem Halter mit einer Öffnung und einem Verbindergehäuse montiert auf dem Halter*
• *Connection assembly comprising a holder with an aperture and a connector housing mounted on said holder*
• *Ensemble de connexion comportant un support pourvu d'une ouverture et un boîtier de connecteur monté sur ce support*
(73) RADIALL, 101, rue Philibert Hoffmann, 93116 Rosny-Sous-Bois, FR
(72) Van der Mee, Marnix, 37270, MONTLOUIS SUR LOIRE, FR
Perrin, Henri, 37110, CHÂTEAU-RENAULT, FR
(74) Leszczynski, André, et al, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***H05K 7/18*** (11) **1 670 302 B1**
(25) De (26) De
(21) 05020692.9 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(30) 09.12.2004 DE 102004059408
(54) • *Rahmengestell*
• *Frame*
• *Armature*
(73) Knürr AG, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE
(72) Bumeder, Gerhard, 84164 Moosthenning, DE
Knab, Josef, 94439 Rossbach, DE
Schneiderbauer, Siegfried, 94439 Rossbach, DE
Prinz, Alexander, 84389 Postmünster, DE
Spateneder, Werner, 84347 Pfarrkirchen, DE
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) ***H05K 7/20*** ***H02B 1/56*** (11) **1 891 846 B1**
(25) De (26) De
(21) 06741644.6 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) CH 2006/000319 14.06.2006
(87) WO 2006/133589 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 CH 10182005
26.07.2005 CH 12412005
(54) • *ELEKTROSCHRANK*
• *ELECTRICAL CONTROL CABINET*
• *ARMOIRE ELECTRIQUE*
(73) Almatec AG, Industriestrasse 6, 6170 Schüpfheim, CH
Hertli, Alfred, Breili 1, 6072 Sachseln, CH
(72) Hertil, Alfred, 6072 Sachsein, CH
(74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach 2651, 8033 Zürich, CH

H05K 7/20 → (51) ***G06F 1/20***

II.1(2)
• Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
• Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
• Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

A61C 17/14 → (51) ***A61G 15/14***

(51) ***A61F 13/15*** (11) **1 139 957 B2**
(25) En (26) En
(21) 99966244.8 (22) 15.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2001
(45) 22.06.2005 B1
(86) US 1999/029706 15.12.1999
(87) WO 2000/037010 2000/26 29.06.2000
(30) 18.12.1998 US 216545
(54) • *LEICHT ZU ÖFFNENDES HOSENÄHNLICHES ABSORBIERENDES PRODUKT*
• *PANT-LIKE DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLES WITH AN EASY OPENING FEATURE*
• *ARTICLES ABSORBANTS JETABLES EN FORME DE CULOTTE POURVUS D'UN DISPOSITIF D'OUVERTURE FACILE*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) ROESSLER, Thomas, Harold, Menasha, WI 54952, US
SUPRISE, Jody, Dorothy, Pine River, WI 54965, US
VOGT, Robert, Eugene, Neenah, Wi 54956, US
BLENKE, Timothy, James, Neenah, WI 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61G 15/14*** ***A61C 17/14*** (11) **1 245 214 B2**
(25) De (26) De
(21) 02006704.7 (22) 22.03.2002
(84) DE ES FI IT
(43) 02.10.2002
(45) 01.03.2006 B1
(30) 26.03.2001 DE 20105249 U
(54) • *Dentaler Behandlungsstuhl mit einer schwenkbar gelagerten Speischale*
• *Dental treatment chair with a pivotably mounted spittoon*
• *Fauteuil de soins dentaires comportant un crachoir monté pivotant*
(73) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE
(72) Mösslang, Hubert, 89610 Oberdischingen, DE
Wiest, Gebhard, 88454 Hochdorf, DE
Sailer, Günter, 88471 Laupheim, DE
Baumann, Linus, 88416 Bellamont, DE
(74) Schmidt-Evers, Jürgen, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***A61K 8/99*** ***A61Q 5/10*** (11) **1 047 376 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 98962481.2 (22) 16.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.11.2000
(45) 23.05.2001 B1
(86) FR 1998/002752 16.12.1998
(87) WO 1999/036034 1999/29 22.07.1999
(30) 13.01.1998 FR 9800248
(54) • *OXIDATIONSFÄRBEMITTEL FÜR KERATINFASERN, DAS EINE LACCASE ENTHÄLT, UND VERFAHREN ZUR FÄRBUNG MIT DIESEM MITTEL*
• *KERATINOUS FIBRE DYEING COMPOSITION CONTAINING A LACCASE AND DYEING METHOD USING SAME*
• *COMPOSITION DE TEINTURE D'OXYDATION DES FIBRES KERATINIQUES CONTENANT UNE LACCASE ET PROCEDE DE TEINTURE METTANT EN OEUVRE CETTE COMPOSITION*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) LANG, Gérard, F-95390 Saint Prix, FR
COTTERET, Jean, F-78480 Verneuil/Seine, FR
(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 9/16 → (51) ***B01J 2/04***

A61K 31/18 → (51) ***A61K 47/32***

A61K 31/223 → (51) ***A61K 47/32***

A61K 31/404 → (51) ***A61K 47/32***

(51) ***A61K 38/18*** ***A61P 9/10*** (11) **1 140 139 B2**
(25) De (26) De
(21) 99966958.3 (22) 13.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(45) 12.11.2003 B1
(86) EP 1999/009864 13.12.1999
(87) WO 2000/035475 2000/25 22.06.2000
(30) 14.12.1998 DE 19857609
(54) • *VERWENDUNG VON ERYTHROPOIETIN ODER ERYTHROPOIETIN-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON CEREBRALEN ISCHÄMIEN*
• *USE OF ERYTHROPOIETIN OR ERYTHROPOIETIN DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF CEREBRAL ISCHAEMIA*
• *UTILISATION DE L'ERYTHROPOIETINE OU DE DERIVES DE L'ERYTHROPOIETINE POUR TRAITER LES ISCHEMIES CEREBRALES*
(73) Ehrenreich, Hannelore, Valentinsbreite 21, 37077 Göttingen, DE
Gleiter, Christoph, Am Unteren Herrlesberg 5, 72074 Tübingen, DE
(72) Ehrenreich, Hannelore, 37077 Göttingen, DE
Gleiter, Christoph, 72074 Tübingen, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***A61K 39/21*** ***C07K 16/10*** ***A61K 47/48*** (11) **0 814 834 B2** ***A61K 39/42*** C12N 15/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 96906795.8 (22) 07.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.01.1998
(45) 13.09.2000 B1
(86) FR 1996/000357 07.03.1996
(87) WO 1996/027389 1996/41 12.09.1996
(30) 08.03.1995 FR 9502708
(54) • *VON EINEM RETROVIRALEN REGULATIONSPROTEIN ABSTAMMENDE, DETOXIFIERTE IMMUNOGENE, DAGEGEN GERICHTETE ANTIKÖRPER, VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG UND DIESE IMMUNOGENE ODER ANTIKÖRPER ENTHALTENDE, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN.*
• *NON-TOXIC IMMUNOGENS DERIVED FROM A RETROVIRAL REGULATORY PROTEIN, ANTIBODIES DIRECTED AGAINST SAID IMMUNOGENS, PREPARATION METHOD THEREFOR, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME*
• *IMMUNOGENES DENUES DE TOXICITE DERIVANT D'UNE PROTEINE DE REGULATION RETROVIRALE, ANTICORPS DIRIGES CONTRE CES IMMUNOGENES, PROCEDE POUR LEUR PREPARATION ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES RENFERMANT*
(73) NEOVACS, 59, avenue Victor Hugo, 75116 Paris, FR
(72) ZAGURY, Jean-François, F-75003 Paris, FR
BIZZINI, Bernard, F-46100 Figeac, FR
ZAGURY, Daniel, F-75007 Paris, FR
(74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 39/29 → (51) ***C07K 14/18***

---

(51) ***A61K 39/39*** (11) **0 732 937 B2**
(25) En (26) En
(21) 95903889.4 (22) 22.12.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.09.1996
(45) 01.12.1999 B1
(86) IB 1995/000013 22.12.1994
(87) WO 1995/017211 1995/27 29.06.1995
(30) 22.12.1993 GB 9326174
24.03.1994 PCT/IB94/00068
(54) • *NICHTTOXISCHES SCHLEIMHAUTADJUVANS*
• *NON-TOXIC MUCOSAL ADJUVANT*
• *ADJUVANT NON TOXIQUE POUR LES MUQUEUSES*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
(72) RAPPUOLI, Rino, I-53100 Siena, IT
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 39/42 → (51) ***A61K 39/21***

---

(51) ***A61K 47/32*** ***A61K 31/404*** ***A61K 31/18*** (11) **0 988 863 B2** ***A61K 31/223***
(25) En (26) En
(21) 99117908.6 (22) 13.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
(43) 29.03.2000
(45) 28.04.2004 B1
(30) 22.09.1998 US 101336 P
28.05.1999 US 136531 P
(54) • *Stabile Komplexe schwer löslicher Substanzen*
• *Stable complexes of poorly soluble compounds*
• *Complexes stables de composés peu solubles*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH
(72) Albano, Antonio A., Clifton, New Jersey 07013, US
Phuapradit, Wantanee, Clifton, New Jersey 07013, US
Sandhu, Harpreet K., West Orange, New Jersey 07052, US
Shah, Navnit Hargovindas, Clifton, New Jersey 07012, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 47/48 → (51) ***A61K 39/21***

A61P 9/10 → (51) ***A61K 38/18***

A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/99***

---

(51) ***B01J 2/04*** ***A61K 9/16*** (11) **1 169 117 B2**
(25) En (26) En
(21) 99962400.0 (22) 21.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.01.2002
(45) 12.10.2005 B1
(86) GB 1999/004355 21.12.1999
(87) WO 2000/037169 2000/26 29.06.2000
(30) 21.12.1998 GB 9828204
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PARTIKLEN UNTER VERWENDUNG EINER ÜBERKRITISCHEN FLÜSSIGKEIT*
• *PROCESS FOR PRODUCING PARTICLES USING A SUPERCRITICAL FLUID*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PARTICULES A L'AIDE D'UN FLUIDE SUPERCRITIQUE*
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) MERRIFIED, David, Roy, SmithKline Beecham Pharm., West Sussex BN14 8QH, GB
VALDER, Christopher, Edmund, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
WARR, John, Peter, GlaxoSmithKline Pharmaceuticals, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
SOUTER, Andrew, Robert,GlaxoSmithKline Pharmaceut., Harlow, Essex CM19 5AW, GB
AVONTUUR, Petrus, Paulus, Cornelis,GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
(74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) ***B21K 5/04*** ***B23P 15/32*** (11) **1 042 086 B2**
(25) De (26) De
(21) 98966283.8 (22) 10.12.1998
(84) CH DE FR GB LI SE
(43) 11.10.2000
(45) 16.10.2002 B1
(86) EP 1998/008041 10.12.1998
(87) WO 1999/032245 1999/26 01.07.1999
(30) 22.12.1997 DE 19756795
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BOHRWERKZEUGS F?R WERKZEUGMASCHINEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A DRILLING TOOL FOR MACHINE TOOLS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN OUTIL DE PERCAGE POUR MACHINES-OUTILS*
(73) KOMET GROUP Holding GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
(72) BOLKART, Dietmar, D-74321 Bietigheim-Bissingen, DE
SCHEER, Gerhard, D-74369 Löchgau, DE
BAXIVANELIS, Konstantin, D-74354 Besigheim, DE
KÖCHER, Michael, D-71638 Ludwigsburg, DE
KRUSZYNSKI, Jacek, D-70190 Stuttgart, DE
(74) Wolf, Eckhard, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B23P 15/32 → (51) ***B21K 5/04***

---

(51) ***B43K 21/16*** ***B43K 24/08*** (11) **0 806 305 B2**
(25) Ja (26) En
(21) 96901115.4 (22) 26.01.1996
(84) DE GB
(43) 12.11.1997
(45) 15.09.2004 B1
(86) JP 1996/000139 26.01.1996
(87) WO 1996/023666 1996/36 08.08.1996
(30) 30.01.1995 JP 3306595
28.02.1995 JP 6484395
31.03.1995 JP 10076295
31.03.1995 JP 10076395
27.04.1995 JP 12717395
30.05.1995 JP 15530695
30.11.1995 JP 33615995
30.11.1995 JP 33616395
(54) • *FÜLLMINENSTIFT MIT SEITLICHEM DRUCKKNOPF*
• *SIDE-KNOCK MECHANICAL PENCIL*
• *PORTE-MINE A POUSSOIR LATERAL*
(73) PENTEL KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nihonbashi Koamicho, Chuo-kuho, Tokyo 103-8538, JP
(72) MARUYAMA, Shigeki, Misato-shi, Saitama 341, JP
ONUKI, Souji, Tokyo 116, JP
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B43K 24/08 → (51) ***B43K 21/16***

B60R 13/02 → (51) ***B60R 21/231***

B60R 21/20 → (51) ***B60R 21/231***

---

(51) ***B60R 21/231*** ***B60R 13/02*** (11) **0 872 390 B2** ***B60R 21/20***
(25) Ja (26) En
(21) 97909735.9 (22) 04.11.1997
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 21.10.1998
(45) 19.05.2004 B1
(86) JP 1997/004006 04.11.1997
(87) WO 1998/019893 1998/19 14.05.1998
(30) 07.11.1996 JP 29555096
28.04.1997 JP 11150797
20.05.1997 JP 12961797
02.06.1997 JP 14437097
24.06.1997 JP 16773297
(54) • *ANORDNUNG UND KONSTRUKTION EINER KRAFTFAHRZEUG/INSASSENSCHUTZVORRICHTUNG*

- *ARRANGEMENT AND CONSTRUCTION OF CREW PROTECTIVE DEVICE FOR AUTOMOBILE*
- *SYSTEME ET STRUCTURE POUR DISPOSITIF DE PROTECTION DES PASSAGERS DANS UNE AUTOMOBILE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Ohaza-Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-0961, JP
(84) DE FR GB
(72) KUBOTA, Yasushi, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP
AONO, Masamichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP
TAKAHASHI, Goro, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP
OHTSUKA, Takuya, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP
SHIBATA, Minoru, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452, JP
NAGAI, Yutaka, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452, JP
TAJIMA, Hiroyuki, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452, JP
KOBAYASHI, Fumitake, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452, JP
NAKAJIMA, Hiroki, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP
TOTANI, Chiharu, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452, JP
TANAKA, Tadao, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452, JP
NOTO, Katsunori, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 02009045.2 / 1 232 912

---

(51) ***C02F 1/72*** ***C02F 11/08*** ***C02F 9/00*** (11) **1 132 347 B2** ***C07C 205/06***
(25) En (26) En
(21) 01101845.4 (22) 26.01.2001
(84) BE DE GB NL
(43) 12.09.2001
(45) 28.09.2005 B1
(30) 27.01.2000 US 492851
(54) • *Integriertes Abwasserbehandlungsverfahren für die Herstellung von Nitroaromaten*
• *Integrated effluent treatment process for nitroaromatic manufacture*
• *Procédé intégré de traitement des eaux usées pour la production des composés nitroaromatiques*
(73) NORAM INTERNATIONAL LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) Boyd, David Anthony, Vancouver, British Columbia, V5N 2B9, CA
Gairns, Stuart Alan, A-8970 Schladming, AT
Guenkel, Alfred Alexander, Vancouver, British Columbia, V6L 1L2, CA
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C02F 9/00 → (51) ***C02F 1/72***

C02F 11/08 → (51) ***C02F 1/72***

C07C 205/06 → (51) ***C02F 1/72***

---

(51) ***C07K 14/18*** ***C12N 15/40*** ***G01N 33/576*** (11) **0 842 947 B2** ***A61K 39/29***
(25) En (26) En
(21) 97120661.0 (22) 07.11.1991
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 20.05.1998
(45) 21.04.2004 B1
(30) 08.11.1990 US 611419
13.09.1991 US 758880
(54) • *Asialoglykoproteine des Hepatitis C Virus*
• *Hepatitis C virus asialoglycoproteins*
• *Asialoglycoproteines du virus de l'hepatite C*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) Ralston, Robert O., Danville, CA 94526, US
Marcus, Frank, Danville, CA 94526, US
Thudium, Kent B., Oakland, CA 94602, US
Gervase, Barbara A., Vallejo, CA 94589, US
Hall, John A., Rohnert Park, CA 94928, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 04076119.9 / 1 471 073
(62) 92900091.7 / 0 556 292

C07K 16/10 → (51) ***A61K 39/21***

C09K 5/04 → (51) ***C10M 171/00***

C10M 169/04 → (51) ***C10M 171/00***

---

(51) ***C10M 171/00*** ***C10M 169/04*** C10M 169/04 C10M 137/04 C10N 30/06 (11) **0 693 546 B2** ***C09K 5/04*** C10M 105/06 C10N 20/04 C10N 40/30
(25) En (26) En
(21) 95111235.8 (22) 18.07.1995
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 24.01.1996
(45) 31.03.2004 B1
(30) 19.07.1994 JP 18785694
19.07.1994 JP 18785794
(54) • *Kältemaschinenöl- und Kältemittelzusammensetzung*
• *Refrigerator oil and fluid composition for refrigerator*
• *Composition d'huile et de fluide pour réfrigérateur*
(73) Nippon Mitsubishi Oil Corporation, 3-12, Nishi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Takigawa, Katsuya, c/o Nippon Mitsubishi Oil Corp., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Sasaki, Umekichi, c/o Nippon Mitsubishi Oil Corp., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Suda, Satoshi, c/o Nippon Mitsubishi Oil Corp., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***C11D 11/00*** ***C11D 17/06*** (11) **1 185 607 B2**
(25) En (26) En
(21) 00931444.4 (22) 26.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.03.2002
(45) 05.10.2005 B1
(86) GB 2000/002044 26.05.2000
(87) WO 2000/077147 2000/51 21.12.2000
(30) 10.06.1999 GB 9913544
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GRANULARER WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PROCESS FOR PREPARING GRANULAR DETERGENT COMPOSITIONS*
• *PROCEDE RELATIF A L'ELABORATION DE COMPOSITIONS DETERGENTES GRANULEUSES*
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
(72) Bakker, Vera Johanna Unilever Research Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
Kaess, Andre, Lever Faberge Deutschland GmbH, D-68219 Mannheim, DE
Klaver, Marco, Unilever Research Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 17/06 → (51) ***C11D 11/00***

C12N 15/40 → (51) ***C07K 14/18***

C12Q 1/68 → (51) ***G01N 24/08***

---

(51) ***D04H 13/00*** (11) **0 861 343 B2**
(25) En (26) En
(21) 96939481.6 (22) 18.10.1996
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
(43) 02.09.1998
(45) 12.12.2001 B1
(86) US 1996/016780 18.10.1996
(87) WO 1997/020091 1997/24 05.06.1997
(30) 13.11.1995 US 555471
(54) • *VERBUNDVLIESSTOFF MIT KONTROLLIERTER HYSTERESE*
• *CONTROLLED HYSTERESIS NONWOVEN LAMINATES*
• *STRATIFIES NON TISSES A HYSTERESIS REGULEE*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SHAWVER, Susan, Elaine, Roswell, GA 30076, US
(74) Mabey, Katherine Frances, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***G01N 24/08*** ***G01N 33/53*** ***C12Q 1/68*** (11) **0 975 954 B2** ***G01N 33/68***
(25) En (26) En
(21) 98918461.9 (22) 17.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
RO SI
(43) 02.02.2000
(45) 04.02.2004 B1
(86) US 1998/007907 17.04.1998
(87) WO 1998/048264 1998/43 29.10.1998
(30) 18.04.1997 US 844124
(54) • *VERWENDUNG VON EINDIMENSIONALER KERNSPINRESONANZ FUR IDENTIFIZIERUNG VON LIGANDEN FUR ZIEL-BIOMOLEKULE*
• *USE OF ONE-DIMENSIONAL NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE TO IDENTIFY LIGANDS TO TARGET BIOMOLECULES*
• *UTILISATION DE LA RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE A UNE DIMENSION POUR IDENTIFIER DES LIGANDS QUI SE LIENT A DES BIOMOLECULES CIBLES*
(73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/ AP6D-2 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
(72) FESIK, Stephen, W., Gurnee, IL 60031, US
HAJDUK, Philip, J., Palatine, IL 60074, US
OLEJNICZAK, Edward, T., Grayslake, IL 60030, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G01N 33/53	→ (51)	*G01N 24/08*
G01N 33/576	→ (51)	*C07K 14/18*
G01N 33/68	→ (51)	*G01N 24/08*

II.1(3)
- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

II.2(1)
- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 667 393** (51) ***C12N 15/10***

(11) **0 722 251** (51) ***H04N 7/26***

(11) **0 724 374** (51) ***H04Q 11/04***

(11) **0 737 013** (51) ***H04N 7/26***

(11) **0 741 783** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 1995/018856

(11) **0 751 687** (51) ***H04N 7/50***

(11) **0 828 828** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 1996/022371

(11) **0 832 624** (51) ***A61F 5/01***

(11) **0 837 326** (51) ***G01N 30/74***

(11) **0 851 225** (51) ***G01N 27/407***

(11) **0 855 810** (51) ***H04B 10/145***

(11) **0 861 896** (51) ***C12N 15/54***

(11) **0 865 499** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 1997/010353

(11) **0 872 481** (51) ***C07D 273/00***
(87) WO 1997/002256

(11) **0 873 033** (51) ***H04W 4/00***

(11) **0 891 130** (51) ***A01H 5/10***
(87) WO 1998/027806

(11) **0 902 300** (51) ***G01S 5/14***

(11) **0 902 554** (51) ***H04B 7/185***

(11) **0 910 128** (51) ***H01L 51/56***

(11) **0 913 489** (51) ***C22C 29/02***
(87) WO 1998/027241

(11) **0 916 658** (51) ***C07D 219/04***

(11) **0 925 518** (51) ***G01S 13/94***
(87) WO 1998/010311

(11) **0 925 799** (51) ***A61M 11/00***

(11) **0 926 489** (51) ***G01N 27/407***

(11) **0 926 743** (51) ***H01L 31/18***

(11) **0 935 393** (51) ***H04N 7/173***

(11) **0 950 134** (51) ***D04H 1/42***
(87) WO 1998/029590

(11) **0 952 010** (51) ***B60C 1/00***

(11) **0 956 683** (51) ***H04L 27/26***
(87) WO 1998/034381

(11) **0 963 080** (51) ***H04L 12/44***

(11) **0 963 984** (51) ***C07D 413/12***

(11) **0 967 812** (51) ***H04W 4/00***

(11) **0 970 764** (51) ***B21D 24/00***
(87) WO 1999/038627

(11) **0 970 914** (51) ***B66C 23/70***

(11) **0 974 945** (51) ***G08C 19/28***

(11) **0 979 090** (51) ***A61K 31/7008***
(87) WO 1998/048816

(11) **0 981 307** (51) ***A61F 2/00***
(87) WO 1999/048438

(11) **0 984 616** (51) ***H04N 1/32***

(11) **0 991 182** (51) ***H03F 1/32***

(11) **0 995 445** (51) ***A61K 38/27***

(11) **0 996 286** (51) ***H04N 5/77***

(11) **1 007 650** (51) ***C12N 15/00***
(87) WO 1998/045420

(11) **1 009 293** (51) ***A61B 17/10***
(87) WO 1998/029040

(11) **1 014 232** (51) ***G04G 1/00***

(11) **1 014 760** (51) ***H05G 1/32***

(11) **1 017 102** (51) ***H01L 27/06***

(11) **1 019 714** (51) ***G01N 33/00***
(87) WO 1998/001740

(11) **1 020 998** (51) ***H04N 7/52***

(11) **1 021 060** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 021 725** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 1997/044668

(11) **1 030 929** (51) ***C12N 15/89***
(87) WO 1999/025863

(11) **1 032 602** (51) ***C08F 8/20***
(87) WO 1999/025746

(11) **1 032 886** (51) ***G06F 15/00***
(87) WO 1999/026159

(11) **1 037 642** (51) ***A61K 31/715***
(87) WO 1999/029328

(11) **1 040 094** (51) ***C07C 69/74***
(87) WO 1999/033781

(11) **1 044 676** (51) ***A61Q 19/00***

(11) **1 046 110** (51) ***G06F 12/02***
(87) WO 2000/000893

(11) **1 047 024** (51) ***G07B 17/04***

(11) **1 051 626** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 1999/039211

(11) **1 058 113** (51) ***G01N 31/22***

(11) **1 058 508** (51) ***A42B 3/00***
(87) WO 1999/038401

(11) **1 068 522** (51) ***G01N 30/02***
(87) WO 1999/053310

(11) **1 070 600** (51) ***B42C 15/00***

(11) **1 075 227** (51) ***A61F 2/00***
(87) WO 1999/056655

(11) **1 075 297** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 1999/055407

(11) **1 075 723** (51) ***H02H 7/085***
(87) WO 2000/052803

(11) **1 076 516** (51) ***A61B 17/00***
(87) WO 1999/058070

(11) **1 078 386** (51) ***H01J 9/26***
(87) WO 1999/059180

(11) **1 081 387** (51) ***F04D 19/04***

(11) **1 083 824** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 1999/062398

(11) **1 085 601** (51) ***H01R 4/36***

(11) **1 087 983** (51) ***C07H 21/00***
(87) WO 1999/065926

(11) **1 095 136** (51) ***C12N 15/00***
(87) WO 2000/001805

(11) **1 103 160** (51) ***H04Q 11/04***
(87) WO 2000/008890

(11) **1 105 969** (51) ***H03K 17/284***
(87) WO 2000/010249

(11) **1 107 353** (51) ***H01Q 1/32***

(11) **1 107 611** (51) ***H04N 9/31***

(11) **1 108 618** (51) ***B60R 13/08***

(11) **1 109 084** (51) ***G04C 10/00***

(11) **1 110 557** (51) ***A61L 2/20***

(11) **1 111 953** (51) ***H04Q 11/00***

(11) **1 114 541** (51) ***H04M 3/51***
(87) WO 2000/018074

(11) **1 116 192** (51) ***G07F 7/10***
(87) WO 2001/008111

(11) **1 119 404** (51) ***B01D 61/00***
(87) WO 2000/006292

(11) **1 120 910** (51) ***H03H 9/58***

(11) **1 123 365** (51) ***C10L 1/32***
(87) WO 2000/015740

(11) **1 123 945** (51) ***C08J 3/12***

(11) **1 127 417** (51) ***H04B 1/707***
(87) WO 2001/018985

(11) **1 132 253** (51) ***B60N 2/16***

(11) **1 137 791** (51) ***C12N 15/85***
(87) WO 2000/034493

(11) **1 139 400** (51) ***H01L 21/306***
(87) WO 2000/034995

(11) **1 139 446** (51) ***H01L 41/04***

(11) **1 143 488** (51) ***H01L 21/00***

(11) **1 145 684** (51) ***A61B 17/12***

(11) **1 146 789** (51) ***A61K 31/18***
(87) WO 2000/044225

(11) **1 147 957** (51) ***B60S 3/00***

(11) **1 150 491** (51) ***H04N 1/32***

(11) **1 151 244** (51) ***G01C 5/00***
(87) WO 2000/045126

(11) **1 151 454** (51) ***G02B 6/36***
(87) WO 2000/042629

(11) **1 151 554** (51) ***H04B 7/005***
(87) WO 2000/049728

(11) **1 152 815** (51) ***B01D 53/38***
(87) WO 2000/030738

(11) **1 154 802** (51) ***A61K 49/00***
(87) WO 2000/050093

(11) **1 156 167** (51) ***E03F 9/00***

(11) **1 156 742** (51) ***A61B 17/00***
(87) WO 2001/041649

(11) **1 162 593** (51) ***G09G 3/28***

(11) **1 164 312** (51) ***F16H 7/08***

(11) **1 168 873** (51) ***H04W 4/00***

(11) **1 170 677** (51) ***G06F 17/30***

(11) **1 172 791** (51) ***G09G 3/28***

(11) **1 174 837** (51) ***G08B 17/12***
(87) WO 2000/063863

(11) **1 179 858** (51) ***H01L 33/00***

(11) **1 186 034** (51) ***H01L 23/485***
(87) WO 2000/072380

(11) **1 189 937** (51) ***C07K 14/47***
(87) WO 2000/078807

(11) **1 189 994** (51) ***C09D 4/00***
(87) WO 2000/075241

(11) **1 191 827** (51) ***H05G 1/64***

(11) **1 193 073** (51) ***B41J 11/06***

(11) **1 193 965** (51) ***H04N 1/00***

(11) **1 194 371** (51) ***C01B 7/09***
(87) WO 2000/064806

(11) **1 196 003** (51) ***H04Q 9/00***

(11) **1 200 612** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2001/002592

(11) **1 202 041** (51) ***G01M 19/00***

(11) **1 202 335** (51) ***H01L 21/336***

(11) **1 204 602** (51) ***C01G 45/02***
(87) WO 2001/060749

(11) **1 210 723** (51) ***H01J 37/30***
(87) WO 2001/054163

(11) **1 217 259** (51) ***F16H 55/36***
(87) WO 2002/010617

(11) **1 218 489** (51) ***C12N 5/06***
(87) WO 2001/021767

(11) **1 218 498** (51) ***C12N 11/10***
(87) WO 2001/025414

(11) **1 220 229** (51) ***G11C 16/10***

(11) **1 221 268** (51) ***H04W 4/22***
(87) WO 2001/028266

(11) **1 222 490** (51) ***G02C 5/12***
(87) WO 2001/029607

(11) **1 222 974** (51) ***B21D 37/18***

(11) **1 224 854** (51) ***A01D 51/00***

(11) **1 226 876** (51) ***B05C 11/10***

(11) **1 229 901** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2001/035928

(11) **1 230 749** (51) ***H04B 7/185***
(87) WO 2001/097406

(11) **1 230 968** (51) ***B01D 53/26***
(87) WO 2001/028663

(11) **1 232 037** (51) ***B23K 26/10***
(87) WO 2001/032350

(11) **1 234 460** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2001/043467

(11) **1 237 662** (51) ***B05D 1/10***
(87) WO 2001/042525

(11) **1 238 247** (51) ***G01F 1/64***
(87) WO 2001/040782

(11) **1 239 310** (51) ***G02B 6/12***

(11) **1 239 888** (51) ***A61L 2/10***
(87) WO 2001/043782

(11) **1 240 040** (51) ***B60H 1/00***
(87) WO 2002/032703

(11) **1 240 724** (51) ***H04B 1/707***
(87) WO 2001/047136

(11) **1 243 231** (51) ***A61C 13/00***

(11) **1 243 641** (51) ***C10M 137/12***
(87) WO 2001/048129

(11) **1 244 792** (51) ***C12N 15/53***
(87) WO 2001/049855

(11) **1 246 877** (51) ***C09D 17/00***
(87) WO 2001/025351

(11) **1 252 013** (51) ***B32B 5/18***
(87) WO 2001/054894

(11) **1 252 443** (51) ***F04C 15/00***
(87) WO 2001/053702

(11) **1 254 759** (51) ***B29C 65/10***

(11) **1 256 030** (51) ***G03B 27/42***
(87) WO 2001/061407

(11) **1 256 248** (51) ***H04W 24/00***
(87) WO 2002/067615

(11) **1 256 394** (51) ***B21D 9/10***

(11) **1 256 806** (51) ***G01N 33/68***

(11) **1 262 627** (51) ***E06B 9/174***

(11) **1 264 115** (51) ***F16D 3/10***
(87) WO 2001/066965

(11) **1 265 498** (51) ***A23L 1/304***
(87) WO 2001/067897

(11) **1 269 034** (51) ***F16D 1/08***
(87) WO 2001/075321

(11) **1 273 673** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2002/057503

(11) **1 281 051** (51) ***G01F 23/296***
(87) WO 2001/086236

(11) **1 281 384** (51) ***A61K 8/04***

(11) **1 283 887** (51) ***C12N 15/40***
(87) WO 2001/090363

(11) **1 284 324** (51) ***E01D 19/16***

(11) **1 285 228** (51) ***G01C 5/00***
(87) WO 2001/090693

(11) **1 285 239** (51) ***G01F 23/284***
(87) WO 2001/088488

(11) **1 285 423** (51) ***G09F 19/22***
(87) WO 2001/093234

(11) **1 287 517** (51) ***G09F 27/00***
(87) WO 2001/093230

(11) **1 289 230** (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 290 407** (51) ***G01C 5/00***
(87) WO 2001/090694

(11) **1 291 082** (51) ***B01J 23/883***
(87) WO 2001/094012

(11) **1 292 294** (51) ***A61K 31/215***
(87) WO 2001/082928

(11) **1 292 316** (51) ***A61L 31/00***
(87) WO 2001/082937

(11) **1 297 021** (51) ***C08F 2/50***
(87) WO 2001/096409

(11) **1 297 317** (51) ***G01N 11/00***
(87) WO 2001/096832

(11) **1 298 173** (51) ***C08L 75/04***
(87) WO 2002/002695

(11) **1 301 544** (51) ***C08F 2/00***
(87) WO 2002/006353

(11) **1 301 910** (51) ***G06Q 20/00***
(87) WO 2002/007113

(11) **1 302 335** (51) ***B60B 7/06***

(11) **1 303 041** (51) ***H03H 9/145***

(11) **1 303 480** (51) ***C07C 249/08***
(87) WO 2001/094296

(11) **1 303 665** (51) ***D06P 5/06***
(87) WO 2002/002865

(11) **1 306 298** (51) ***B63B 35/44***

(11) **1 309 383** (51) ***B01D 19/04***
(87) WO 2002/013940

(11) **1 311 215** (51) ***A61F 13/15***
(87) WO 2002/013745

(11) **1 314 782** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2002/018587

(11) **1 317 214** (51) ***A61B 17/22***
(87) WO 2002/022028

(11) **1 318 524** (51) ***G21K 1/06***

(11) **1 319 938** (51) ***G01N 15/04***

(11) **1 320 738** (51) ***G01M 3/36***
(87) WO 2000/073760

(11) **1 321 002** (51) ***H04M 1/725***
(87) WO 2002/017658

(11) **1 321 833** (51) ***G04B 37/00***

(11) **1 323 708** (51) ***C07C 263/04***

(11) **1 324 072** (51) ***G01S 17/10***

(11) **1 325 733** (51) ***A61K 8/19***

(11) **1 325 805** (51) ***B29C 47/10***

(11) **1 326 440** (51) ***H04N 5/76***

(11) **1 327 396** (51) ***A45C 5/14***

(11) **1 329 557** (51) ***E02B 8/02***

(11) **1 332 027** (51) ***B27N 3/06***
(87) WO 2002/038345

(11) **1 333 762** (51) ***A61B 17/064***
(87) WO 2002/098302

(11) **1 333 816** (51) ***A61K 9/50***
(87) WO 2002/039984

(11) **1 336 165** (51) ***G07G 1/14***
(87) WO 2002/043014

(11) **1 336 253** (51) ***H04B 1/40***
(87) WO 2002/043261

(11) **1 340 873** (51) ***E05B 63/14***

(11) **1 341 478** (51) ***A61F 2/06***
(87) WO 2002/034161

(11) **1 341 630** (51) ***B22F 1/00***
(87) WO 2002/057035

(11) **1 343 165** (51) ***G11B 25/04***
(87) WO 2003/021594

(11) **1 343 556** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2002/049703

(11) **1 343 815** (51) ***C07K 14/44***
(87) WO 2002/051866

(11) **1 344 454** (51) ***A01N 25/00***
(87) WO 2002/049429

(11) **1 347 055** (51) ***C12N 15/31***

(11) **1 347 865** (51) ***B26D 7/18***
(87) WO 2002/028605

(11) **1 352 866** (51) ***B65H 31/34***

(11) **1 353 624** (51) ***A61K 6/00***
(87) WO 2002/053097

(11) **1 354 899** (51) ***C08F 271/02***

(11) **1 355 464** (51) ***H04L 25/06***

(11) **1 355 687** (51) ***A61M 1/00***
(87) WO 2002/056942

(11) **1 356 532** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2002/043173

(11) **1 356 863** (51) ***B01J 23/46***
(87) WO 2002/040152

(11) **1 359 003** (51) ***B31B 19/86***

(11) **1 359 336** (51) ***F16D 48/06***

(11) **1 359 708** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2002/067500

(11) **1 360 082** (51) ***B60J 7/14***
(87) WO 2002/064392

(11) **1 360 985** (51) ***B01D 61/58***
(87) WO 2002/058826

(11) **1 361 604** (51) ***C23C 16/455***
(87) WO 2002/058126

(11) **1 363 712** (51) ***A63F 3/06***
(87) WO 2002/060547

(11) **1 365 028** (51) ***C12N 15/81***

(11) **1 365 893** (51) ***B25J 9/10***
(87) WO 2002/058895

(11) **1 366 260** (51) ***B27L 5/00***
(87) WO 2002/064935

(11) **1 368 044** (51) ***A61K 35/74***
(87) WO 2002/056898

(11) **1 368 720** (51) ***G06F 21/00***
(87) WO 2002/019071

(11) **1 373 723** (51) ***F03D 7/04***
(87) WO 2002/079646

(11) **1 377 273** (51) ***A61K 9/107***
(87) WO 2002/085328

(11) **1 377 390** (51) ***B05C 1/02***
(87) WO 2002/070143

(11) **1 377 488** (51) ***B61C 5/00***
(87) WO 2002/090165

(11) **1 379 979** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2002/065344

(11) **1 380 726** (51) ***F01D 11/00***

(11) **1 381 216** (51) ***H04N 1/04***

(11) **1 381 697** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2002/068683

(11) **1 384 415** (51) ***A45D 19/02***

(11) **1 385 135** (51) ***G09F 27/00***

(11) **1 386 167** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2002/057794

(11) **1 386 804** (51) ***B60T 8/00***

(11) **1 386 807** (51) ***B60T 8/00***

(11) **1 386 912** (51) ***C07D 207/273***
(87) WO 2002/085850

(11) **1 387 133** (51) ***F25B 17/08***

(11) **1 387 605** (51) ***H05K 3/46***

(11) **1 388 416** (51) ***B41C 1/10***

(11) **1 388 937** (51) ***H03G 11/04***

(11) **1 389 096** (51) ***A61K 9/72***
(87) WO 2002/094234

(11) **1 389 266** (51) ***F01L 1/20***
(87) WO 2002/095193

(11) **1 390 516** (51) ***C12N 15/86***
(87) WO 2002/090558

(11) **1 391 557** (51) ***E01C 11/22***

(11) **1 391 702** (51) ***G01F 11/02***

(11) **1 391 928** (51) ***H01L 23/544***

(11) **1 394 720** (51) ***G06K 7/00***

(11) **1 394 829** (51) ***B60K 20/06***

(11) **1 395 303** (51) ***A61L 27/58***
(87) WO 2002/051463

(11) **1 396 194** (51) ***A23G 9/12***

(11) **1 396 195** (51) ***A23G 9/12***

(11) **1 396 355** (51) ***B60C 9/22***
(87) WO 2002/102610

(11) **1 397 575** (51) ***E06B 9/00***
(87) WO 2002/095175

(11) **1 399 482** (51) ***C07K 16/18***
(87) WO 2002/100901

(11) **1 399 499** (51) ***C08G 83/00***
(87) WO 2002/079299

(11) **1 399 915** (51) ***G10L 17/00***
(87) WO 2002/103680

(11) **1 400 603** (51) ***C21D 9/00***
(87) WO 2002/101098

(11) **1 402 217** (51) ***F24B 1/02***
(87) WO 2002/095296

(11) **1 402 469** (51) ***G06K 19/07***
(87) WO 2002/099741

(11) **1 405 364** (51) ***H01P 1/20***
(87) WO 2002/103837

(11) **1 405 965** (51) ***E04H 6/00***
(87) WO 2002/095168

(11) **1 409 162** (51) ***B08B 3/04***
(87) WO 2002/047833

(11) **1 411 175** (51) ***E02D 3/074***

(11) **1 414 727** (51) ***B65H 23/24***
(87) WO 2003/002440

(11) **1 415 832** (51) ***B60J 1/16***

(11) **1 416 818** (51) ***A41D 13/00***
(87) WO 2002/078475

(11) **1 418 035** (51) ***B29C 45/26***
(87) WO 2002/087845

(11) **1 418 174** (51) ***C07D 277/24***

(11) **1 420 447** (51) ***H01L 23/522***

(11) **1 422 302** (51) ***C22C 1/08***

(11) **1 422 567** (51) ***G03F 7/18***

(11) **1 422 665** (51) ***G06T 11/00***

(11) **1 425 114** (51) ***B07C 3/18***
(87) WO 2003/002273

(11) **1 425 385** (51) ***C12N 5/00***
(87) WO 2003/016860

(11) **1 425 570** (51) ***G01N 21/64***
(87) WO 2003/023377

(11) **1 429 651** (51) ***A61F 2/00***
(87) WO 2003/026484

(11) **1 430 711** (51) ***H04N 5/00***
(87) WO 2003/024092

(11) **1 431 302** (51) ***C07F 15/00***
(87) WO 2003/029260

(11) **1 432 375** (51) ***A61G 11/00***
(87) WO 2003/030797

(11) **1 432 813** (51) ***C12Q 1/04***
(87) WO 2003/062785

(11) **1 432 862** (51) ***D06F 23/04***
(87) WO 2003/027376

(11) **1 436 609** (51) ***G01N 30/00***
(87) WO 2003/031965

(11) **1 437 058** (51) ***A44B 19/62***

(11) **1 438 869** (51) ***H04W 8/26***
(87) WO 2003/037023

(11) **1 438 990** (51) ***A63B 69/04***

(11) **1 438 991** (51) ***A63B 69/04***

(11) **1 439 439** (51) ***G05B 19/4093***

(11) **1 439 758** (51) ***A23G 1/36***
(87) WO 2003/037095

(11) **1 442 005** (51) ***C07C 49/83***
(87) WO 2003/040076

(11) **1 442 855** (51) ***B27N 3/14***

(11) **1 444 170** (51) ***C02F 3/10***
(87) WO 2003/045848

(11) **1 445 084** (51) ***B29C 39/10***

(11) **1 445 269** (51) ***C08G 18/02***

(11) **1 448 734** (51) ***C09D 151/04***
(87) WO 2003/031526

(11) **1 448 797** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2003/044230

(11) **1 448 993** (51) ***G01N 33/564***
(87) WO 2003/048772

(11) **1 449 316** (51) ***H04B 17/00***
(87) WO 2003/047132

(11) **1 450 146** (51) ***G01J 3/51***
(87) WO 2003/067205

(11) **1 452 288** (51) ***B28B 7/26***
(87) WO 2003/037586

(11) **1 452 417** (51) ***B61C 13/04***

(11) **1 452 634** (51) ***D02G 3/12***

(11) **1 452 941** (51) ***G06F 21/00***

(11) **1 452 947** (51) ***G06F 1/16***

(11) **1 453 810** (51) ***C07D 217/22***
(87) WO 2003/048129

(11) **1 454 924** (51) ***C08F 8/04***
(87) WO 2003/029307

(11) **1 455 269** (51) ***G06F 7/48***

(11) **1 455 916** (51) ***A63H 17/44***
(87) WO 2003/037472

(11) **1 456 176** (51) ***C07D 219/00***
(87) WO 2003/053934

(11) **1 458 720** (51) ***C07D 471/06***
(87) WO 2003/051880

(11) **1 459 854** (51) ***B25J 5/00***
(87) WO 2003/055649

(11) **1 460 255** (51) ***F02D 41/20***

(11) **1 461 795** (51) ***G09G 3/32***
(87) WO 2003/058588

(11) **1 462 112** (51) ***A61K 38/22***
(87) WO 2003/039577

(11) **1 462 314** (51) ***B60Q 1/48***

(11) **1 462 477** (51) ***C08K 3/36***

(11) **1 463 650** (51) ***F01N 7/08***
(87) WO 2003/047899

(11) **1 463 942** (51) ***C07K 14/705***
(87) WO 2003/059935

(11) **1 463 957** (51) ***G01S 5/00***
(87) WO 2003/058273

(11) **1 464 759** (51) ***E01H 5/09***

(11) **1 466 210** (51) ***G03B 13/32***
(87) WO 2003/067323

(11) **1 466 567** (51) ***A61B 19/00***

(11) **1 466 704** (51) ***B25J 5/00***
(87) WO 2003/055650

(11) **1 466 960** (51) ***C11D 1/825***

(11) **1 467 343** (51) ***G09G 3/28***

(11) **1 467 638** (51) ***A44B 18/00***
(87) WO 2003/059111

(11) **1 467 698** (51) ***A61K 8/81***
(87) WO 2003/061615

(11) **1 467 804** (51) ***A63C 5/044***
(87) WO 2003/061783

(11) **1 468 804** (51) ***B29B 17/00***
(87) WO 2003/061929

(11) **1 469 794** (51) ***A61F 2/06***
(87) WO 2003/063729

(11) **1 469 981** (51) ***B28D 5/00***
(87) WO 2003/059591

(11) **1 470 003** (51) ***B43L 13/20***
(87) WO 2003/061986

(11) **1 470 559** (51) ***H01G 4/012***
(87) WO 2003/005386

(11) **1 471 856** (51) ***A61F 5/44***
(87) WO 2003/065944

(11) **1 471 980** (51) ***A63F 1/00***
(87) WO 2000/040313

(11) **1 472 604** (51) ***G06F 9/345***
(87) WO 2003/067364

(11) **1 472 762** (51) ***H01R 13/73***
(87) WO 2003/063304

(11) **1 473 115** (51) ***B24B 13/02***
(87) WO 2003/059573

(11) **1 473 310** (51) ***C08F 220/12***
(87) WO 2003/011924

(11) **1 475 671** (51) ***G03F 7/20***

(11) **1 477 114** (51) ***A61B 5/046***

(11) **1 477 232** (51) ***B05B 7/02***
(87) WO 2003/061842

(11) **1 479 472** (51) ***B23K 26/03***

(11) **1 480 342** (51) ***H03M 1/00***

(11) **1 482 148** (51) ***F02B 61/04***

(11) **1 482 235** (51) ***F16L 59/02***

(11) **1 482 330** (51) ***G02B 1/04***

(11) **1 483 936** (51) ***H04R 1/20***
(87) WO 2003/075604

(11) **1 486 694** (51) ***F16D 27/112***

(11) **1 486 812** (51) ***G02B 21/10***

(11) **1 489 202** (51) ***C25D 17/16***

(11) **1 491 064** (51) ***H04W 84/00***
(87) WO 2003/084262

(11) **1 491 975** (51) ***G05B 9/02***

(11) **1 493 078** (51) ***G06F 7/72***
(87) WO 2003/083645

(11) **1 494 008** (51) ***G01N 21/84***

(11) **1 494 114** (51) ***G06F 3/12***

(11) **1 494 294** (51) ***H01L 31/18***

(11) **1 494 622** (51) ***A61F 2/08***
(87) WO 2003/088874

(11) **1 495 763** (51) ***A61K 36/00***
(87) WO 2003/086433

(11) **1 495 819** (51) ***B21K 1/36***

(11) **1 499 078** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 499 300** (51) ***A61K 9/16***
(87) WO 2004/000280

(11) **1 500 555** (51) ***B60Q 1/42***

(11) **1 500 635** (51) ***C04B 28/14***

(11) **1 500 912** (51) ***G01F 19/00***

(11) **1 501 846** (51) ***C07H 17/08***
(87) WO 2003/093289

(11) **1 503 092** (51) ***F16B 19/00***

(11) **1 503 820** (51) ***A61M 36/00***
(87) WO 2003/090838

(11) **1 504 502** (51) ***H01R 13/658***
(87) WO 2003/094301

(11) **1 505 201** (51) ***D21F 3/02***

(11) **1 506 031** (51) ***A61M 15/00***
(87) WO 2003/095012

(11) **1 506 120** (51) ***B65D 51/16***
(87) WO 2003/089327

(11) **1 506 849** (51) ***B26F 1/36***

(11) **1 507 386** (51) ***H04M 1/00***

(11) **1 508 016** (51) ***F28F 9/02***
(87) WO 2003/100338

(11) **1 508 440** (51) ***B41C 1/10***

(11) **1 510 119** (51) ***A01B 29/04***

(11) **1 510 584** (51) ***C12N 15/82***

(11) **1 512 972** (51) ***G01N 33/531***
(87) WO 2004/053489

(11) **1 512 997** (51) ***G02B 7/02***

(11) **1 513 201** (51) ***H01L 31/0203***

(11) **1 513 580** (51) ***A61M 5/145***
(87) WO 2003/103763

(11) **1 513 806** (51) ***C07D 205/04***
(87) WO 2003/101957

(11) **1 514 048** (51) ***F16L 37/12***
(87) WO 2003/104699

(11) **1 514 339** (51) ***H02K 7/102***
(87) WO 2003/105315

(11) **1 515 745** (51) ***A61K 38/22***
(87) WO 2003/103702

(11) **1 515 936** (51) ***C07C 41/06***
(87) WO 2004/002931

(11) **1 516 228** (51) ***G03F 7/00***
(87) WO 2003/102691

(11) **1 517 397** (51) ***H01Q 1/27***

(11) **1 517 773** (51) ***B27L 11/00***
(87) WO 2004/002698

(11) **1 517 918** (51) ***C07K 14/47***
(87) WO 2004/003015

(11) **1 518 213** (51) ***G07C 5/08***
(87) WO 2004/001679

(11) **1 518 500** (51) ***A61B 17/00***

(11) **1 518 689** (51) ***B41J 2/165***

(11) **1 519 847** (51) ***B60H 1/00***
(87) WO 2004/005061

(11) **1 520 383** (51) ***H04L 27/00***
(87) WO 2004/004263

(11) **1 520 773** (51) ***B62J 6/18***

(11) **1 523 273** (51) ***A61B 8/00***
(87) WO 2004/006773

(11) **1 524 031** (51) ***B01J 35/04***

(11) **1 525 473** (51) ***G01N 33/50***
(87) WO 2004/012658

(11) **1 526 696** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 530 455** (51) ***A61K 9/08***
(87) WO 2004/012705

(11) **1 531 566** (51) ***H04J 3/14***

(11) **1 532 391** (51) ***F16L 59/02***
(87) WO 2004/001277

(11) **1 532 444** (51) ***G01N 33/50***
(87) WO 2004/019037

(11) **1 535 577** (51) ***A61B 17/12***
(87) WO 2004/017840

(11) **1 535 582** (51) ***A61B 18/20***

(11) **1 537 341** (51) ***F16D 65/21***
(87) WO 2004/013513

(11) **1 538 487** (51) ***G03G 15/08***

(11) **1 539 151** (51) ***A61K 31/44***
(87) WO 2004/012736

(11) **1 539 544** (51) ***B60R 21/18***
(87) WO 2004/024514

(11) **1 539 927** (51) ***C12N 1/20***
(87) WO 2004/022727

(11) **1 541 197** (51) ***A61K 31/343***

(11) **1 543 248** (51) ***F16B 12/60***
(87) WO 2004/031597

(11) **1 543 977** (51) ***B41J 2/16***

(11) **1 544 618** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2004/011948

(11) **1 544 701** (51) ***G05B 23/02***
(87) WO 2004/029744

(11) **1 546 103** (51) ***C07D 211/60***
(87) WO 2004/031148

(11) **1 550 137** (51) ***G21C 3/332***
(87) WO 2004/034407

(11) **1 550 297** (51) ***H04N 1/32***
(87) WO 2004/030341

(11) **1 550 428** (51) ***A61K 6/083***
(87) WO 2004/032884

(11) **1 550 996** (51) ***G09G 3/28***

(11) **1 551 013** (51) ***G11B 7/09***

(11) **1 553 004** (51) ***B62D 1/19***

(11) **1 555 468** (51) ***F16K 15/02***

(11) **1 555 602** (51) ***G06F 3/033***

(11) **1 556 918** (51) ***H01M 8/06***
(87) WO 2004/036676

(11) **1 557 272** (51) ***B41J 2/175***

(11) **1 557 282** (51) ***B41M 5/30***

(11) **1 558 356** (51) ***B01D 27/08***
(87) WO 2004/041403

(11) **1 558 556** (51) ***C07C 51/54***
(87) WO 2004/037762

(11) **1 558 919** (51) ***G01N 21/90***
(87) WO 2004/040278

(11) **1 560 155** (51) ***G06K 19/077***

(11) **1 560 644** (51) ***B01J 4/02***
(87) WO 2004/041423

(11) **1 561 407** (51) ***A47J 31/44***

(11) **1 563 918** (51) ***B08B 1/04***

(11) **1 565 579** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2004/047623

(11) **1 565 846** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2004/049206

(11) **1 565 915** (51) ***G11C 16/22***
(87) WO 2004/049349

(11) **1 567 095** (51) ***A61F 2/30***
(87) WO 2004/052243

(11) **1 567 493** (51) ***C07D 211/22***
(87) WO 2004/048334

(11) **1 569 936** (51) ***C07D 487/04***
(87) WO 2004/050658

(11) **1 570 188** (51) ***F16D 65/00***
(87) WO 2004/046577

(11) **1 570 505** (51) ***H01H 71/08***
(87) WO 2004/055851

(11) **1 570 730** (51) ***A01K 5/02***

(11) **1 573 255** (51) ***F24F 13/02***
(87) WO 2004/055445

(11) **1 573 906** (51) ***H03F 1/56***
(87) WO 2004/054097

(11) **1 575 365** (51) ***A01N 65/00***
(87) WO 2004/064525

(11) **1 575 654** (51) ***A61M 27/00***
(87) WO 2004/052443

(11) **1 575 894** (51) ***C07C 51/285***
(87) WO 2004/056739

(11) **1 575 960** (51) ***C07D 487/08***
(87) WO 2004/033456

(11) **1 576 364** (51) ***G01N 29/06***
(87) WO 2004/057326

(11) **1 576 693** (51) ***H01Q 1/00***
(87) WO 2003/083988

(11) **1 576 768** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2004/056045

(11) **1 577 386** (51) ***C12N 15/09***

(11) **1 577 831** (51) ***G06T 1/00***

(11) **1 578 559** (51) ***B23K 35/02***
(87) WO 2004/026526

(11) **1 578 576** (51) ***B29B 11/16***
(87) WO 2004/058471

(11) **1 578 595** (51) ***B30B 9/22***
(87) WO 2004/033192

(11) **1 579 526** (51) ***H01P 1/202***
(87) WO 2004/066429

(11) **1 581 262** (51) ***A61K 51/04***
(87) WO 2004/062568

(11) **1 581 504** (51) ***C07D 233/54***
(87) WO 2004/063168

(11) **1 581 980** (51) ***H01P 1/201***
(87) WO 2004/062024

(11) **1 583 645** (51) ***B29C 45/17***
(87) WO 2004/062878

(11) **1 583 810** (51) ***C09K 8/04***
(87) WO 2004/053016

(11) **1 584 202** (51) ***H04W 4/06***
(87) WO 2004/057762

(11) **1 585 392** (51) ***A01N 61/00***
(87) WO 2004/060058

(11) **1 585 677** (51) ***B65D 5/74***
(87) WO 2004/052737

(11) **1 586 202** (51) ***H04N 7/36***
(87) WO 2004/066609

(11) **1 586 264** (51) ***A47L 15/23***

(11) **1 587 418** (51) ***A61B 5/04***
(87) WO 2004/064632

(11) **1 588 117** (51) ***F41J 13/00***
(87) WO 2004/065887

(11) **1 589 238** (51) ***F16C 9/04***

(11) **1 590 521** (51) ***D06H 7/22***
(87) WO 2004/070103

(11) **1 590 730** (51) ***G06F 3/033***
(87) WO 2004/068537

(11) **1 592 039** (51) ***H01J 17/49***

(11) **1 592 308** (51) ***A23J 3/16***
(87) WO 2004/071206

(11) **1 593 108** (51) ***G09F 9/33***
(87) WO 2004/070686

(11) **1 593 786** (51) ***E03C 1/33***

(11) **1 596 085** (51) ***F16D 48/02***

(11) **1 596 098** (51) ***F16H 7/12***

(11) **1 598 005** (51) ***A61B 5/029***

(11) **1 598 437** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2004/074529

(11) **1 600 968** (51) ***G11B 20/18***

(11) **1 602 744** (51) ***C23C 8/32***

(11) **1 604 384** (51) ***H01L 21/00***
(87) WO 2004/064122

(11) **1 605 389** (51) ***G06K 7/08***

(11) **1 605 391** (51) ***G06K 7/08***

(11) **1 605 455** (51) ***G11B 19/00***

(11) **1 608 510** (51) ***B41F 27/12***
(87) WO 2004/085153

(11) **1 608 887** (51) ***F16D 65/12***
(87) WO 2004/088161

(11) **1 609 533** (51) ***B05B 15/04***

(11) **1 609 987** (51) ***F03C 1/04***

(11) **1 613 328** (51) ***A61K 31/55***
(87) WO 2004/087166

(11) **1 613 350** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2004/091657

(11) **1 615 385** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 615 629** (51) ***C07C 311/51***
(87) WO 2004/098584

(11) **1 615 921** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2004/085436

(11) **1 617 083** (51) ***F04D 13/06***

(11) **1 617 913** (51) ***A61Q 15/00***
(87) WO 2004/091565

(11) **1 619 320** (51) ***E04D 3/35***

(11) **1 620 129** (51) ***A61K 47/48***
(87) WO 2004/056852

(11) **1 620 680** (51) ***F24C 15/00***
(87) WO 2004/097304

(11) **1 621 384** (51) ***B60J 5/10***

(11) **1 623 107** (51) ***F02M 51/06***
(87) WO 2004/101985

(11) **1 623 779** (51) ***B22F 1/00***

(11) **1 625 131** (51) ***C07D 487/22***
(87) WO 2004/101574

(11) **1 625 291** (51) ***F02B 37/00***
(87) WO 2004/101969

(11) **1 625 602** (51) ***H01F 41/04***
(87) WO 2004/105063

(11) **1 627 542** (51) ***H04W 76/02***
(87) WO 2004/107786

(11) **1 627 805** (51) ***B62D 61/02***

(11) **1 628 432** (51) ***H04L 1/18***

(11) **1 630 038** (51) ***H03K 17/968***

(11) **1 630 075** (51) ***B62D 25/04***

(11) **1 630 338** (51) ***E05F 1/10***

(11) **1 631 064** (51) ***H04N 5/232***

(11) **1 631 393** (51) ***B05D 3/02***
(87) WO 2004/103579

(11) **1 632 192** (51) ***A61B 18/14***

(11) **1 632 927** (51) ***H01J 9/44***

(11) **1 634 672** (51) ***B23K 26/03***

(11) **1 635 630** (51) ***A01J 25/12***
(87) WO 2005/000012

(11) **1 637 824** (51) ***F28D 13/00***

(11) **1 638 006** (51) ***G06F 13/38***

(11) **1 640 088** (51) ***B22D 25/04***

(11) **1 640 557** (51) ***E21B 19/14***

(11) **1 641 540** (51) ***A63B 69/36***
(87) WO 2005/002687

(11) **1 641 803** (51) ***C07D 495/04***
(87) WO 2004/111057

(11) **1 642 521** (51) ***A47L 9/12***

(11) **1 642 778** (51) ***B60R 16/02***

(11) **1 643 411** (51) ***G06K 1/12***

(11) **1 647 607** (51) ***C22C 21/00***

(11) **1 649 986** (51) ***B25J 13/08***

(11) **1 651 295** (51) ***A61M 5/50***
(87) WO 2005/014088

(11) **1 653 760** (51) ***H04M 3/56***

(11) **1 654 824** (51) ***H04L 1/06***
(87) WO 2005/125074

(11) **1 656 263** (51) ***B60B 31/02***
(87) WO 2005/018955

(11) **1 656 346** (51) ***C07D 209/30***
(87) WO 2004/106302

(11) **1 656 944** (51) ***A61K 36/835***

(11) **1 657 694** (51) ***G09F 13/16***

(11) **1 658 040** (51) ***A61K 8/18***
(87) WO 2005/023206

(11) **1 658 289** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2005/021544

(11) **1 659 438** (51) ***G02B 27/09***

(11) **1 661 810** (51) ***B65B 1/36***
(87) WO 2005/012101

(11) **1 662 194** (51) ***F16M 11/08***
(87) WO 2005/022024

(11) **1 663 679** (51) ***B60G 17/08***
(87) WO 2005/025902

(11) **1 663 821** (51) ***B65G 29/00***
(87) WO 2005/026022

(11) **1 663 987** (51) ***C07D 231/56***
(87) WO 2005/026128

(11) **1 666 079** (51) ***A61M 5/142***

(11) **1 666 105** (51) ***A63C 17/01***

(11) **1 666 198** (51) ***B23Q 7/03***

(11) **1 666 692** (51) ***E06B 9/04***

(11) **1 667 698** (51) ***A61K 36/00***
(87) WO 2004/103388

(11) **1 668 095** (51) ***C10G 27/04***
(87) WO 2005/019383

(11) **1 668 266** (51) ***F16C 33/64***
(87) WO 2005/026566

(11) **1 668 788** (51) ***H04B 7/00***
(87) WO 2005/027369

(11) **1 669 411** (51) ***C08L 77/00***

(11) **1 670 301** (51) ***H05K 7/14***

(11) **1 670 302** (51) ***H05K 7/18***

(11) **1 671 591** (51) ***A61B 17/00***

(11) **1 673 492** (51) ***C25D 3/54***
(87) WO 2005/039647

(11) **1 676 211** (51) ***G06F 17/27***
(87) WO 2005/033967

(11) **1 676 398** (51) ***H04L 12/18***
(87) WO 2005/041479

(11) **1 676 756** (51) ***B60R 21/16***

(11) **1 677 627** (51) ***A23L 1/30***
(87) WO 2005/032276

(11) **1 678 409** (51) ***F01B 1/06***
(87) WO 2005/031118

(11) **1 678 443** (51) ***F21V 14/04***
(87) WO 2005/040676

(11) **1 678 498** (51) ***G01N 33/50***
(87) WO 2005/040835

(11) **1 679 232** (51) ***B60R 11/02***

(11) **1 679 969** (51) ***A01N 53/00***
(87) WO 2005/046332

(11) **1 680 248** (51) ***B22D 17/14***
(87) WO 2005/030413

(11) **1 680 321** (51) ***B64D 11/00***
(87) WO 2005/047107

(11) **1 681 207** (51) ***B60R 16/02***

(11) **1 682 289** (51) ***B21D 43/05***
(87) WO 2005/046907

(11) **1 683 253** (51) ***H02M 3/335***
(87) WO 2005/043736

(11) **1 683 733** (51) ***B65D 43/02***

(11) **1 684 182** (51) ***G06F 12/14***

(11) **1 684 533** (51) ***H04W 4/06***

(11) **1 685 068** (51) ***C01G 23/053***
(87) WO 2005/051847

(11) **1 685 882** (51) ***A63F 9/02***

(11) **1 685 916** (51) ***B22D 11/08***

(11) **1 685 939** (51) ***B29C 45/26***

(11) **1 686 160** (51) ***C09D 5/02***

(11) **1 686 188** (51) ***C12Q 1/37***

(11) **1 686 392** (51) ***G01S 5/14***

(11) **1 686 858** (51) ***A01N 43/56***
(87) WO 2005/048712

(11) **1 687 251** (51) ***C07C 67/08***
(87) WO 2005/049544

(11) **1 687 383** (51) ***C09D 127/16***
(87) WO 2005/044939

(11) **1 687 986** (51) ***H04N 13/00***
(87) WO 2005/053319

(11) **1 688 345** (51) ***B62M 9/10***

(11) **1 688 532** (51) ***D06F 58/28***

(11) **1 688 630** (51) ***F16C 17/02***
(87) WO 2005/052394

(11) **1 688 854** (51) ***G06F 19/00***

(11) **1 689 337** (51) ***A61F 11/14***
(87) WO 2005/051255

(11) **1 689 525** (51) ***B01J 35/00***
(87) WO 2005/042152

(11) **1 690 348** (51) ***H04B 7/26***
(87) WO 2005/055472

(11) **1 691 297** (51) ***G06F 13/40***

(11) **1 693 281** (51) ***B62D 5/04***

(11) **1 693 872** (51) ***H01H 25/04***

(11) **1 694 425** (51) ***B01D 53/64***
(87) WO 2005/058462

(11) **1 694 547** (51) ***B61D 19/02***
(87) WO 2005/058666

(11) **1 694 739** (51) ***C08G 63/199***
(87) WO 2005/061580

(11) **1 694 969** (51) ***F15D 1/06***
(87) WO 2005/057023

(11) **1 697 604** (51) ***E04H 15/40***
(87) WO 2006/045906

(11) **1 697 630** (51) ***F02M 53/06***
(87) WO 2005/042964

(11) **1 697 639** (51) ***F04B 49/06***
(87) WO 2005/050021

(11) **1 697 757** (51) ***G01S 1/00***
(87) WO 2005/059583

(11) **1 697 908** (51) ***G07F 9/02***
(87) WO 2006/016241

(11) **1 698 544** (51) ***B62D 25/08***
(87) WO 2005/028288

(11) **1 698 602** (51) ***C04B 28/14***

(11) **1 699 230** (51) ***H04N 5/225***
(87) WO 2005/071947

(11) **1 699 329** (51) ***A47J 31/46***
(87) WO 2005/063094

(11) **1 699 331** (51) ***A47J 37/12***
(87) WO 2005/063099

(11) **1 701 607** (51) ***A01D 34/416***
(87) WO 2005/074668

(11) **1 702 079** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/059180

(11) **1 703 837** (51) ***A61B 1/005***
(87) WO 2005/072597

(11) **1 704 433** (51) ***G02B 6/136***
(87) WO 2005/071455

(11) **1 706 042** (51) ***A61B 17/04***
(87) WO 2005/072626

(11) **1 706 287** (51) ***B60K 15/077***
(87) WO 2005/070719

(11) **1 706 441** (51) ***C08G 73/18***
(87) WO 2005/063851

(11) **1 706 761** (51) ***G02B 3/14***
(87) WO 2005/069043

(11) **1 706 824** (51) ***G06F 13/40***
(87) WO 2005/071554

(11) **1 707 022** (51) ***H04W 56/00***
(87) WO 2005/069661

(11) **1 708 016** (51) ***G02F 1/155***

(11) **1 708 621** (51) ***A61B 17/00***
(87) WO 2005/072625

(11) **1 708 848** (51) ***B24B 1/00***
(87) WO 2005/072332

(11) **1 710 654** (51) ***G05D 19/02***

(11) **1 711 450** (51) ***C07C 37/08***
(87) WO 2005/075393

(11) **1 711 734** (51) ***F16L 37/088***
(87) WO 2005/075876

(11) **1 712 447** (51) ***B62D 5/04***

(11) **1 712 756** (51) ***F01N 3/28***

(11) **1 713 147** (51) ***H01R 12/18***

(11) **1 713 466** (51) ***A61K 31/277***
(87) WO 2005/074912

(11) **1 713 559** (51) ***B01D 45/08***
(87) WO 2005/089903

(11) **1 714 398** (51) ***H04B 3/23***
(87) WO 2005/074156

(11) **1 714 622** (51) ***A61F 2/28***
(87) WO 2005/055886

(11) **1 714 729** (51) ***B23K 26/06***

(11) **1 714 811** (51) ***B60H 1/34***

(11) **1 714 866** (51) ***B64C 1/00***

(11) **1 714 950** (51) ***C04B 41/89***

(11) **1 715 500** (51) ***H01H 71/08***

(11) **1 716 408** (51) ***G01N 21/31***
(87) WO 2005/075964

(11) **1 717 319** (51) ***G01N 33/52***

(11) **1 717 380** (51) ***E03C 1/122***

(11) **1 718 987** (51) ***G01S 5/14***
(87) WO 2005/078474

(11) **1 719 634** (51) ***B41M 3/00***

(11) **1 719 662** (51) ***B60Q 1/076***

(11) **1 719 911** (51) ***F04B 39/10***

(11) **1 719 972** (51) ***G01B 11/16***

(11) **1 720 111** (51) ***G06F 21/00***

(11) **1 720 433** (51) ***A47J 27/08***
(87) WO 2005/082211

(11) **1 721 990** (51) ***C12P 19/04***
(87) WO 2005/078114

(11) **1 722 097** (51) ***F02M 55/02***
(87) WO 2005/085625

(11) **1 722 511** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 723 290** (51) ***E04D 3/36***
(87) WO 2005/088024

(11) **1 723 936** (51) ***A61F 2/52***

(11) **1 723 939** (51) ***A61F 13/15***

(11) **1 724 112** (51) ***B41C 1/10***

(11) **1 724 230** (51) ***B66C 23/90***

(11) **1 726 283** (51) ***A61H 33/00***

(11) **1 728 533** (51) ***A61N 1/378***

(11) **1 728 536** (51) ***A63B 69/38***

(11) **1 730 727** (51) ***G09B 5/06***
(87) WO 2005/086135

(11) **1 730 868** (51) ***H04L 1/06***
(87) WO 2006/032287

(11) **1 731 600** (51) ***C12N 9/04***

(11) **1 734 004** (51) ***C01B 35/02***

(11) **1 734 187** (51) ***E01B 25/32***

(11) **1 734 368** (51) ***G01N 33/574***

(11) **1 734 369** (51) ***G01N 33/96***

(11) **1 735 265** (51) ***C07C 209/48***
(87) WO 2005/061429

(11) **1 736 125** (51) ***A61F 5/443***

(11) **1 736 375** (51) ***B60R 21/13***

(11) **1 737 120** (51) ***H02P 25/02***

(11) **1 739 339** (51) ***F16M 11/10***

(11) **1 740 266** (51) ***A61N 1/365***
(87) WO 2005/102451

(11) **1 740 286** (51) ***B01D 33/04***
(87) WO 2005/097290

(11) **1 741 475** (51) ***A63C 9/00***

(11) **1 741 535** (51) ***B29B 9/06***

(11) **1 741 539** (51) ***B29C 45/73***

(11) **1 742 055** (51) ***G01N 33/533***

(11) **1 743 432** (51) ***H04B 1/18***
(87) WO 2005/112280

(11) **1 743 856** (51) ***B65G 47/51***

(11) **1 744 227** (51) ***G03G 21/00***

(11) **1 744 617** (51) ***A01K 3/00***
(87) WO 2005/104827

(11) **1 746 265** (51) ***F01N 3/20***

(11) **1 746 822** (51) ***H04N 5/45***

(11) **1 747 800** (51) ***A61P 1/04***

(11) **1 749 399** (51) ***H04M 11/06***
(87) WO 2005/109845

(11) **1 750 582** (51) ***A61B 5/22***
(87) WO 2005/117705

(11) **1 750 931** (51) ***B30B 11/16***
(87) WO 2005/118272

(11) **1 752 359** (51) ***B62D 6/00***
(87) WO 2005/105550

(11) **1 752 462** (51) ***C07F 7/08***

(11) **1 754 633** (51) ***B60R 21/01***

(11) **1 754 668** (51) ***B65D 63/10***
(87) WO 2005/115867

(11) **1 755 380** (51) ***A01N 25/04***
(87) WO 2005/117582

(11) **1 756 026** (51) ***C07C 17/02***
(87) WO 2005/123635

(11) **1 756 843** (51) ***H01G 4/228***
(87) WO 2006/000705

(11) **1 760 065** (51) ***C07C 67/055***

(11) **1 762 336** (51) ***B24B 5/30***

(11) **1 762 361** (51) ***B29C 45/28***

(11) **1 762 565** (51) ***C07C 255/07***

(11) **1 762 817** (51) ***G01B 5/016***

(11) **1 762 874** (51) ***G02B 7/28***

(11) **1 763 601** (51) ***D03D 51/02***
(87) WO 2006/002962

(11) **1 763 986** (51) ***A01D 34/82***

(11) **1 765 435** (51) ***A61M 5/142***
(87) WO 2005/118028

(11) **1 765 536** (51) ***B22F 9/08***
(87) WO 2005/123305

(11) **1 765 807** (51) ***C07D 401/12***
(87) WO 2006/003163

(11) **1 765 901** (51) ***C08G 18/32***
(87) WO 2006/003668

(11) **1 766 246** (51) ***F15B 11/028***
(87) WO 2006/005450

(11) **1 766 283** (51) ***F16L 37/00***
(87) WO 2006/005949

(11) **1 766 715** (51) ***H01M 8/24***
(87) WO 2006/023128

(11) **1 768 945** (51) ***C07C 49/84***
(87) WO 2006/003010

(11) **1 771 274** (51) ***B23K 20/10***
(87) WO 2006/010551

(11) **1 772 366** (51) ***B62M 25/08***

(11) **1 772 928** (51) ***H01Q 19/13***

(11) **1 775 068** (51) ***B24B 7/17***

(11) **1 775 255** (51) ***B66F 11/04***

(11) **1 775 351** (51) ***C22C 33/00***

(11) **1 775 736** (51) ***H01B 7/18***

(11) **1 776 275** (51) ***B65B 35/46***
(87) WO 2006/018142

(11) **1 776 960** (51) ***A61K 38/39***

(11) **1 777 427** (51) ***F16D 41/30***

(11) **1 777 845** (51) ***H04B 10/12***
(87) WO 2006/026914

(11) **1 778 464** (51) ***B29D 31/00***
(87) WO 2006/003462

(11) **1 778 994** (51) ***F16D 11/04***
(87) WO 2006/018613

(11) **1 779 814** (51) ***A61F 2/44***

(11) **1 779 847** (51) ***A61K 9/00***

(11) **1 780 030** (51) ***B41J 11/44***

(11) **1 780 459** (51) ***F16L 55/178***

(11) **1 780 846** (51) ***H01R 43/048***

(11) **1 781 238** (51) ***A61K 6/087***
(87) WO 2006/019797

(11) **1 782 743** (51) ***A61B 18/14***

(11) **1 782 802** (51) ***A61K 31/09***
(87) WO 2006/024685

(11) **1 782 959** (51) ***B41J 11/00***

(11) **1 784 059** (51) ***H05B 39/04***

(11) **1 784 531** (51) ***D03C 1/14***
(87) WO 2006/024248

(11) **1 784 846** (51) ***H01H 25/04***
(87) WO 2006/023746

(11) **1 784 944** (51) ***H04L 9/08***
(87) WO 2006/024939

(11) **1 785 125** (51) ***A61G 13/12***

(11) **1 785 308** (51) ***B60K 37/06***

(11) **1 785 466** (51) ***C09K 19/34***

(11) **1 785 467** (51) ***C09K 19/34***

(11) **1 785 778** (51) ***G03G 15/01***

(11) **1 785 807** (51) ***G06F 1/20***

(11) **1 786 059** (51) ***H01P 5/04***

(11) **1 786 978** (51) ***E01C 9/08***
(87) WO 2006/027555

(11) **1 787 356** (51) ***H01Q 9/04***
(87) WO 2006/028534

(11) **1 787 566** (51) ***A47L 15/00***

(11) **1 787 662** (51) ***A61L 2/025***

(11) **1 787 912** (51) ***B65B 55/20***

(11) **1 788 284** (51) ***F16H 47/04***

(11) **1 788 429** (51) ***G03F 7/029***

(11) **1 788 430** (51) ***G03F 7/031***

(11) **1 788 524** (51) ***G06K 9/00***
(87) WO 2006/009319

(11) **1 789 218** (51) ***B22D 13/04***
(87) WO 2006/024191

(11) **1 789 573** (51) ***C12Q 1/14***
(87) WO 2006/032810

(11) **1 789 685** (51) ***F16B 13/08***
(87) WO 2006/029660

(11) **1 791 011** (51) ***G02B 7/10***

(11) **1 791 074** (51) ***G06K 7/10***

(11) **1 791 577** (51) ***A61L 31/02***
(87) WO 2006/026187

(11) **1 791 708** (51) ***B60J 5/10***
(87) WO 2006/032748

(11) **1 792 102** (51) ***F16H 7/12***
(87) WO 2006/032328

(11) **1 792 664** (51) ***B07C 3/06***

(11) **1 792 665** (51) ***B07C 3/14***

(11) **1 792 826** (51) ***B63H 20/06***

(11) **1 792 828** (51) ***B64D 27/20***

(11) **1 792 999** (51) ***C12P 7/64***

(11) **1 793 007** (51) ***C22C 14/00***

(11) **1 793 383** (51) ***G11B 33/06***

(11) **1 793 533** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 794 571** (51) ***G01N 21/39***
(87) WO 2006/029848

(11) **1 794 592** (51) ***G01N 33/558***
(87) WO 2006/036247

(11) **1 794 899** (51) ***H04B 7/005***
(87) WO 2006/033059

(11) **1 796 398** (51) ***H04N 7/64***

(11) **1 796 436** (51) ***H05B 33/08***

(11) **1 796 569** (51) ***A61B 18/20***
(87) WO 2006/012605

(11) **1 796 783** (51) ***A61N 1/37***
(87) WO 2006/025771

(11) **1 797 621** (51) ***H01R 13/52***
(87) WO 2006/037533

(11) **1 797 983** (51) ***B23B 31/117***

(11) **1 797 995** (51) ***B24D 3/00***

(11) **1 798 016** (51) ***B29C 45/14***

(11) **1 798 108** (51) ***B60R 5/04***

(11) **1 798 296** (51) ***C21D 1/74***

(11) **1 798 890** (51) ***H04L 12/12***

(11) **1 799 611** (51) ***B67D 5/37***
(87) WO 2006/013364

(11) **1 800 051** (51) ***F17C 1/00***
(87) WO 2006/017781

(11) **1 800 794** (51) ***B23Q 1/54***

(11) **1 800 898** (51) ***B60B 27/00***
(87) WO 2006/035694

(11) **1 801 093** (51) ***C07C 51/36***

(11) **1 801 176** (51) ***C09D 183/06***

(11) **1 801 547** (51) ***G01D 5/347***

(11) **1 801 669** (51) ***G04B 17/06***

(11) **1 802 311** (51) ***A61K 31/5377***
(87) WO 2006/042634

(11) **1 803 484** (51) ***A61M 25/09***

(11) **1 803 492** (51) ***A63H 33/12***

(11) **1 803 624** (51) ***B60W 40/04***

(11) **1 803 740** (51) ***C08C 19/44***

(11) **1 804 528** (51) ***H04W 4/02***

(11) **1 805 129** (51) ***C07C 59/68***
(87) WO 2006/045554

(11) **1 805 980** (51) ***H04N 1/405***
(87) WO 2006/046755

(11) **1 806 259** (51) ***B60P 1/44***

(11) **1 807 129** (51) ***A61L 29/12***
(87) WO 2006/042739

(11) **1 808 245** (51) ***B23B 29/32***

(11) **1 808 301** (51) ***B41J 11/00***

(11) **1 808 982** (51) ***H04L 12/413***

(11) **1 809 003** (51) ***H04L 29/08***

(11) **1 809 345** (51) ***A61L 29/08***
(87) WO 2006/037321

(11) **1 810 146** (51) ***G06F 11/16***
(87) WO 2006/045780

(11) **1 810 931** (51) ***B65D 45/18***

(11) **1 810 948** (51) ***B81C 1/00***

(11) **1 811 181** (51) ***F04C 18/12***

(11) **1 811 870** (51) ***A43B 5/02***
(87) WO 2006/007827

(11) **1 813 145** (51) ***A01F 15/07***

(11) **1 813 433** (51) ***B41J 29/08***

(11) **1 813 529** (51) ***B64D 33/02***

(11) **1 814 193** (51) ***H01Q 1/24***

(11) **1 815 382** (51) ***G06F 21/00***
(87) WO 2006/055479

(11) **1 815 650** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2006/056174

(11) **1 815 874** (51) ***A61L 2/18***

(11) **1 816 096** (51) ***B65G 57/03***

(11) **1 816 488** (51) ***G01V 8/20***

(11) **1 816 609** (51) ***G07B 17/00***

(11) **1 816 998** (51) ***A61K 6/00***
(87) WO 2006/053912

(11) **1 817 274** (51) ***C07C 253/22***
(87) WO 2006/058710

(11) **1 818 873** (51) ***G07C 5/00***

(11) **1 818 943** (51) ***G21K 4/00***

(11) **1 819 366** (51) ***A61K 49/00***
(87) WO 2006/062233

(11) **1 819 890** (51) ***E04H 4/12***
(87) WO 2006/061003

(11) **1 820 889** (51) ***D02G 3/04***

(11) **1 824 486** (51) ***A61K 31/496***
(87) WO 2006/061374

(11) **1 824 546** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2006/043133

(11) **1 824 938** (51) ***C09J 5/00***
(87) WO 2006/058739

(11) **1 825 105** (51) ***F01D 5/22***
(87) WO 2006/062451

(11) **1 825 170** (51) ***F16H 57/04***
(87) WO 2006/059995

(11) **1 826 434** (51) ***F16D 27/00***

(11) **1 827 296** (51) ***A61D 19/02***
(87) WO 2006/048320

(11) **1 829 151** (51) ***H01M 10/39***
(87) WO 2006/066918

(11) **1 830 149** (51) ***F28D 9/00***

(11) **1 831 099** (51) ***B67D 5/02***
(87) WO 2006/070010

(11) **1 831 290** (51) ***C08J 3/20***
(87) WO 2006/066837

(11) **1 831 415** (51) ***C22C 21/10***
(87) WO 2006/037648

(11) **1 831 696** (51) ***G01N 33/574***
(87) WO 2006/066917

(11) **1 833 159** (51) ***H02P 9/04***

(11) **1 833 369** (51) ***A61B 5/11***
(87) WO 2006/025770

(11) **1 834 784** (51) ***B41J 2/165***
(87) WO 2006/070777

(11) **1 836 072** (51) ***B60R 19/18***
(87) WO 2006/073884

(11) **1 836 353** (51) ***E01D 19/06***
(87) WO 2006/074892

(11) **1 837 962** (51) ***H01S 3/23***

(11) **1 838 186** (51) ***A47J 36/02***
(87) WO 2006/077118

(11) **1 838 543** (51) ***B60J 7/06***
(87) WO 2006/072272

(11) **1 838 916** (51) ***D06F 39/08***
(87) WO 2006/072515

(11) **1 839 267** (51) ***G06T 15/10***
(87) WO 2006/075304

(11) **1 840 650** (51) ***G03F 7/004***

(11) **1 841 382** (51) ***A61C 13/00***
(87) WO 2006/067630

(11) **1 841 650** (51) ***B64F 5/00***
(87) WO 2006/079638

(11) **1 842 402** (51) ***H05K 1/02***
(87) WO 2006/077163

(11) **1 843 038** (51) ***F02M 61/16***

(11) **1 843 377** (51) ***H01H 50/64***

(11) **1 844 133** (51) ***C11D 3/10***
(87) WO 2006/081930

(11) **1 844 234** (51) ***F04B 27/10***
(87) WO 2006/081966

(11) **1 845 797** (51) ***A23C 9/13***
(87) WO 2006/084573

(11) **1 846 208** (51) ***B29B 17/00***
(87) WO 2006/079842

(11) **1 846 684** (51) ***F16K 31/60***
(87) WO 2006/086221

(11) **1 848 075** (51) ***H01S 5/02***

(11) **1 848 634** (51) ***B65B 7/02***
(87) WO 2006/087741

(11) **1 848 849** (51) ***D04H 1/42***
(87) WO 2006/087171

(11) **1 849 321** (51) ***H04W 16/18***
(87) WO 2006/088850

(11) **1 849 643** (51) ***B60K 15/05***

(11) **1 849 806** (51) ***C08F 30/08***

(11) **1 850 674** (51) ***A22C 25/00***
(87) WO 2006/084612

(11) **1 851 855** (51) ***H03H 11/32***
(87) WO 2006/085239

(11) **1 852 518** (51) ***C22F 1/18***
(87) WO 2006/090630

(11) **1 852 638** (51) ***F16J 15/08***

(11) **1 860 312** (51) ***F02D 41/20***

(11) **1 862 115** (51) ***A61B 5/107***

(11) **1 862 263** (51) ***B25C 1/08***

(11) **1 862 668** (51) ***F02M 61/14***

(11) **1 862 690** (51) ***F16D 41/12***

(11) **1 862 705** (51) ***F16H 25/20***

(11) **1 862 827** (51) ***G02B 5/20***

(11) **1 864 999** (51) ***C07K 16/06***

(11) **1 865 240** (51) ***F16K 31/04***

(11) **1 866 139** (51) ***B29C 49/48***
(87) WO 2006/103344

(11) **1 866 378** (51) ***C08L 95/00***
(87) WO 2006/107908

(11) **1 867 534** (51) ***B60R 22/34***

(11) **1 867 715** (51) ***C12N 15/00***

(11) **1 867 791** (51) ***E02D 29/14***

(11) **1 867 835** (51) ***F01D 5/00***

(11) **1 867 949** (51) ***G01B 15/02***
(87) WO 2007/034572

(11) **1 868 884** (51) ***B64B 1/58***
(87) WO 2006/108311

(11) **1 868 913** (51) ***B65D 71/06***
(87) WO 2006/112901

(11) **1 869 351** (51) ***F16K 3/24***
(87) WO 2006/101594

(11) **1 870 735** (51) ***G02B 1/04***

(11) **1 873 260** (51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 874 366** (51) ***A61L 27/40***
(87) WO 2006/114483

(11) **1 875 997** (51) ***B28B 11/18***

(11) **1 876 010** (51) ***B29C 51/04***

(11) **1 876 354** (51) ***F04B 49/24***

(11) **1 877 682** (51) ***F16H 7/08***
(87) WO 2006/114168

(11) **1 878 535** (51) ***B23Q 17/09***

(11) **1 878 604** (51) ***B60K 28/06***

(11) **1 878 973** (51) ***F23R 3/28***

(11) **1 879 790** (51) ***B62M 23/02***
(87) WO 2006/119531

(11) **1 880 777** (51) ***B21C 47/26***

(11) **1 881 486** (51) ***G10L 19/00***

(11) **1 882 455** (51) ***A61B 17/32***

(11) **1 882 761** (51) ***D02H 3/00***

(11) **1 882 944** (51) ***G01N 33/68***

(11) **1 884 298** (51) ***B21D 5/02***

(11) **1 884 542** (51) ***C08L 83/04***

(11) **1 884 605** (51) ***E04C 3/08***

(11) **1 884 654** (51) ***F02M 51/06***

(11) **1 885 027** (51) ***H01R 9/05***

(11) **1 885 413** (51) ***A61M 5/24***
(87) WO 2006/085175

(11) **1 886 758** (51) ***B23K 26/04***

(11) **1 886 836** (51) ***B43K 7/08***

(11) **1 886 918** (51) ***B63G 13/00***

(11) **1 886 943** (51) ***B65G 1/137***

(11) **1 888 514** (51) ***C07C 275/60***
(87) WO 2006/122772

(11) **1 889 519** (51) ***H05B 33/08***
(87) WO 2006/126172

(11) **1 889 780** (51) ***B63C 11/22***

(11) **1 890 222** (51) ***G06F 3/023***

(11) **1 891 846** (51) ***H05K 7/20***
(87) WO 2006/133589

(11) **1 892 165** (51) ***B60T 8/32***

(11) **1 894 819** (51) ***B62D 25/14***

(11) **1 896 233** (51) ***B27M 1/02***
(87) WO 2006/120801

(11) **1 898 149** (51) ***F21V 19/00***

(11) **1 899 291** (51) ***C07C 209/18***
(87) WO 2006/136573

(11) **1 899 738** (51) ***G01R 31/319***
(87) WO 2007/006501

(11) **1 901 335** (51) ***H01L 21/00***

(11) **1 902 160** (51) ***C23C 28/00***
(87) WO 2007/006681

(11) **1 902 231** (51) ***F16H 1/28***
(87) WO 2007/007049

(11) **1 902 766** (51) ***B01D 39/00***

(11) **1 906 087** (51) ***F23G 5/027***

(11) **1 909 592** (51) ***A23J 1/10***
(87) WO 2007/017402

(11) **1 910 187** (51) ***B65D 71/46***
(87) WO 2007/005689

(11) **1 910 596** (51) ***D03D 49/20***
(87) WO 2007/009413

(11) **1 910 665** (51) ***F02M 69/04***
(87) WO 2007/010166

(11) **1 911 129** (51) ***H01R 13/05***
(87) WO 2007/009487

(11) **1 913 217** (51) ***E05B 17/06***
(87) WO 2007/020623

(11) **1 913 287** (51) ***F16H 29/14***
(87) WO 2007/012503

(11) **1 914 529** (51) ***G01J 3/46***

(11) **1 915 270** (51) ***B60J 10/00***
(87) WO 2007/019961

(11) **1 915 517** (51) ***F01L 13/00***
(87) WO 2007/017027

(11) **1 915 821** (51) ***H03K 3/57***
(87) WO 2007/006984

(11) **1 915 938** (51) ***A47L 9/14***

(11) **1 916 124** (51) ***B60C 25/138***

(11) **1 919 850** (51) ***C07C 2/32***
(87) WO 2007/021955

(11) **1 920 176** (51) ***F16J 15/00***
(87) WO 2007/025683

(11) **1 922 352** (51) ***C08G 77/46***
(87) WO 2007/028740

(11) **1 924 360** (51) ***B01L 3/00***
(87) WO 2007/032953

(11) **1 924 460** (51) ***B60K 31/00***
(87) WO 2007/025807

(11) **1 925 106** (51) ***H04B 7/26***
(87) WO 2007/048597

(11) **1 925 573** (51) ***B65G 1/137***

(11) **1 926 550** (51) ***B01F 15/04***
(87) WO 2007/033696

(11) **1 927 095** (51) ***G09F 3/20***
(87) WO 2007/033803

(11) **1 927 096** (51) ***G09F 3/20***
(87) WO 2007/033804

(11) **1 927 477** (51) ***B41J 2/435***

(11) **1 927 806** (51) ***F16L 27/08***

(11) **1 928 407** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2007/034140

(11) **1 929 847** (51) ***H05K 1/02***
(87) WO 2007/039331

(11) **1 930 164** (51) ***B41F 27/12***

(11) **1 931 720** (51) ***C08G 77/16***
(87) WO 2007/039565

(11) **1 933 212** (51) ***G04B 21/12***

(11) **1 934 978** (51) ***G11B 7/09***
(87) WO 2007/042389

(11) **1 936 085** (51) ***E05D 15/32***

(11) **1 937 429** (51) ***B22D 11/124***
(87) WO 2007/087893

(11) **1 937 732** (51) ***C08F 220/18***
(87) WO 2007/042405

(11) **1 938 023** (51) ***F25B 21/00***
(87) WO 2007/026062

(11) **1 939 860** (51) ***G10L 15/28***

(11) **1 940 119** (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 940 376** (51) ***A61K 31/16***
(87) WO 2007/039869

(11) **1 941 550** (51) ***H01L 31/042***
(87) WO 2007/045695

(11) **1 942 764** (51) ***A44B 18/00***
(87) WO 2007/022156

(11) **1 943 511** (51) ***G01N 33/28***
(87) WO 2007/051941

(11) **1 944 182** (51) ***B60J 10/00***

(11) **1 944 502** (51) ***F02M 65/00***

(11) **1 945 383** (51) ***B21B 1/46***
(87) WO 2007/045988

(11) **1 945 773** (51) ***C12N 15/79***
(87) WO 2007/054250

(11) **1 945 986** (51) ***F16L 33/035***
(87) WO 2007/057530

(11) **1 947 202** (51) ***C22B 7/02***

(11) **1 948 131** (51) ***A61K 9/08***
(87) WO 2007/057201

(11) **1 948 585** (51) ***C07C 67/05***
(87) WO 2007/057297

(11) **1 949 211** (51) ***G06F 3/048***
(87) WO 2007/048845

(11) **1 949 828** (51) ***A47J 31/40***

(11) **1 950 440** (51) ***F16D 13/64***

(11) **1 950 763** (51) ***G11C 5/00***

(11) **1 950 848** (51) ***H01R 13/66***

(11) **1 951 059** (51) ***A23C 3/033***
(87) WO 2007/046067

(11) **1 951 769** (51) ***C08F 12/02***
(87) WO 2007/055414

(11) **1 952 532** (51) ***H03D 7/12***
(87) WO 2007/059802

(11) **1 952 724** (51) ***A47C 7/44***

(11) **1 954 177** (51) ***G01N 21/47***
(87) WO 2007/060571

(11) **1 954 701** (51) ***C07F 7/18***
(87) WO 2007/063011

(11) **1 955 404** (51) ***H01P 11/00***
(87) WO 2007/062829

(11) **1 957 740** (51) ***E05F 15/14***
(87) WO 2007/065551

(11) **1 960 158** (51) ***B24D 3/10***
(87) WO 2007/042920

(11) **1 960 611** (51) ***E04C 2/34***
(87) WO 2007/068297

(11) **1 960 750** (51) ***G01J 11/00***
(87) WO 2007/057394

(11) **1 966 402** (51) ***C22C 21/12***
(87) WO 2007/080267

(11) **1 985 453** (51) ***B41J 2/32***

(11) **1 998 297** (51) ***G07F 13/10***

(11) **2 003 813** (51) ***H04L 9/32***

(11) **2 009 382** (51) ***F28F 9/04***

(11) **2 022 338** (51) ***A23G 9/28***

II.2(2)
- **Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents (B2), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 693 546** (51) ***C10M 171/00***

(11) **0 732 937** (51) ***A61K 39/39***

(11) **0 806 305** (51) ***B43K 21/16***

(11) **0 814 834** (51) ***A61K 39/21***

(11) **0 842 947** (51) ***C07K 14/18***

(11) **0 861 343** (51) ***D04H 13/00***

(11) **0 872 390** (51) ***B60R 21/231***

(11) **0 975 954** (51) ***G01N 24/08***

(11) **0 988 863** (51) ***A61K 47/32***

(11) **1 042 086** (51) ***B21K 5/04***

(11) **1 047 376** (51) ***A61K 8/99***

(11) **1 132 347** (51) ***C02F 1/72***

(11) **1 139 957** (51) ***A61F 13/15***

(11) **1 140 139** (51) ***A61K 38/18***

(11) **1 169 117** (51) ***B01J 2/04***

(11) **1 185 607** (51) ***C11D 11/00***

(11) **1 245 214** (51) ***A61G 15/14***

II.2(3)
- **Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**

II.5

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) **0 325 769** (51) ***C10L 1/30***
(84) NL 20.12.2008

(11) **0 335 252** (51) ***A61F 13/15***
(84) DE 01.10.2008 (84) BE 31.03.2008
GR 19.12.2001 SE 24.03.2008

(11) **0 476 130** (51) ***C12N 15/51***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **0 575 555** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 11.03.2008 (84) CH 31.03.2008
BE 31.03.2008 LI 31.03.2008
LU 11.03.2005 MC 31.03.2005
NL 18.07.2001 SE 12.03.2008

(11) **0 585 239** (51) ***A61K 7/42***
(84) DE 02.09.2008

(11) **0 604 662** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **0 617 193** (51) ***E21B 7/06***
(84) CH 31.03.2008 (84) GB 23.03.2001
LI 31.03.2008

(11) **0 630 246** (51) ***A61K 31/565***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **0 637 200** (51) ***G06F 17/60***
(84) AT 15.02.2008 (84) CH 29.02.2008
DE 02.09.2008 DK 29.02.2008
BE 28.02.2008 ES 28.11.2002
GR 02.05.2002 IE 15.02.2008
IT 02.05.2002 LI 29.02.2008
LU 15.02.2003 MC 28.02.2003
NL 01.09.2008 PT 02.08.2002
SE 02.08.2002

(11) **0 638 327** (51) ***A61M 29/02***
(84) NL 20.08.2008

(11) **0 644 877** (51) ***C07D 221/18***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 649 429** (51) ***C07H 17/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **0 652 712** (51) ***A23G 3/30***
(84) DE 01.10.2008

(11) **0 666 911** (51) ***C12N 15/12***
(84) DE 03.07.2008 (84) DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **0 669 987** (51) ***C12N 15/86***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 672 143** (51) ***C12N 15/19***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **0 673 424** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 674 902** (51) ***A61K 31/195***
(84) BE 28.02.2008 (84) IE 27.02.2008
LI 29.02.2008 PT 27.11.2008

(11) **0 683 964** (51) ***H04Q 11/04***
(84) DE 21.05.2008 (84) NL 20.02.2008

(11) **0 689 551** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 IE 17.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 690 918** (51) ***C12N 15/55***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008

(11) **0 696 293** (51) ***C08F 10/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 24.08.2000
LI 30.04.2008 LU 25.04.2002

(11) **0 705 111** (51) ***A61K 45/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **0 710 116** (51) ***A61K 39/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **0 714 222** (51) ***H04S 5/00***
(84) NL 03.09.2008

(11) **0 720 072** (51) ***G03G 17/00***
(84) DE 21.05.2008

(11) **0 721 269** (51) ***H04L 25/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **0 722 499** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **0 724 651** (51) ***C12Q 1/70***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **0 725 368** (51) ***G07B 15/00***
(84) DE 17.04.2008

(11) **0 725 955** (51) ***G06K 7/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 747 320** (51) ***C01B 25/08***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 748 377** (51) ***C12N 9/96***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **0 750 041** (51) ***C12N 15/48***
(84) NL 11.12.2008

(11) **0 751 226** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **0 752 887** (51) ***A61K 39/21***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 755 402** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 757 485** (51) ***H04N 7/088***
(84) DE 06.06.2008 (84) SE 05.06.2008

(11) **0 757 723** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **0 759 170** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 760 805** (51) ***C02F 1/461***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **0 763 742** (51) ***G01N 21/01***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **0 763 961** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 764 202** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 IE 24.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **0 764 719** (51) ***C12N 5/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **0 766 825** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 768 804** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE 17.04.2008 (84) SE 16.04.2008

(11) **0 769 150** (51) ***G01R 31/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 LI 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **0 770 931** (51) ***G03G 15/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **0 772 813** (51) ***G06F 7/38***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **0 776 260** (51) ***B27B 33/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **0 781 138** (51) ***A61K 31/685***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 781 331** (51) ***C12N 15/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **0 783 313** (51) ***A61K 35/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 783 474** (51) ***C07C 39/12***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 783 577** (51) ***C12N 15/12***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 786 458** (51) ***C07D 309/30***
(84) NL 27.08.2008

(11) **0 789 037** (51) ***C08F 10/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **0 791 230** (51) ***H01L 31/115***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 792 919** (51) ***C09C 1/36***
(84) DE 02.09.2008 (84) FI 10.02.2008

(11) **0 795 903** (51) ***H01L 21/60***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008

(11) **0 797 979** (51) ***A61K 8/73***
(84) CH 31.03.2008 (84) FI 09.09.1998
LI 31.03.2008

(11) **0 800 807** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **0 800 816** (51) ***A61K 8/37***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **0 802 648** (51) ***H04L 1/00***
(84) BE 19.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
LI 30.04.2008 NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **0 804 576** (51) ***C12N 15/12***
(84) NL 03.09.2008

(11) **0 804 578** (51) ***C12N 15/12***
(84) NL 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **0 804 703** (51) ***F17C 1/12***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 807 904** (51) ***G06K 9/00***
(84) BE 14.08.2002 (84) DE 01.10.2008
IT 08.03.2005 NL 14.08.2002

(11) **0 809 704** (51) ***C12N 15/86***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **0 810 721** (51) ***H02M 3/337***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008

(11) **0 810 876** (51) ***A61K 39/385***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 811 069** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 811 075** (51) ***C12P 7/64***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 811 371** (51) ***A61K 7/06***
(84) CH 30.04.2008 (84) FI 12.03.2003
IE 11.04.2007 LI 30.04.2008
LU 11.04.2003 MC 30.04.2003
NL 01.11.2008

(11) **0 811 926** (51) ***G06F 13/38***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **0 816 996** (51) ***G06F 3/033***
(84) DE 13.06.2008

(11) **0 817 574** (51) ***A23L 1/39***
(84) AT 28.03.2008 (84) DE 01.10.2008
BE 31.03.2008 NL 01.10.2008

(11) **0 817 857** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 31.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **0 820 277** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 26.01.2005 (84) CH 26.01.2005
DK 26.04.2005 FI 26.01.2005
GR 26.04.2005 LI 26.01.2005
LU 15.04.2005 MC 30.04.2005
NL 26.01.2005 PT 26.06.2005
SE 26.04.2005

(11) **0 820 509** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **0 824 008** (51) ***A47L 13/59***
(84) AT 02.01.2008 (84) DE 03.04.2008
GB 02.01.2008 PT 02.06.2008

(11) **0 827 410** (51) ***C12N 15/87***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **0 827 542** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
LI 31.05.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **0 828 073** (51) ***F02M 59/46***
(84) DE 20.06.2008

(11) **0 828 212** (51) ***G06F 9/38***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **0 830 743** (51) ***H04B 1/38***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 830 771** (51) ***H04L 27/26***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **0 830 802** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **0 831 673** (51) ***H04R 25/00***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 831 769** (51) ***A61K 8/44***
(84) GR 04.01.2008 (84) NL 15.10.2003

(11) **0 832 109** (51) ***C07K 14/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **0 833 929** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 835 503** (51) ***G09G 3/36***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 835 667** (51) ***A61L 24/10***
(84) AT 14.03.2008 (84) CH 31.03.2008
DE 01.10.2008 ES 20.02.2006
BE 31.03.2008 FI 09.11.2005
GR 09.02.2006 IE 14.03.2006
LI 31.03.2008 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 NL 01.10.2008
PT 10.04.2006 SE 09.02.2006

(11) **0 836 413** (51) ***A61B 5/06***
(84) NL 27.08.2008

(11) **0 836 459** (51) ***A61F 9/01***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 836 738** (51) ***G11B 7/0065***
(84) NL 27.08.2008

(11) **0 840 522** (51) ***H04N 9/30***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 840 599** (51) ***A61K 9/36***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **0 840 749** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 841 604** (51) ***G04G 3/02***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 842 742** (51) ***B25B 13/48***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 843 731** (51) ***C12N 15/86***
(84) CH 31.03.2008 (84) FI 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **0 844 431** (51) ***F17C 7/04***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 844 744** (51) ***H04B 7/185***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **0 845 696** (51) ***G02F 1/1343***
(84) DE 10.04.2008

(11) **0 846 997** (51) ***G05F 3/20***
(84) DE 17.04.2008

(11) **0 847 088** (51) ***H01L 23/538***
(84) DE 27.06.2008 (84) NL 26.03.2008

(11) **0 847 237** (51) ***A01K 67/027***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **0 848 258** (51) ***G01R 1/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **0 848 327** (51) ***G06F 9/46***
(84) NL 30.07.2008

(11) **0 849 328** (51) ***C08L 71/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **0 849 905** (51) ***H04J 13/00***
(84) NL 16.07.2008

(11) **0 851 920** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **0 852 020** (51) ***G02B 23/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **0 853 084** (51) ***C07D 473/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **0 856 803** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **0 857 195** (51) ***C09D 5/03***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **0 857 341** (51) ***G08B 21/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **0 857 703** (51) ***C04B 35/622***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 859 552** (51) ***A23C 3/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **0 859 625** (51) ***A61K 39/385***
(84) BE 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **0 862 616** (51) ***C12N 5/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **0 863 492** (51) ***G07F 7/00***
(84) FI 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008

(11) **0 864 906** (51) ***G02F 1/1335***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **0 865 153** (51) ***H02P 25/08***
(84) NL 30.07.2008

(11) **0 865 299** (51) ***A61L 2/06***
(84) CH 31.03.2008 (84) ES 06.01.2008
LI 31.03.2008 NL 26.09.2007
SE 26.12.2007

(11) **0 869 017** (51) ***B60C 15/00***
(84) ES 08.09.2008 (84) NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 870 047** (51) ***C12N 15/86***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **0 870 054** (51) ***C12Q 1/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **0 870 292** (51) ***G09B 23/30***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **0 870 949** (51) ***F16H 7/08***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.12.2007

(11) **0 871 452** (51) ***A61K 31/575***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **0 871 496** (51) ***A61K 48/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **0 871 909** (51) ***G02B 6/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 872 283** (51) ***B05B 11/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **0 873 047** (51) ***H05K 3/46***
(84) DE 14.05.2008

(11) **0 873 608** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **0 874 419** (51) ***H01R 13/639***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 874 510** (51) ***H04M 9/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **0 874 913** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **0 875 474** (51) ***B65H 3/00***
(84) DE 01.11.2008

(11) **0 876 704** (51) ***H02M 3/137***
(84) NL 27.08.2008

(11) **0 876 993** (51) ***C01B 3/38***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **0 877 033** (51) ***C08F 2/32***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **0 877 327** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **0 877 931** (51) ***G01N 27/26***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **0 878 483** (51) ***C08F 4/654***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **0 879 484** (51) ***H01M 10/48***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **0 879 560** (51) ***A22C 13/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) FI 12.05.2007
LI 31.05.2008

(11) **0 880 870** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **0 881 301** (51) ***C12Q 1/54***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 881 448** (51) ***F28D 1/053***
(84) NL 01.12.2008

(11) **0 881 989** (51) ***C02F 1/46***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **0 882 217** (51) ***G01H 11/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 885 170** (51) ***C01G 7/00***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 885 483** (51) ***H03F 3/26***
(84) NL 03.09.2008

(11) **0 885 526** (51) ***H04N 7/36***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 885 999** (51) ***D06P 5/00***
(84) PT 09.12.2008

(11) **0 886 639** (51) ***C07H 15/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 886 875** (51) ***H01F 7/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **0 888 366** (51) ***C07H 1/00***
(84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004
CH 09.06.2004 DK 09.09.2004
FI 09.06.2004 GR 09.09.2004
IE 18.03.2008 LI 09.06.2004
LU 18.03.2005 MC 31.03.2005
NL 09.06.2004 PT 09.11.2004
SE 09.09.2004

(11) **0 889 372** (51) ***G03G 15/01***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **0 891 551** (51) ***G01N 33/573***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 891 596** (51) ***G06K 5/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 891 913** (51) ***B62D 11/08***
(84) NL 20.08.2008

(11) **0 892 111** (51) ***D21H 19/58***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 892 284** (51) ***G01T 1/164***
(84) NL 23.07.2008

(11) **0 893 868** (51) ***H02H 9/04***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 894 378** (51) ***H04L 9/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 894 820** (51) ***C08K 5/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **0 896 055** (51) ***C12N 15/54***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 896 554** (51) ***B32B 15/18***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 896 578** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 12.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **0 898 785** (51) ***H01L 21/84***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 899 270** (51) ***C07D 403/06***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **0 902 018** (51) ***C07D 233/50***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **0 904 395** (51) ***C12N 15/869***
(84) AT 21.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 SE 21.08.2008

(11) **0 904 630** (51) ***H02K 15/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 906 086** (51) ***A61K 7/48***
(84) FI 05.06.2008 (84) MC 30.06.2006
PT 05.12.2008

(11) **0 906 335** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **0 906 577** (51) ***G01N 33/68***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 907 412** (51) ***B01J 19/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **0 907 866** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 910 544** (51) ***C01B 13/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 911 398** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **0 912 738** (51) ***C12N 15/13***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **0 912 929** (51) ***G06F 9/345***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **0 913 205** (51) ***B05B 15/02***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **0 913 469** (51) ***C12N 15/11***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 914 280** (51) ***B65D 47/24***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **0 914 298** (51) ***C03C 3/085***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 914 439** (51) ***C12N 15/32***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 914 457** (51) ***C12N 15/86***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **0 915 507** (51) ***H01L 21/68***
(84) DE 13.06.2008 (84) NL 12.03.2008

(11) **0 920 660** (51) ***G06F 21/22***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 920 752** (51) ***H04J 1/16***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **0 921 564** (51) ***H01L 21/8234***
(84) NL 20.08.2008

(11) **0 921 911** (51) ***B25B 1/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **0 922 445** (51) ***A61F 13/20***
(84) PT 02.12.2008

(11) **0 922 537** (51) ***B25B 27/10***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **0 922 902** (51) ***F17C 13/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **0 923 940** (51) ***A61K 39/35***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 925 604** (51) ***H01L 21/28***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 927 374** (51) ***G02B 6/02***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 927 379** (51) ***G02F 1/295***
(84) NL 20.08.2008

(11) **0 928 339** (51) ***C12N 15/85***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **0 928 497** (51) ***H01L 21/28***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 928 558** (51) ***A01K 15/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 929 091** (51) ***H01J 1/30***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **0 929 857** (51) ***G06F 21/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **0 930 485** (51) ***G01J 3/453***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **0 930 793** (51) ***H04Q 7/32***
(84) NL 30.07.2008

(11) **0 930 802** (51) ***H04R 29/00***
(84) NL 03.09.2008

(11) **0 931 071** (51) ***C07D 217/26***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **0 931 157** (51) ***C12N 15/86***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **0 931 163** (51) ***C12Q 1/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 931 516** (51) ***A61B 19/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **0 931 528** (51) ***A61F 13/06***
(84) NL 23.07.2008

(11) **0 932 373** (51) ***A61F 2/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 932 665** (51) ***C12N 9/10***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **0 932 674** (51) ***C12N 15/12***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 933 337** (51) ***C02F 9/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **0 934 232** (51) ***C02F 1/50***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 934 339** (51) ***C07K 16/44***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 934 924** (51) ***C07C 235/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **0 937 352** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **0 938 571** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 939 398** (51) ***G11B 7/007***
(84) DE 03.04.2008

(11) **0 939 687** (51) ***B25B 13/50***
(84) DE 17.04.2008

(11) **0 939 829** (51) ***C12N 15/88***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **0 939 935** (51) ***G06K 19/073***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 941 621** (51) ***H04Q 7/22***
(84) DE 10.04.2008 (84) FI 09.01.2008
NL 09.01.2008

(11) **0 942 037** (51) ***C08K 5/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) BE 31.03.2008
FR 04.07.2008 GB 03.10.2007
LI 31.03.2008 NL 03.10.2007

(11) **0 942 915** (51) ***C07F 9/113***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008

(11) **0 942 934** (51) ***C07K 14/71***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **0 943 727** (51) ***D06N 3/14***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 943 936** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 944 013** (51) ***G06K 19/04***
(84) CH 31.03.2008 (84) FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 LI 31.03.2008
SE 15.11.2007

(11) **0 944 150** (51) ***H02H 5/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **0 945 577** (51) ***E06B 1/60***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 945 951** (51) ***H02H 5/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **0 946 711** (51) ***C12N 15/74***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **0 946 712** (51) ***C12N 5/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **0 947 188** (51) ***A61J 3/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **0 947 315** (51) ***B32B 27/34***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 947 344** (51) ***B41J 29/393***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **0 948 154** (51) ***H04L 1/18***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **0 948 188** (51) ***H04N 1/192***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **0 948 522** (51) ***C07K 2/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 949 516** (51) ***G02B 6/122***
(84) NL 16.07.2008

(11) **0 949 810** (51) ***H04N 5/238***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 BE 31.03.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **0 949 931** (51) ***A61K 45/06***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **0 949 959** (51) ***B01D 67/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 951 040** (51) ***H01H 37/54***
(84) PT 30.12.2008

(11) **0 951 340** (51) ***B01D 53/94***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **0 951 595** (51) ***D04H 3/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 951 702** (51) ***G07D 7/00***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008

(11) **0 951 863** (51) ***A61B 5/021***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 951 965** (51) ***B25C 1/08***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008

(11) **0 951 989** (51) ***B31B 19/90***
(84) CH 30.04.2008 (84) DE 20.06.2008
ES 30.06.2008 IE 19.03.2008
LI 30.04.2008 NL 19.03.2008

(11) **0 952 832** (51) ***A61K 31/47***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008

NL 27.08.2008

(11) **0 953 334** (51) ***A61K 7/13***
(84) CY 23.03.2005 (84) CH 31.03.2008
FI 23.03.2008 IE 24.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2005

(11) **0 953 796** (51) ***F16L 11/12***
(84) NL 01.11.2008

(11) **0 954 529** (51) ***C07K 14/195***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **0 954 563** (51) ***C12N 5/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 955 243** (51) ***B65D 65/42***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **0 956 299** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 956 965** (51) ***B41J 2/175***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **0 957 669** (51) ***A01D 34/64***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008

(11) **0 957 933** (51) ***A61K 39/015***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 958 305** (51) ***C07K 14/00***
(84) ES 15.09.2008 (84) FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **0 958 675** (51) ***H04L 9/30***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **0 959 641** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **0 959 878** (51) ***A61K 31/295***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **0 960 598** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **0 960 617** (51) ***A61K 7/13***
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 30.04.2005
CH 30.04.2005 CY 21.04.2005
DE 01.11.2008 DK 06.01.2005
FI 06.10.2004 GR 06.01.2005
IE 06.10.2004 LI 30.04.2005
LU 21.04.2005 MC 30.04.2005
NL 06.10.2004 PT 06.03.2005
SE 06.01.2005

(11) **0 960 739** (51) ***B41J 2/51***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 960 905** (51) ***C08K 3/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **0 961 335** (51) ***H01M 10/12***
(84) AT 30.04.2008 (84) DE 01.08.2008
DK 30.04.2008 BE 30.04.2008
ES 10.08.2008 NL 30.04.2008

(11) **0 961 352** (51) ***H01R 12/08***
(84) CH 31.05.2008 (84) BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 LI 31.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 961 366** (51) ***H01R 24/06***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 961 591** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 961 825** (51) ***C12N 9/84***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **0 962 767** (51) ***G01N 30/30***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **0 963 435** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 965 146** (51) ***H01L 29/872***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **0 965 954** (51) ***G07D 5/08***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **0 965 963** (51) ***G07F 17/38***
(84) DE 10.07.2008

(11) **0 966 042** (51) ***H01L 27/07***
(84) DE 10.04.2008

(11) **0 966 300** (51) ***A61K 39/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 967 272** (51) ***C12N 9/10***
(84) DE 06.06.2008

(11) **0 967 568** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 29.04.2007 (84) CH 30.04.2008
DE 01.11.2008 DK 30.11.2006
LI 30.04.2008 NL 01.11.2008

(11) **0 968 295** (51) ***C12N 15/63***
(84) FI 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 968 489** (51) ***G08B 13/24***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **0 968 617** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **0 968 727** (51) ***A61L 27/00***
(84) NL 30.07.2008

(11) **0 969 011** (51) ***C07J 5/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
LI 31.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 969 012** (51) ***C07J 5/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
LI 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 969 162** (51) ***E04F 15/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **0 969 763** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 17.03.2008
LI 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **0 969 878** (51) ***A61K 49/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 970 523** (51) ***H01L 27/088***
(84) BE 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008

(11) **0 970 687** (51) ***A61K 7/13***
(84) CY 24.06.2005 (84) FI 08.06.2005
IE 08.06.2005 LU 24.06.2005
MC 30.06.2005 PT 29.12.2008

(11) **0 970 971** (51) ***C08F 10/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008

(11) **0 971 599** (51) ***A23L 1/226***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 972 048** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 12.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **0 972 086** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 972 217** (51) ***G02B 6/42***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **0 972 975** (51) ***F16K 1/22***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 973 327** (51) ***H04N 1/40***
(84) NL 30.07.2008

(11) **0 973 918** (51) ***C12N 15/81***
(84) PT 11.11.2008 (84) SE 11.09.2008

(11) **0 973 940** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 974 318** (51) ***A61F 2/38***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.03.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **0 974 341** (51) ***A61Q 19/10***
(84) CY 01.03.2006 (84) DK 01.06.2006
FI 01.03.2006 IE 01.03.2006
LU 09.06.2006 MC 30.06.2006
PT 09.12.2008

(11) **0 974 348** (51) ***A61K 31/19***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 974 717** (51) ***E05B 9/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) DE 24.07.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **0 975 647** (51) ***C07H 13/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 06.02.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **0 975 700** (51) ***C09D 11/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008

(11) **0 976 033** (51) ***G06F 9/40***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **0 977 253** (51) ***H01L 21/60***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 977 330** (51) ***H02B 1/30***
(84) AT 30.04.2008 (84) DE 31.07.2008
ES 10.08.2008 NL 30.04.2008

(11) **0 977 527** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 977 562** (51) ***A61K 31/335***
(84) AT 10.03.2008 (84) CY 10.03.2008
CH 31.03.2008 DE 01.10.2008
BE 31.03.2008 FI 10.03.2008
GR 05.04.2006 IE 10.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.10.2008 PT 10.09.2008
SE 11.03.2008

(11) **0 977 786** (51) ***C08F 10/02***
(84) BE 30.04.2006 (84) DE 01.11.2008
NL 01.11.2006

(11) **0 977 894** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 25.06.2008 (84) NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **0 978 107** (51) ***G07D 1/00***
(84) BE 30.04.2002 (84) CH 30.04.2008
DE 01.11.2008 DK 12.03.2002
ES 25.04.2003 FI 12.12.2001
FR 12.12.2001 GB 24.04.2003
GR 12.12.2001 IE 24.04.2003
IT 24.04.2005 LI 30.04.2008
NL 12.12.2001 PT 24.04.2002
SE 25.04.2003

(11) **0 978 108** (51) ***G07D 1/00***
(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006
DE 01.11.2008 DK 27.07.2005
FI 27.04.2005 IE 27.04.2005
IT 27.04.2005 LI 30.04.2006
NL 27.04.2005 PT 24.10.2008

(11) **0 978 178** (51) ***H04L 9/32***
(84) PT 30.12.2008

(11) **0 978 219** (51) ***H05B 6/68***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **0 978 414** (51) ***B60N 2/36***
(84) DE 17.04.2008

(11) **0 979 043** (51) ***A41D 13/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 979 131** (51) ***B01D 15/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **0 979 298** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **0 979 656** (51) ***A61K 51/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **0 980 127** (51) ***H02G 3/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 980 240** (51) ***A61K 9/16***
(84) DE 20.06.2008

(11) **0 980 645** (51) ***A01D 89/00***
(84) NL 30.07.2008

(11) **0 980 732** (51) ***B23B 39/16***
(84) DE 13.06.2008

(11) **0 981 161** (51) ***H01L 23/525***
(84) NL 13.08.2008

(11) **0 981 261** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 981 360** (51) ***A61K 38/10***
(84) AT 30.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 30.04.2008 BE 30.04.2008
FI 30.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008

(11) **0 981 393** (51) ***A61N 5/06***
(84) NL 09.07.2008

(11) **0 981 617** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **0 982 138** (51) ***B41J 2/21***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **0 983 017** (51) ***A61B 8/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **0 983 378** (51) ***C12Q 1/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **0 983 692** (51) ***H04Q 1/00***
(84) NL 27.08.2008

(11) **0 983 698** (51) ***H04Q 7/24***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 983 755** (51) ***A61F 2/42***
(84) FI 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008

(11) **0 984 368** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 984 372** (51) ***G06F 17/40***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **0 984 827** (51) ***B01F 17/42***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **0 984 969** (51) ***C07D 491/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **0 985 279** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **0 986 437** (51) ***B05B 15/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **0 986 636** (51) ***C12N 5/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 986 819** (51) ***H01B 7/00***
(84) PT 30.12.2008

(11) **0 986 951** (51) ***A01K 29/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 987 532** (51) ***G01L 5/24***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 988 042** (51) ***A61K 35/20***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 988 092** (51) ***A61N 7/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 989 169** (51) ***C09D 183/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **0 989 386** (51) ***G01C 5/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **0 989 406** (51) ***G01N 33/543***
(84) DK 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 989 660** (51) ***H02M 3/335***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **0 989 914** (51) ***H05K 3/38***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **0 990 204** (51) ***G06F 9/445***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 990 358** (51) ***H04Q 7/32***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **0 990 549** (51) ***B60L 5/38***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 990 654** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 31.05.2008 GR 15.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 14.04.2008

(11) **0 990 898** (51) ***G01N 29/024***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **0 991 092** (51) ***H01G 9/20***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **0 991 136** (51) ***H01Q 17/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **0 991 566** (51) ***B63B 35/44***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 30.04.2008
BE 16.04.2008 FI 16.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **0 991 758** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 991 980** (51) ***G03B 42/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **0 992 579** (51) ***C12N 5/06***
(84) NL 06.08.2008

(11) **0 993 605** (51) ***G01N 27/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 993 777** (51) ***A21D 13/08***
(84) DE 14.05.2008 (84) ES 24.05.2008

(11) **0 994 286** (51) ***F16L 5/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **0 994 291** (51) ***F17C 13/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 SE 20.05.2008

(11) **0 994 551** (51) ***H02K 3/28***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 994 562** (51) ***H03G 3/34***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **0 995 286** (51) ***H04J 14/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **0 995 345** (51) ***H05H 1/46***
(84) NL 23.07.2008

(11) **0 995 409** (51) ***A61F 2/08***
(84) DE 13.06.2008

(11) **0 995 417** (51) ***A61H 23/02***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **0 996 267** (51) ***H04M 1/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 996 408** (51) ***A61K 8/00***
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DE 01.10.2008
DK 28.09.2006 ES 19.03.2007
FI 28.06.2006 GR 29.09.2006
IE 19.03.2007 LI 28.06.2006
MC 31.03.2007 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006

(11) **0 996 448** (51) ***A61K 31/52***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **0 997 054** (51) ***H04Q 11/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 997 947** (51) ***H01L 27/108***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **0 998 107** (51) ***H04M 3/493***
(84) NL 19.12.2008

(11) **0 998 163** (51) ***H04Q 11/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 998 496** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 998 566** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008

(11) **0 998 567** (51) ***C12N 15/40***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 999 177** (51) ***B67D 1/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 000 392** (51) ***G06F 17/30***
(84) CH 31.05.2008 (84) FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 000 706** (51) ***B24B 41/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 001 606** (51) ***H04N 1/32***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 002 087** (51) ***C12N 15/29***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 002 874** (51) ***C12Q 1/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 003 139** (51) ***G06Q 20/00***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 004 389** (51) ***B23K 9/12***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 004 505** (51) ***B62M 23/02***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 004 713** (51) ***E03C 1/042***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 005 265** (51) ***A01G 25/02***
(84) AT 09.01.2008 (84) CH 09.01.2008
DE 10.04.2008 LI 09.01.2008
PT 09.06.2008

(11) **1 005 274** (51) ***C07K 7/08***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 005 485** (51) ***C07K 5/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 005 534** (51) ***C12N 5/10***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 005 565** (51) ***C12P 23/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 005 739** (51) ***H04L 12/56***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 006 228** (51) ***D04H 1/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) DE 13.06.2008
FI 12.03.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 006 825** (51) ***A41H 1/02***
(84) DE 27.06.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 006 875** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
LI 30.04.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 007 555** (51) ***C07K 14/435***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 007 720** (51) ***C12P 21/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 008 271** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 008 354** (51) ***A61K 47/30***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 008 393** (51) ***B05C 5/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 008 650** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 008 842** (51) ***G01N 1/22***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 009 155** (51) ***H04M 15/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 009 315** (51) ***A61B 19/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 009 435** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 009 759** (51) ***C07K 9/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 009 922** (51) ***F01N 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) FI 19.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 26.08.2008

(11) **1 010 005** (51) ***G01N 27/416***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 010 684** (51) ***C07C 49/707***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 011 298** (51) ***H05K 1/02***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 011 413** (51) ***A61B 1/32***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 011 721** (51) ***A61K 35/74***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 011 729** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 012 248** (51) ***C12N 9/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 012 277** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 012 289** (51) ***C12N 15/16***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 012 324** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 012 741** (51) ***G06F 17/50***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 013 427** (51) ***B41J 2/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 014 075** (51) ***G01N 15/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 014 353** (51) ***G11B 7/26***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 014 703** (51) ***H04N 5/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 015 027** (51) ***A61K 39/385***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 015 039** (51) ***A61K 49/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 015 242** (51) ***B32B 29/06***
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 CY 27.08.2006
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 GR 06.07.2006
LI 05.04.2006 MC 31.08.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006

(11) **1 015 263** (51) ***B60G 7/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 015 597** (51) ***C12N 15/52***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 015 716** (51) ***E04H 4/16***
(84) ES 01.09.2008 (84) PT 21.10.2008

(11) **1 015 744** (51) ***F02B 75/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 015 890** (51) ***G01N 33/86***
(84) AT 30.11.2005 (84) BE 30.11.2005
CH 30.11.2005 CY 30.11.2005
DE 01.11.2008 DK 28.02.2006
FI 30.11.2005 GR 28.02.2006
IE 24.04.2006 LI 30.11.2005
LU 22.04.2006 MC 30.04.2006
NL 01.11.2008 PT 02.05.2006

(11) **1 015 994** (51) ***G06F 15/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 016 132** (51) ***H01L 21/3205***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 016 384** (51) ***A61F 2/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 017 184** (51) ***H04B 3/44***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 017 186** (51) ***H04B 7/005***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 017 418** (51) ***A61K 39/29***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 017 558** (51) ***B29D 11/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 017 715** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 28.05.2008 (84) IE 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 017 718** (51) ***C07K 14/47***
(84) NL 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 017 844** (51) ***C12Q 1/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 017 989** (51) ***G01N 15/14***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 017 996** (51) ***G01N 22/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 018 015** (51) ***G01N 33/557***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 019 084** (51) ***A61K 39/09***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 019 173** (51) ***B01D 39/08***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 019 743** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 019 794** (51) ***G06F 1/00***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 019 941** (51) ***H01J 29/92***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 019 963** (51) ***H01L 27/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 019 986** (51) ***H05K 3/46***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 020 445** (51) ***C07D 217/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 020 458** (51) ***C07D 319/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 020 894** (51) ***H01L 21/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 021 084** (51) ***A01N 1/02***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 03.10.2007
GR 04.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 021 148** (51) ***A61F 13/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 021 624** (51) ***E02B 17/00***
(84) BE 02.01.2008 (84) DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 021 652** (51) ***F02M 21/02***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 021 737** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 021 889** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 022 318** (51) ***C09D 183/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 022 319** (51) ***C09D 183/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 022 803** (51) ***H01Q 9/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 022 859** (51) ***H03M 13/27***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 023 229** (51) ***B65D 81/32***
(84) AT 06.05.2004 (84) BE 06.05.2004
CH 31.03.2008 DK 06.08.2004
FI 06.05.2004 GR 06.08.2004
LI 31.03.2008 LU 12.03.2005
NL 01.10.2008 PT 06.10.2004

(11) **1 023 459** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 023 733** (51) ***H01B 3/22***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 023 927** (51) ***A63F 3/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 024 473** (51) ***G09G 3/32***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 024 953** (51) ***B32B 17/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 025 124** (51) ***C07K 14/56***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 025 707** (51) ***H04N 7/26***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 025 763** (51) ***A23D 9/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 026 077** (51) ***B65B 9/08***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 026 487** (51) ***G01J 3/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 026 677** (51) ***G11B 7/26***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 027 102** (51) ***A61N 1/362***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 027 151** (51) ***B01J 21/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 027 885** (51) ***A61K 9/14***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 027 886** (51) ***A61K 9/14***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 027 887** (51) ***A61K 9/26***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 028 400** (51) ***G07F 11/24***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 028 660** (51) ***A61B 17/22***
(84) DE 17.04.2008 (84) NL 16.01.2008

(11) **1 028 754** (51) ***A61K 48/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 029 183** (51) ***F16H 47/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 029 409** (51) ***H04L 25/03***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 029 498** (51) ***A47L 15/42***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 029 525** (51) ***A61G 7/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 030 252** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE 03.04.2008

(11) **1 030 969** (51) ***F02M 57/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008

(11) **1 031 117** (51) ***G07F 11/52***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 031 329** (51) ***A61F 2/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 031 960** (51) ***G09G 3/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 032 005** (51) ***H01H 9/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 032 084** (51) ***H01R 13/58***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 032 249** (51) ***H05K 1/11***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 032 668** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 032 709** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 033 048** (51) ***H04Q 7/32***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **1 033 171** (51) ***B03C 3/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 033 175** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 033 530** (51) ***F21V 9/08***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 033 621** (51) ***G03C 7/38***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 034 253** (51) ***C12N 1/20***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 034 261** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 034 294** (51) ***C12P 19/44***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 034 478** (51) ***G11B 20/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 034 479** (51) ***G06F 11/267***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 035 132** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 035 198** (51) ***C11D 17/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 035 199** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 035 527** (51) ***G07G 1/12***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 10.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 035 540** (51) ***G11B 7/24***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 035 559** (51) ***H01J 31/12***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 035 632** (51) ***H02K 5/00***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 035 754** (51) ***H05B 33/08***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 036 320** (51) ***G01N 33/487***
(84) BE 12.03.2008 (84) DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 036 325** (51) ***G01N 33/50***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 036 385** (51) ***G08C 19/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 036 595** (51) ***B02C 18/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 18.07.2007
ES 29.10.2007 BE 31.03.2008
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 SE 18.10.2007

(11) **1 036 598** (51) ***B05C 5/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 036 758** (51) ***C01B 13/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DE 02.09.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 IE 28.02.2008
MC 28.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 036 888** (51) ***E03B 1/04***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 21.11.2007
BE 31.03.2008 FI 21.11.2007
IE 21.11.2007 LI 31.03.2008

MC 31.03.2008
SE 21.02.2008
NL 21.11.2007

(11) **1 036 890** (51) ***E03C 1/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 036 892** (51) ***E04C 2/42***
(84) CY 08.03.2005 (84) CH 31.03.2008
DK 19.04.2005 ES 30.04.2005
FI 19.01.2005 GR 19.04.2005
IE 19.01.2005 LI 31.03.2008
LU 08.03.2005 MC 31.03.2005
PT 19.06.2005 SE 09.03.2008

(11) **1 037 319** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 13.02.2008 BE 31.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 037 387** (51) ***H03K 17/567***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 037 446** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 31.03.2008
DE 03.11.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 BE 31.03.2008
FI 01.08.2007 GB 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 037 679** (51) ***A61L 33/06***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 038 114** (51) ***F16C 39/06***
(84) CH 31.10.2005 (84) DE 02.05.2006
ES 03.06.2005 FR 23.02.2005
GB 23.02.2005 LI 31.10.2005
NL 23.02.2005

(11) **1 038 589** (51) ***B05B 11/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 038 601** (51) ***B21B 31/07***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 039 011** (51) ***D06B 23/20***
(84) CH 31.03.2005 (84) DE 01.10.2008
FR 03.11.2004 GB 24.03.2007
LI 31.03.2005

(11) **1 039 273** (51) ***G01F 23/284***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 BE 31.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008

(11) **1 039 383** (51) ***G06F 9/48***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 039 422** (51) ***G07F 7/10***
(84) ES 06.10.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 039 499** (51) ***H01H 71/50***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 039 589** (51) ***H01R 13/66***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 039 593** (51) ***H01S 3/094***
(84) DE 01.10.2008

(11) **1 039 726** (51) ***H04M 1/02***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 039 862** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 040 468** (51) ***G11B 20/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
LI 31.05.2008

(11) **1 040 564** (51) ***H02P 9/30***
(84) NL 09.07.2003

(11) **1 040 579** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 041 169** (51) ***C23C 14/24***
(84) CH 31.03.2008 (84) ES 06.01.2008
BE 31.03.2008 FI 26.09.2007
FR 04.07.2008 GB 26.09.2007
LI 31.03.2008 NL 26.09.2007

(11) **1 041 384** (51) ***G01N 33/44***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 041 655** (51) ***H01M 2/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 041 977** (51) ***A61K 31/423***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 042 034** (51) ***A62B 18/08***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 042 349** (51) ***C07H 21/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 042 467** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 042 497** (51) ***C12P 19/34***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 042 811** (51) ***H01L 27/12***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 043 023** (51) ***A61K 8/19***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 043 166** (51) ***B41J 11/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 043 411** (51) ***C22C 1/05***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 043 593** (51) ***G01R 21/12***
(84) DE 01.11.2008 (84) GB 03.04.2007

(11) **1 043 809** (51) ***H01R 13/41***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 043 832** (51) ***H03F 3/45***
(84) AT 23.01.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 043 867** (51) ***H04L 12/403***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 044 199** (51) ***C07D 403/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 044 260** (51) ***C12F 3/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 044 523** (51) ***H04H 1/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 044 551** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 045 052** (51) ***D01H 4/40***
(84) CH 26.05.2004 (84) FR 30.11.2005
GB 26.05.2004 LI 26.05.2004

(11) **1 045 306** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 07.11.2007 (84) CH 30.04.2008

DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
MC 30.04.2008
PT 07.04.2008
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
LI 30.04.2008
NL 07.11.2007
SE 07.02.2008

(11) **1 045 424** (51) ***H01J 37/141***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 045 439** (51) ***H01L 21/68***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 045 956** (51) ***E06B 9/90***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 046 264** (51) ***H04L 17/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 046 402** (51) ***A61L 27/36***
(84) AT 22.08.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 046 938** (51) ***G02B 6/42***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 047 013** (51) ***G06K 7/08***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 047 416** (51) ***A61K 31/27***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 047 455** (51) ***A61K 49/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 048 259** (51) ***A47L 7/00***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
CH 30.04.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 048 668** (51) ***C07D 475/14***
(84) AT 29.01.2003 (84) CH 30.04.2008
CY 19.04.2003 FI 29.01.2003
GR 29.01.2003 LI 30.04.2008
LU 19.04.2003 MC 30.04.2003
NL 01.11.2008 PT 29.04.2003

(11) **1 048 880** (51) ***F16J 15/34***
(84) FI 28.04.2008 (84) MC 30.04.2008
NL 01.11.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 048 896** (51) ***F21V 21/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.04.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 049 131** (51) ***H01J 37/153***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 049 340** (51) ***H04Q 7/24***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 049 387** (51) ***A23L 1/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 049 707** (51) ***C07H 15/04***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 050 209** (51) ***A01H 4/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 050 264** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 050 742** (51) ***G01B 11/00***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 050 808** (51) ***G06F 9/38***
(84) DE 31.07.2008

(11) **1 050 814** (51) ***G06F 11/20***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 051 206** (51) ***A61L 27/24***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 051 457** (51) ***C10G 29/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 051 479** (51) ***C12N 5/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 051 767** (51) ***H01M 8/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 051 971** (51) ***A61K 31/135***
(84) CH 31.05.2008 (84) DE 29.02.2008
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008

(11) **1 052 145** (51) ***B60Q 3/02***
(84) GB 16.01.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 052 454** (51) ***F21V 31/00***
(84) AT 24.10.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008

(11) **1 052 508** (51) ***G01N 33/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 052 659** (51) ***H01F 27/28***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 052 726** (51) ***H01Q 21/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 052 778** (51) ***H03K 19/18***
(84) CH 31.05.2008 (84) ES 13.04.2008
LI 31.05.2008

(11) **1 053 051** (51) ***A63H 3/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 053 357** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 053 657** (51) ***H04Q 11/06***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 053 668** (51) ***A01B 73/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 053 718** (51) ***A61B 17/72***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 053 868** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 054 004** (51) ***C07D 239/48***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 054 182** (51) ***F16F 7/12***
(84) DE 01.10.2008

(11) **1 054 309** (51) ***G05B 19/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 054 515** (51) ***H04B 1/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 054 549** (51) ***H04M 1/02***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GB 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 054 567** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 054 576** (51) ***H04S 5/00***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 054 687** (51) ***A61K 38/19***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 054 881** (51) ***C07D 311/58***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 054 924** (51) ***C08K 3/04***
(84) AT 05.04.2006 (84) CH 05.04.2006
DE 02.09.2008 DK 05.07.2006
BE 28.02.2008 FI 05.04.2006
GR 06.07.2006 IE 12.02.2007
LI 05.04.2006 MC 28.02.2007
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 12.02.2008

(11) **1 055 002** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 055 060** (51) ***F02G 5/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 055 392** (51) ***A61B 5/0215***
(84) AT 19.03.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 26.08.2008

(11) **1 056 041** (51) ***G06K 19/18***
(84) ES 15.09.2008 (84) IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 056 137** (51) ***H01L 31/042***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 056 262** (51) ***H04M 3/22***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
MC 31.05.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008

(11) **1 057 278** (51) ***H04B 1/69***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 057 524** (51) ***B01J 8/06***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 05.08.2008

(11) **1 057 525** (51) ***B01J 8/06***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 05.08.2008

(11) **1 057 633** (51) ***B41J 2/045***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 057 753** (51) ***B65D 85/671***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 057 956** (51) ***E05C 9/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 058 043** (51) ***F16L 37/32***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 058 073** (51) ***F25J 3/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 058 197** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 058 293** (51) ***H01L 21/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 058 318** (51) ***H01L 29/78***
(84) DE 17.07.2008

(11) **1 058 344** (51) ***H01R 4/60***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 058 475** (51) ***H04Q 11/00***
(84) DE 03.04.2008 (84) SE 02.04.2008

(11) **1 058 680** (51) ***C07D 211/26***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 058 949** (51) ***H01L 29/423***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 059 145** (51) ***B25B 23/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 059 515** (51) ***G01F 1/84***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 059 590** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 059 773** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 059 883** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.03.2008 DE 07.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 05.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 059 902** (51) ***A61F 5/445***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 059 927** (51) ***A61K 31/635***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 060 442** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 060 443** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 060 522** (51) ***H01L 51/52***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 060 699** (51) ***A47G 25/28***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 060 891** (51) ***B41J 2/05***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 061 070** (51) ***C07C 401/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 061 371** (51) ***G01N 35/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 061 526** (51) ***G11C 29/00***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 061 850** (51) ***A61B 5/055***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 061 965** (51) ***A61L 15/58***
(84) AT 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 061 967** (51) ***A61M 1/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 062 138** (51) ***B61B 3/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 062 390** (51) ***E01C 23/088***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 062 590** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 18.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 062 650** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 19.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 062 704** (51) ***H01M 2/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 062 936** (51) ***A61K 8/18***
(84) CY 29.05.2003 (84) CH 31.05.2008
FI 18.12.2002 IE 29.05.2007
LI 31.05.2008 LU 29.05.2003
MC 31.05.2003 PT 02.12.2008

(11) **1 062 997** (51) ***B01D 46/02***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 063 023** (51) ***B21B 31/07***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 063 177** (51) ***B65D 85/50***
(84) AT 13.02.2008 (84) DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 063 466** (51) ***F17C 13/02***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 063 577** (51) ***G05B 19/23***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 063 679** (51) ***H01J 37/34***
(84) BE 09.01.2008 (84) DE 10.04.2008

(11) **1 063 764** (51) ***H02P 9/10***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008

(11) **1 063 811** (51) ***H04L 9/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 064 005** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 064 010** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.03.2008 DE 01.10.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 12.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 064 085** (51) ***B01F 17/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 064 101** (51) ***B05B 7/24***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 064 241** (51) ***C06C 7/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 BE 31.03.2008
FI 08.08.2007 GB 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 064 308** (51) ***C07K 16/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 064 685** (51) ***H01L 31/18***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008

(11) **1 065 242** (51) ***C08L 27/06***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 065 446** (51) ***F23Q 7/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008

(11) **1 065 771** (51) ***H02G 3/04***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 065 957** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 27.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 066 315** (51) ***C07K 5/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 066 392** (51) ***C12N 15/63***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 066 513** (51) ***G01N 30/56***
(84) PT 09.12.2008

(11) **1 066 793** (51) ***A61B 5/11***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 066 916** (51) ***B23Q 11/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 067 048** (51) ***B65B 25/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 067 101** (51) ***C03C 10/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 067 503** (51) ***G09F 11/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 067 643** (51) ***H01S 5/06***
(84) DE 01.05.2008

(11) **1 067 828** (51) ***H05F 3/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 068 001** (51) ***B01D 53/86***
(84) ES 22.09.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 068 294** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 31.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 068 339** (51) ***C12N 15/63***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 068 350** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 28.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 068 403** (51) ***E02D 7/28***
(84) BE 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 068 663** (51) ***H02K 3/28***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 068 766** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 069 432** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 070 070** (51) ***C07F 3/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 070 413** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 070 436** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 071 360** (51) ***A47L 9/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 071 369** (51) ***A61B 5/103***
(84) BE 20.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 071 514** (51) ***B05B 7/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 071 680** (51) ***C07D 405/00***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 071 742** (51) ***C11D 17/00***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 072 128** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 072 146** (51) ***H04M 11/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 072 889** (51) ***G01N 33/573***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 073 211** (51) ***H04B 3/54***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 073 638** (51) ***C07D 213/82***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 073 654** (51) ***C07D 491/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 074 046** (51) ***H01L 21/8247***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 074 225** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 074 307** (51) ***B05C 5/02***
(84) ES 22.09.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 075 316** (51) ***A62C 5/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 075 491** (51) ***C07K 14/635***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 075 539** (51) ***C12Q 1/26***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 075 549** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 075 754** (51) ***H04M 15/30***
(84) BE 23.01.2008 (84) DE 24.04.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 075 863** (51) ***B01D 19/04***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 076 488** (51) ***A21D 6/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 076 670** (51) ***C08G 63/66***
(84) BE 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006
DE 01.11.2008 FR 04.01.2006
LI 04.01.2006 NL 04.01.2006
SE 04.04.2006

(11) **1 077 011** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE 24.04.2008 (84) DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 077 485** (51) ***H01L 21/768***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 077 509** (51) ***H01R 9/26***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008

(11) **1 077 609** (51) ***A21D 8/04***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 077 686** (51) ***A61K 9/50***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 077 992** (51) ***C07J 9/00***
(84) AT 10.12.2003 (84) BE 10.12.2003
CY 10.12.2003 CH 31.05.2008
DK 10.03.2004 ES 21.03.2004
FI 10.12.2003 GR 10.03.2004
IE 11.05.2004 IT 10.12.2003
LI 31.05.2008 LU 11.05.2004
MC 31.05.2004 NL 10.12.2003
PT 10.05.2004

(11) **1 078 069** (51) ***C12N 15/53***
(84) BE 13.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 078 081** (51) ***C12N 15/80***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
ES 25.08.2008 LI 31.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 078 245** (51) ***G01N 21/25***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 078 612** (51) ***A61F 2/38***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 078 764** (51) ***B41J 2/165***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 078 785** (51) ***B60G 21/05***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 079 438** (51) ***H01L 29/808***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 079 601** (51) ***H04N 1/40***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 079 778** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 28.08.2002 (84) CH 28.08.2002
CY 28.05.2003 DK 28.11.2002
FI 28.08.2002 GR 28.08.2002
IE 28.05.2003 LI 28.08.2002
LU 28.05.2003 NL 01.12.2008
PT 11.12.2002

(11) **1 079 874** (51) ***A61M 1/00***
(84) BE 26.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 080 092** (51) ***C07D 487/04***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 080 337** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008

NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 080 711** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 080 954** (51) ***B60G 21/05***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 081 431** (51) ***F22B 37/42***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 081 457** (51) ***G01B 11/02***
(84) FI 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 081 669** (51) ***G08G 1/0969***
(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 082 029** (51) ***A23L 1/307***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 082 058** (51) ***A61B 17/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 082 102** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 23.11.2005
CY 12.05.2006 DK 23.02.2006
FI 23.11.2005 GR 23.02.2006
NL 23.11.2005 PT 24.04.2006
SE 23.02.2006

(11) **1 082 134** (51) ***A61K 39/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 082 413** (51) ***C12N 7/01***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 082 510** (51) ***E05D 3/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 082 610** (51) ***G01N 33/28***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 19.09.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GB 19.09.2007 IE 19.09.2007
LI 30.04.2008 NL 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 082 671** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008

(11) **1 083 584** (51) ***H01H 47/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 083 691** (51) ***H04J 3/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 083 705** (51) ***H04L 12/40***
(84) DE 07.05.2008

(11) **1 083 823** (51) ***A61B 5/103***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 084 190** (51) ***C08L 53/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 17.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 084 259** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 084 398** (51) ***G01N 27/401***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008

(11) **1 084 505** (51) ***H01J 49/16***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 084 605** (51) ***A01D 89/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 084 690** (51) ***A61G 5/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 084 766** (51) ***B05C 17/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 084 767** (51) ***B05C 17/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 085 876** (51) ***A61K 31/565***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 085 906** (51) ***A61K 39/395***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 086 014** (51) ***B62K 25/30***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 086 664** (51) ***A61F 2/06***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 087 062** (51) ***E02D 5/52***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 087 437** (51) ***H01L 21/762***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 087 646** (51) ***H05K 1/09***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 087 657** (51) ***A01N 25/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 087 714** (51) ***A61B 18/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 087 826** (51) ***A63F 13/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 087 842** (51) ***B05C 11/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 087 997** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 088 109** (51) ***C12S 13/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 088 129** (51) ***D06N 1/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 089 053** (51) ***G01D 5/36***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 089 106** (51) ***G02B 13/22***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 089 434** (51) ***H03K 21/40***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 089 498** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 090 026** (51) ***C12N 15/54***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 090 127** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 090 187** (51) ***D21H 23/02***
(84) FI 15.06.2008 (84) IT 15.06.2005
PT 15.12.2008

(11) **1 090 300** (51) ***G01N 33/68***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 090 413** (51) ***H01L 21/311***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 090 418** (51) ***H01L 21/329***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 090 471** (51) ***H04J 14/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 090 762** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 090 994** (51) ***C12N 15/31***
(84) CH 02.01.2008 (84) DE 03.04.2008
LI 02.01.2008

(11) **1 091 240** (51) ***G02F 1/39***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 091 368** (51) ***H01F 7/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 091 481** (51) ***F02D 41/08***
(84) DE 20.06.2008 (84) ES 30.06.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 091 685** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 092 229** (51) ***H01J 37/32***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 092 476** (51) ***B02C 18/00***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 092 707** (51) ***C07C 247/04***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 093 054** (51) ***G06F 9/445***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 093 256** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 093 393** (51) ***B01D 35/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 093 599** (51) ***G02F 1/1337***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 093 646** (51) ***G08C 15/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 093 784** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 094 578** (51) ***H02G 3/04***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 094 676** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 094 754** (51) ***A61B 17/04***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 094 937** (51) ***B32B 15/18***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 095 388** (51) ***H01H 1/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DE 27.06.2008
LI 30.04.2008

(11) **1 095 393** (51) ***H01J 37/317***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 095 418** (51) ***H01M 8/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 095 426** (51) ***H01Q 5/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **1 095 481** (51) ***G06F 1/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 095 670** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 096 813** (51) ***H04Q 7/22***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 096 879** (51) ***A61B 5/0492***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 096 902** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 097 135** (51) ***C07D 209/42***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 097 377** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 097 878** (51) ***B65D 65/02***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 097 928** (51) ***C07D 267/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 097 998** (51) ***C12N 15/77***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 098 199** (51) ***G01N 33/53***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 098 247** (51) ***G06F 9/445***
(84) DE 07.05.2008

(11) **1 098 341** (51) ***H01H 71/02***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 098 355** (51) ***H01L 29/747***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 098 903** (51) ***C07K 7/64***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 099 102** (51) ***G01N 1/18***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 099 127** (51) ***G02B 5/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 099 332** (51) ***H04M 1/72***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 099 607** (51) ***B60R 27/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 099 733** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 099 734** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 100 104** (51) ***H01H 71/02***
(84) AT 30.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 30.04.2008 BE 30.04.2008
FI 30.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008

(11) **1 100 200** (51) ***H03K 19/0944***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 100 419** (51) ***A61F 7/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 100 450** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 101 186** (51) ***G06K 7/00***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 101 228** (51) ***H01C 17/28***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 101 256** (51) ***H01R 12/36***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 101 385** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE 20.06.2008 (84) ES 30.06.2008

(11) **1 101 837** (51) ***C23C 22/08***
(84) DE 10.04.2008

(11) **1 101 843** (51) ***D01F 6/60***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 102 354** (51) ***H01R 12/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 102 565** (51) ***A61B 17/12***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 102 711** (51) ***B65D 81/34***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 103 138** (51) ***H04M 9/08***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 103 216** (51) ***A61B 5/022***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 103 241** (51) ***A61F 15/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 103 529** (51) ***C03C 8/14***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 103 795** (51) ***G01F 23/24***
(84) DE 21.05.2008

(11) **1 105 111** (51) ***A61K 9/70***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 105 334** (51) ***B65H 57/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 105 346** (51) ***C01B 37/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 105 810** (51) ***G06F 9/48***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 105 855** (51) ***G08B 13/24***
(84) PT 09.12.2008

(11) **1 106 369** (51) ***B41J 19/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 106 432** (51) ***B60Q 1/115***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 106 602** (51) ***C07C 227/40***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 106 761** (51) ***E05C 9/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 106 835** (51) ***F04D 29/38***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 107 006** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 107 341** (51) ***H01M 8/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 108 057** (51) ***C12Q 1/24***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 108 285** (51) ***H03G 3/20***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 108 302** (51) ***H04J 3/12***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 109 256** (51) ***H01R 4/48***
(84) ES 15.09.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 110 464** (51) ***A41D 7/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 110 565** (51) ***A61M 1/28***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 110 797** (51) ***B60L 3/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 110 970** (51) ***C07K 16/26***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 111 160** (51) ***E04H 6/10***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 111 784** (51) ***H03K 3/84***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 111 855** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 112 371** (51) ***C12N 15/86***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 112 443** (51) ***F02B 69/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 112 497** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 112 524** (51) ***G02B 27/09***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 112 560** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 112 760** (51) ***A63C 3/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 113 071** (51) ***C11D 17/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 113 299** (51) ***G02B 6/34***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 113 345** (51) ***G04B 37/08***
(84) DE 14.05.2008 (84) NL 13.02.2008

(11) **1 113 616** (51) ***H04L 7/033***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 113 617** (51) ***H04L 9/30***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 113 849** (51) ***B01D 15/08***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 113 869** (51) ***B01J 19/00***
(84) AT 26.01.2005 (84) CY 03.03.2005
CH 31.03.2008 DE 01.10.2008
DK 26.04.2005 ES 07.05.2005
BE 31.03.2008 FI 26.01.2005
GR 26.04.2005 IE 03.03.2005
IT 26.01.2005 LI 31.03.2008
LU 03.03.2005 MC 31.03.2005
NL 01.10.2008 PT 26.06.2005
SE 26.04.2005

(11) **1 114 319** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 114 623** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 114 706** (51) ***B28D 7/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 115 191** (51) ***H02K 3/52***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 115 360** (51) ***A61G 7/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 115 416** (51) ***A61K 38/11***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 115 418** (51) ***A61K 39/395***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 115 879** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 116 062** (51) ***G02B 6/44***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 116 309** (51) ***H02B 13/025***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 116 351** (51) ***H04J 3/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 116 539** (51) ***B23D 45/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 116 610** (51) ***B60G 21/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 116 940** (51) ***G01F 11/26***
(84) AT 05.03.2008 (84) DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 117 557** (51) ***B60N 2/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 117 686** (51) ***C07K 14/47***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 117 687** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 117 736** (51) ***C08L 3/08***
(84) NL 14.07.2004

(11) **1 117 831** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 117 962** (51) ***F17C 1/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 118 065** (51) ***G07F 7/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 118 205** (51) ***H04M 15/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 118 229** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 118 238** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 118 398** (51) ***B21C 51/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 118 523** (51) ***B62B 3/02***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 119 312** (51) ***A61C 11/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 119 506** (51) ***B65D 88/54***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 119 626** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 120 183** (51) ***B28D 1/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 120 391** (51) ***C07C 63/331***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 120 648** (51) ***G01N 31/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 120 695** (51) ***G05B 19/418***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 120 696** (51) ***G05B 19/418***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 120 853** (51) ***H01Q 1/22***
(84) DE 01.11.2008 (84) FR 02.05.2006
NL 01.11.2008

(11) **1 120 946** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 22.06.2005 (84) BE 22.06.2005
CH 22.06.2005 CY 26.01.2006
DK 22.09.2005 ES 03.10.2005
FI 22.06.2005 GR 22.09.2005
IE 26.01.2006 LI 22.06.2005
LU 31.01.2006 MC 31.01.2006
NL 22.06.2005 PT 29.11.2005
SE 22.09.2005

(11) **1 121 008** (51) ***H05K 3/46***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 121 051** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 121 074** (51) ***A61F 2/38***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 121 129** (51) ***A61K 31/50***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 121 576** (51) ***G01K 11/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 121 690** (51) ***G21F 9/00***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 122 620** (51) ***G04B 39/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 122 941** (51) ***H04N 1/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 123 122** (51) ***A61L 27/38***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008

CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008

(11) **1 123 383** (51) ***C12N 15/00***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 123 605** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 123 630** (51) ***H04Q 7/38***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 123 734** (51) ***B01J 19/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 124 489** (51) ***A61B 17/12***
(84) BE 27.02.2008 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 124 515** (51) ***A61F 5/44***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 124 687** (51) ***B32B 27/36***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 125 207** (51) ***G06F 13/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 125 223** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 125 997** (51) ***C09D 175/04***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 126 028** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 126 240** (51) ***G01C 17/28***
(84) DE 06.06.2008

(11) **1 126 331** (51) ***G03G 15/20***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 126 608** (51) ***H03J 9/00***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 126 704** (51) ***H04N 5/76***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 126 782** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 126 787** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 126 830** (51) ***A61K 9/70***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 126 869** (51) ***A61K 38/18***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 127 059** (51) ***C07D 471/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 127 063** (51) ***C07K 1/14***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 127 120** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 127 160** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 127 168** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 127 295** (51) ***G03G 9/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 127 537** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 127 645** (51) ***B23B 51/02***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 02.01.2008
BE 31.03.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 02.06.2008

(11) **1 128 433** (51) ***H01L 23/48***
(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 128 461** (51) ***H01P 7/08***
(84) DE 21.05.2008

(11) **1 128 677** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE 02.09.2008

(11) **1 128 830** (51) ***A61K 31/427***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 128 838** (51) ***A61K 38/18***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 128 923** (51) ***B23B 51/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 129 106** (51) ***C07K 1/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 129 187** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 129 422** (51) ***G06F 17/50***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 129 611** (51) ***A01F 15/07***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 129 628** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 129 657** (51) ***A47L 5/36***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 129 689** (51) ***A61Q 5/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 129 748** (51) ***A63C 11/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) CH 31.03.2008
LI 31.03.2008

(11) **1 129 918** (51) ***B60T 11/30***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 130 760** (51) ***H02P 6/08***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 130 763** (51) ***H02P 9/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 130 774** (51) ***H03H 17/02***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 130 777** (51) ***H03K 17/725***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 130 998** (51) ***A61B 5/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 131 290** (51) ***C07D 211/18***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 131 491** (51) ***E01C 19/28***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 131 670** (51) ***G02F 1/1347***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 131 860** (51) ***H01R 12/08***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 131 974** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 132 109** (51) ***A61N 1/365***
(84) AT 18.07.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
BE 31.03.2008 FI 18.07.2007
GR 19.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007

(11) **1 132 170** (51) ***B23Q 5/40***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 132 195** (51) ***B29C 71/04***
(84) GB 09.01.2008 (84) CH 29.02.2008
DE 02.09.2008 DK 09.01.2008
BE 28.02.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
LI 29.02.2008 MC 28.02.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 132 380** (51) ***C07D 209/58***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 132 498** (51) ***C23C 30/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 132 639** (51) ***F16D 13/75***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 132 658** (51) ***F16H 61/08***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 BE 31.03.2008
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 132 680** (51) ***F21V 8/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 132 954** (51) ***H01L 21/331***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 133 335** (51) ***A63B 21/072***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 133 519** (51) ***C07K 14/435***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 133 694** (51) ***G01N 33/558***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 133 899** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 134 247** (51) ***C08G 18/72***
(84) CH 31.03.2008 (84) ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 134 347** (51) ***E05D 15/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 134 712** (51) ***G08B 29/26***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 134 724** (51) ***G10K 15/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 134 759** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
CH 31.03.2008 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 13.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 134 945** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 135 004** (51) ***H05B 33/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
DK 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 135 421** (51) ***C08F 10/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 135 463** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 135 562** (51) ***E04F 11/18***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 135 782** (51) ***H01F 27/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 135 858** (51) ***H03K 17/94***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 136 027** (51) ***A47L 9/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 136 083** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 136 125** (51) ***B01J 35/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 136 137** (51) ***B05C 3/12***
(84) FI 25.06.2008 (84) NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 136 195** (51) ***B25J 15/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 14.11.2007
BE 31.03.2008 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 136 392** (51) ***B65F 1/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 136 530** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 136 753** (51) ***F21V 21/116***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 137 168** (51) ***H03D 7/16***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 137 383** (51) ***A61F 13/58***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 137 394** (51) ***A61Q 17/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 137 455** (51) ***A61M 25/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 137 499** (51) ***B09B 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 137 747** (51) ***C10M 133/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 137 810** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 137 822** (51) ***C22F 1/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 138 014** (51) ***G06F 3/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 138 200** (51) ***A01M 7/00***
(84) AT 17.03.2008 (84) CY 26.10.2005
CH 31.03.2008 ES 06.02.2006
BE 31.03.2008 FI 26.10.2005
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005
IT 26.10.2005 LI 31.03.2008
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006
NL 01.10.2008 PT 27.03.2006
SE 26.01.2006

(11) **1 138 654** (51) ***C04B 35/80***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 138 953** (51) ***F04D 29/18***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 139 088** (51) ***G01N 3/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 139 277** (51) ***G06K 17/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 139 348** (51) ***G21C 3/322***
(84) DE 24.04.2008 (84) SE 23.04.2008

(11) **1 139 933** (51) ***A61F 2/44***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 139 966** (51) ***A61G 7/057***
(84) DK 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 140 209** (51) ***A61K 49/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 140 247** (51) ***A61M 1/10***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 140 730** (51) ***C04B 35/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 141 051** (51) ***C08F 210/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 141 241** (51) ***C12N 5/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 141 278** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 141 528** (51) ***F01P 11/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 141 805** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 141 956** (51) ***G11B 20/18***
(84) FI 14.05.2008 (84) NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 142 197** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 142 361** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 142 655** (51) ***B21D 39/04***
(84) AT 31.03.2003 (84) BE 31.03.2003
CH 19.03.2003 CY 31.03.2003
DK 19.06.2003 FI 19.03.2003
GR 19.03.2003 IE 19.03.2003
LI 19.03.2003 LU 31.03.2003
MC 31.03.2003 NL 19.03.2003
PT 20.06.2003 SE 19.06.2003
TR 19.03.2003

(11) **1 142 710** (51) ***B41F 21/05***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 BE 31.03.2008
FI 28.11.2007 GB 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 142 736** (51) ***B60J 3/02***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 26.09.2007
BE 31.03.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 143 126** (51) ***F02B 19/10***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 143 512** (51) ***H01L 23/373***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 31.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 143 595** (51) ***H02J 9/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 143 639** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 31.03.2008
DE 03.11.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 BE 31.03.2008
FI 01.08.2007 GB 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 143 745** (51) ***H04N 9/75***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 143 855** (51) ***A61B 5/0476***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 143 887** (51) ***A61F 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 143 909** (51) ***A61H 19/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 143 939** (51) ***A61K 9/70***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 144 025** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 144 340** (51) ***C04B 41/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 144 660** (51) ***C12N 15/82***
(84) CH 31.03.2008 (84) ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008

(11) **1 144 900** (51) ***F16L 37/084***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 144 961** (51) ***G01F 3/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 145 583** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 145 654** (51) ***A23N 7/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 145 779** (51) ***B21B 3/00***
(84) BE 26.03.2008 (84) DE 01.11.2008

SE 26.06.2008

(11) **1 145 865** (51) ***B41M 7/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 145 894** (51) ***B60K 17/36***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 145 904** (51) ***B60Q 1/26***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 146 916** (51) ***A61L 15/58***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 146 954** (51) ***B01D 61/18***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 146 959** (51) ***B01J 13/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 147 077** (51) ***C07C 257/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 147 106** (51) ***C07D 457/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 147 133** (51) ***C07K 14/635***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 147 377** (51) ***G01D 5/347***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 147 380** (51) ***G01F 1/84***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 147 622** (51) ***H04B 7/005***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 147 789** (51) ***A62C 39/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 147 807** (51) ***B01J 8/02***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 IE 15.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007

(11) **1 147 844** (51) ***B23K 1/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 147 879** (51) ***B30B 11/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 147 885** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 147 940** (51) ***B60Q 1/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 148 066** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 148 103** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 148 292** (51) ***F21V 21/04***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 149 091** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 149 503** (51) ***H04Q 7/38***
(84) GB 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008

(11) **1 149 505** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 149 637** (51) ***B06B 1/06***
(84) DE 01.11.2008 (84) FR 28.02.2007
GB 28.05.2007

(11) **1 149 666** (51) ***B25B 7/22***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 149 700** (51) ***B41F 31/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 150 184** (51) ***G04B 17/28***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 150 436** (51) ***H04B 1/30***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 150 461** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 150 482** (51) ***H04M 17/00***
(84) CY 02.07.2003 (84) CH 30.04.2008
DK 02.10.2003 FI 02.07.2003
GR 02.10.2003 IE 02.07.2003
LI 30.04.2008 MC 30.04.2004
NL 01.11.2008 PT 20.10.2008
SE 02.10.2003

(11) **1 150 506** (51) ***H04N 7/167***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 150 791** (51) ***B23B 51/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 150 924** (51) ***C02F 11/18***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 151 024** (51) ***C08G 18/28***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 151 027** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 151 267** (51) ***G01N 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 151 336** (51) ***G02B 6/287***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 151 585** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 151 639** (51) ***H05B 33/08***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 151 650** (51) ***A01D 33/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GB 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 151 652** (51) ***A01D 43/08***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 13.06.2007
ES 24.09.2007 FI 13.06.2007
GB 13.06.2007 GR 14.09.2007
IE 13.06.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.06.2007

PT 13.11.2007 SE 13.09.2007

(11) **1 152 220** (51) ***G01C 21/34***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 152 258** (51) ***G01S 13/89***
(84) AT 12.09.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 152 443** (51) ***H01H 13/70***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 152 690** (51) ***A61B 5/08***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 153 106** (51) ***C10G 45/16***
(84) AT 05.03.2008 (84) DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 153 380** (51) ***G08B 17/107***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 153 439** (51) ***H01L 31/032***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 153 456** (51) ***H01M 10/46***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 153 539** (51) ***A01F 15/10***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 153 639** (51) ***B01D 3/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 153 839** (51) ***B65D 5/42***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **1 154 012** (51) ***C10M 163/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 154 055** (51) ***D02G 3/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 154 238** (51) ***G01D 5/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 154 261** (51) ***G01N 21/78***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 154 316** (51) ***G03B 21/00***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 154 338** (51) ***G03G 21/00***
(84) DE 14.05.2008

(11) **1 154 370** (51) ***G06K 9/00***
(84) GB 23.01.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 154 499** (51) ***H01M 2/34***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 154 859** (51) ***B65H 49/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 154 925** (51) ***B62D 7/18***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 155 131** (51) ***C12N 15/67***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 155 184** (51) ***D21C 11/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) DE 17.04.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 155 319** (51) ***G01N 33/24***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 155 474** (51) ***H01Q 9/40***
(84) DE 27.06.2008 (84) ES 07.07.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 155 487** (51) ***H02H 3/16***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 155 625** (51) ***A23L 1/01***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 155 744** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 155 833** (51) ***B41F 21/05***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GB 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 155 844** (51) ***B41F 33/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 155 961** (51) ***B65B 9/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 155 965** (51) ***B65D 19/00***
(84) CY 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005
LU 15.05.2006 MC 31.05.2006
PT 17.11.2008

(11) **1 156 042** (51) ***C07D 317/36***
(84) DE 02.09.2008

(11) **1 156 148** (51) ***D05B 19/04***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 156 188** (51) ***F01D 11/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 156 293** (51) ***F28D 20/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) GB 18.04.2007
LI 30.04.2008

(11) **1 156 357** (51) ***G02C 5/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 156 382** (51) ***G03G 15/01***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 156 383** (51) ***G03G 15/01***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 156 384** (51) ***G03G 15/01***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 156 386** (51) ***G03G 15/01***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 156 387** (51) ***G03G 15/01***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 156 396** (51) ***G03G 15/20***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GB 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008

(11) **1 156 427** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008

BE 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 156 648** (51) ***H04M 3/48***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 156 698** (51) ***H04Q 7/38***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 156 701** (51) ***H04R 9/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 156 817** (51) ***A61K 38/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 156 820** (51) ***A61K 38/18***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 156 958** (51) ***A61G 5/10***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 157 105** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 157 333** (51) ***G06F 9/46***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 157 475** (51) ***H04B 1/38***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 157 509** (51) ***H04M 3/523***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 157 523** (51) ***H04L 29/06***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 27.02.2008
BE 31.03.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 157 530** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 157 603** (51) ***A01F 15/07***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **1 157 711** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 158 127** (51) ***E05D 7/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 158 251** (51) ***F24D 19/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 158 282** (51) ***G01G 19/44***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 158 299** (51) ***G01N 33/92***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 158 320** (51) ***G02B 5/30***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 158 562** (51) ***H01J 35/14***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 158 626** (51) ***H01R 13/66***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 158 653** (51) ***H02K 41/035***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 BE 31.03.2008
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007

(11) **1 158 725** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 158 802** (51) ***H04N 7/173***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 158 837** (51) ***H05B 3/26***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 158 850** (51) ***A01N 25/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 158 871** (51) ***A23L 1/211***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 BE 31.03.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 158 921** (51) ***A61B 18/18***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 158 936** (51) ***A61N 5/06***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 159 077** (51) ***B05B 17/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 159 107** (51) ***B24B 31/116***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 159 142** (51) ***B41M 7/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 159 145** (51) ***B60C 19/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 159 171** (51) ***B60S 9/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 159 333** (51) ***C08G 65/44***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 159 438** (51) ***C12N 15/861***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 159 538** (51) ***F16B 31/02***
(84) AT 25.06.2003 (84) BE 28.02.2006
CH 25.06.2003 CY 25.06.2003
DE 02.09.2008 DK 25.09.2003
ES 13.02.2006 FI 25.06.2003
FR 28.02.2006 GB 11.02.2006
GR 25.09.2003 IE 11.02.2004
LI 25.06.2003 LU 11.02.2004
MC 28.02.2004 NL 01.09.2008
PT 25.09.2003 SE 12.02.2006

(11) **1 159 646** (51) ***G02F 1/225***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 159 922** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 159 936** (51) ***A61F 2/30***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 160 170** (51) ***B65D 5/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 160 463** (51) ***F16B 9/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 160 508** (51) ***F21V 21/32***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 160 868** (51) ***H01L 25/16***
(84) DE 21.05.2008 (84) FI 20.02.2008

(11) **1 160 949** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 160 960** (51) ***H02K 29/08***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 21.11.2007

ES 04.03.2008
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
MC 31.03.2008
PT 21.04.2008
BE 31.03.2008
GR 22.02.2008
LI 31.03.2008
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 160 975** (51) ***H03H 9/64***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 161 191** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 17.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 161 262** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 161 455** (51) ***C07K 16/10***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 161 518** (51) ***C11D 7/26***
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DE 01.10.2008
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
GR 01.09.2006 IE 13.03.2007
LI 31.05.2006 MC 31.03.2007
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006

(11) **1 161 535** (51) ***C12N 15/12***
(84) DK 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 161 555** (51) ***C12Q 1/28***
(84) AT 02.01.2008 (84) CH 02.01.2008
DE 01.10.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 BE 31.03.2008
FI 02.01.2008 IE 17.03.2008
LI 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 161 719** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.03.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 07.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008

(11) **1 161 739** (51) ***G09G 3/36***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 161 801** (51) ***H04B 7/005***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 161 802** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 161 981** (51) ***B01D 61/02***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 LI 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 162 100** (51) ***B60K 15/077***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 162 385** (51) ***F16D 65/847***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008

(11) **1 162 567** (51) ***G06K 15/10***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 162 694** (51) ***H01R 12/08***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 162 714** (51) ***H02K 3/52***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 162 950** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 10.10.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 163 012** (51) ***A61K 47/48***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 163 328** (51) ***C12N 9/24***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 25.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 163 573** (51) ***G06F 3/06***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
CH 31.03.2008 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 24.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 163 889** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 163 903** (51) ***A61K 31/115***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 164 022** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 164 074** (51) ***B62D 53/02***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 164 076** (51) ***B62L 1/00***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 164 111** (51) ***C03B 33/03***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 164 388** (51) ***G02B 1/04***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 BE 31.03.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **1 164 456** (51) ***G06F 1/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 164 646** (51) ***H01M 2/10***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 164 685** (51) ***H02K 3/28***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 164 691** (51) ***H02P 9/30***
(84) NL 15.09.2004

(11) **1 164 903** (51) ***A47J 27/18***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 164 905** (51) ***A47J 43/25***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 164 920** (51) ***A61B 3/117***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 24.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 164 935** (51) ***A61B 6/14***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 BE 31.03.2008
GB 31.10.2007 GR 01.02.2008

IE 31.10.2007
MC 31.03.2008
PT 31.03.2008
LI 31.03.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008

(11) **1 164 936** (51) ***A61B 8/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
(84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 164 956** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
(84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 165 095** (51) ***A61K 31/70***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 165 167** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 11.06.2008
PT 11.11.2008
(84) FI 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 165 198** (51) ***B01D 9/00***
(84) FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
(84) IE 04.06.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 165 243** (51) ***B05B 1/04***
(84) ES 17.11.2008
NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 165 359** (51) ***B62D 31/02***
(84) AT 17.09.2003
CY 17.09.2003
DK 17.12.2003
FI 04.04.2008
GR 17.12.2003
LU 04.04.2004
NL 01.11.2008
(84) BE 17.09.2003
DE 18.12.2003
ES 17.09.2003
FR 17.09.2003
IT 17.09.2003
MC 30.04.2004

(11) **1 165 551** (51) ***C07D 409/12***
(84) ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
(84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 165 712** (51) ***C09D 167/02***
(84) AT 25.06.2008
FI 25.06.2008
SE 25.09.2008
(84) BE 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 165 732** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 13.02.2008
CH 31.03.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LI 31.03.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
IE 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 165 751** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 165 786** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
(84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 165 820** (51) ***C12P 7/06***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 165 837** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.09.2007
DE 13.12.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
MC 30.04.2008
PT 12.02.2008
(84) CH 30.04.2008
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
LI 30.04.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 165 878** (51) ***D06P 5/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
PT 28.10.2008
(84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 166 091** (51) ***G01N 21/55***
(84) FI 03.09.2008
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 166 100** (51) ***G01N 30/42***
(84) AT 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
(84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 166 106** (51) ***G01N 33/48***
(84) ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
(84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 166 241** (51) ***G07F 11/62***
(84) FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 166 284** (51) ***H01B 7/08***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
(84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 166 489** (51) ***H04L 7/04***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 166 514** (51) ***H04L 27/00***
(84) ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
(84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 166 537** (51) ***H04M 3/42***
(84) FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 166 575** (51) ***H04Q 7/32***
(84) ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
(84) FI 03.09.2008

(11) **1 166 589** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
PT 18.11.2008
(84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 166 647** (51) ***A23L 1/164***
(84) ES 17.11.2008
NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 166 739** (51) ***A61G 3/02***
(84) AT 19.03.2008
DE 20.06.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
(84) BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
MC 30.06.2008
PT 26.08.2008

(11) **1 166 777** (51) ***A61K 9/50***
(84) FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 166 784** (51) ***A61K 31/409***
(84) AT 20.02.2008
CH 30.04.2008
FI 20.02.2008
MC 30.04.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
LI 30.04.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 166 792** (51) ***A61K 36/00***
(84) ES 27.10.2008
PT 16.12.2008
(84) FI 16.07.2008

(11) **1 166 822** (51) ***A62C 3/02***
(84) DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 166 847** (51) ***B01D 53/18***
(84) AT 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
MC 30.06.2008
PT 01.09.2008
(84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 167 028** (51) ***B41F 13/28***
(84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
(84) ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 167 175** (51) ***B62M 11/16***
(84) FI 23.07.2008
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 167 215** (51) ***B65D 5/02***
(84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
MC 31.05.2008
PT 01.09.2008
(84) CH 31.05.2008
FI 26.03.2008
LI 31.05.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 167 471** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
MC 30.06.2008
PT 18.11.2008
(84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 167 537** (51) ***C12P 21/08***
(84) ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
(84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 167 554** (51) ***C21D 9/66***
(84) CH 31.05.2008
IE 12.03.2008
MC 31.05.2008
PT 18.08.2008
(84) DK 12.03.2008
LI 31.05.2008
NL 12.03.2008

(11) **1 167 580** (51) ***C25D 1/04***
(84) ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
(84) FI 03.09.2008

(11) **1 167 605** (51) ***D04H 1/46***
(84) DK 28.05.2008
MC 30.06.2008
SE 28.08.2008
(84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 167 645** (51) ***E03F 5/04***
(84) ES 20.10.2008
PT 09.12.2008
(84) FI 09.07.2008

(11) **1 168 135** (51) ***G05G 1/14***
(84) CH 30.04.2008
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
MC 30.04.2008
PT 28.04.2008
(84) DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
LI 30.04.2008
NL 28.11.2007

(11) **1 168 147** (51) ***H04M 1/247***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 168 242** (51) ***G06T 1/60***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 168 551** (51) ***H02B 5/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 168 589** (51) ***H02M 7/538***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.06.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 168 631** (51) ***H03M 3/02***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 168 688** (51) ***H04B 10/24***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 168 934** (51) ***C08L 5/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 31.03.2008
FI 13.02.2008 IE 20.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 168 986** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 168 996** (51) ***A61F 7/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 169 095** (51) ***A62D 3/00***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 169 347** (51) ***C07K 14/47***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 169 361** (51) ***C08F 10/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 169 393** (51) ***C09B 41/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 169 405** (51) ***C09K 8/22***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 ES 07.06.2008
IE 31.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 21.07.2008

(11) **1 169 729** (51) ***H01L 21/00***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 169 737** (51) ***H01L 29/778***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 169 746** (51) ***H01P 1/203***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 169 748** (51) ***H01P 7/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 169 830** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DE 01.11.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 169 872** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 169 876** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 19.09.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 19.02.2008 SE 19.12.2007

(11) **1 170 062** (51) ***B05B 11/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 170 493** (51) ***F02D 41/14***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 170 765** (51) ***H01H 13/70***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 170 868** (51) ***H03K 19/177***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 170 895** (51) ***H04J 14/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 170 985** (51) ***A01G 9/24***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 171 159** (51) ***A61K 39/295***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 171 400** (51) ***C04B 26/26***
(84) AT 23.01.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 171 475** (51) ***C08F 2/06***
(84) AT 26.09.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 26.09.2007 BE 31.03.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 171 513** (51) ***C08J 7/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 171 609** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 171 705** (51) ***F02K 1/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 10.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 171 745** (51) ***F28F 9/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 BE 31.03.2008
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 171 779** (51) ***G01S 5/00***
(84) PT 30.12.2008

(11) **1 171 781** (51) ***G01S 7/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 172 870** (51) ***H01M 4/32***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 172 994** (51) ***H04M 3/493***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 173 064** (51) ***A23C 9/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 173 082** (51) ***A46D 1/05***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 FR 04.07.2008
GB 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 173 097** (51) ***A61B 8/08***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 173 140** (51) ***A61K 8/34***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 173 172** (51) ***A61K 31/40***
(84) CH 30.04.2008 (84) DE 01.11.2008
FI 18.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2006 NL 01.11.2008
PT 20.10.2008

(11) **1 173 180** (51) ***C07F 7/08***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 173 480** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 173 585** (51) ***C12N 15/55***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 173 623** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 173 731** (51) ***G01D 5/347***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 173 767** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 173 897** (51) ***H01M 4/58***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 173 911** (51) ***H02B 1/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 173 920** (51) ***H02K 41/03***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 173 985** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 173 995** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE 17.04.2008 (84) NL 16.01.2008

(11) **1 175 030** (51) ***H04H 5/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 175 096** (51) ***H04N 5/913***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 175 184** (51) ***A61C 5/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 175 312** (51) ***B60N 2/28***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 175 369** (51) ***B66D 1/58***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 175 593** (51) ***G01C 21/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 175 611** (51) ***G01N 21/35***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 175 684** (51) ***H01F 27/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 175 786** (51) ***H04N 7/24***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 176 130** (51) ***C04B 41/86***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 176 209** (51) ***C12P 19/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 176 907** (51) ***A61B 5/042***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 176 998** (51) ***A61M 1/10***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 177 017** (51) ***A62B 17/04***
(84) AT 26.12.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 26.12.2007 BE 31.03.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 177 047** (51) ***B04B 11/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 177 238** (51) ***C08G 65/26***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 177 252** (51) ***C08K 3/34***
(84) CY 15.06.2005 (84) CH 30.04.2008
DK 15.09.2005 FI 28.04.2008
GR 15.09.2005 IE 28.04.2006
LI 30.04.2008 LU 28.04.2006
MC 30.04.2006 NL 01.11.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 177 318** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 177 390** (51) ***F16F 7/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008

(11) **1 177 453** (51) ***G01R 31/02***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 01.11.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **1 177 543** (51) ***G08G 1/123***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 177 644** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 177 656** (51) ***H04L 12/43***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 177 657** (51) ***H04L 12/43***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 177 863** (51) ***B25G 1/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 177 868** (51) ***B27F 5/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 177 941** (51) ***B60Q 1/42***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 178 035** (51) ***C07C 251/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 178 051** (51) ***C07F 9/655***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 178 062** (51) ***C08G 18/42***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 178 582** (51) ***H02B 1/052***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 178 789** (51) ***A61K 31/135***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 178 803** (51) ***A61K 31/485***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 179 068** (51) ***C12N 15/25***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 179 238** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.04.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 179 585** (51) ***B01J 19/00***
(84) PT 09.12.2008

(11) **1 179 594** (51) ***C12N 15/45***
(84) PT 25.11.2008

(11) **1 179 925** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 180 107** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 180 123** (51) ***C07K 16/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 180 217** (51) ***F04C 2/10***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008

(11) **1 180 286** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 180 310** (51) ***H04Q 3/00***
(84) DE 13.06.2008 (84) ES 23.06.2008

(11) **1 180 331** (51) ***A61K 36/81***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 181 158** (51) ***B60C 11/01***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 181 423** (51) ***E04F 11/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 181 542** (51) ***G01N 27/447***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 181 543** (51) ***G01N 27/48***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 181 730** (51) ***H01M 8/04***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 181 780** (51) ***H04B 1/707***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 181 797** (51) ***H04L 27/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 181 872** (51) ***A43B 5/18***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 182 010** (51) ***B25B 21/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 182 176** (51) ***C03C 25/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 182 458** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 24.07.2008 DK 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 182 674** (51) ***E06B 9/80***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 182 909** (51) ***H05B 33/22***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 182 996** (51) ***A61F 7/12***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 183 336** (51) ***C12N 9/54***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 183 340** (51) ***C12N 9/54***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 183 343** (51) ***C12N 9/54***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 183 375** (51) ***C12N 15/82***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 183 684** (51) ***G11B 5/31***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 183 737** (51) ***H01L 31/0232***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 183 885** (51) ***H04Q 7/30***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 184 484** (51) ***C23C 14/46***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 184 511** (51) ***D21F 7/08***
(84) DE 21.11.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 184 701** (51) ***G02B 21/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 185 150** (51) ***H05K 3/38***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 185 151** (51) ***H05K 3/38***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 185 152** (51) ***H05K 3/38***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 185 222** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 09.01.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 185 374** (51) ***B04B 13/00***
(84) PT 30.12.2008

(11) **1 185 546** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008

PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 185 637** (51) ***C12N 15/11***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 185 653** (51) ***C12N 15/12***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 185 658** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 185 663** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 185 758** (51) ***E06B 3/673***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 185 816** (51) ***F16L 37/32***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 10.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 185 960** (51) ***G07F 1/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 185 962** (51) ***G08B 23/00***
(84) AT 11.04.2007 (84) CH 11.04.2007
DE 01.11.2008 DK 11.04.2007
FI 11.04.2007 GR 12.07.2007
LI 11.04.2007 NL 01.11.2008
PT 11.09.2007

(11) **1 186 333** (51) ***B01D 53/04***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 186 616** (51) ***C07K 16/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 186 664** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 186 829** (51) ***F21L 13/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 187 091** (51) ***G09G 3/36***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 187 481** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 187 482** (51) ***H04N 7/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 187 588** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 30.04.2008 DE 01.11.2008
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 GR 03.11.2006
IE 27.04.2007 IT 02.08.2006
LI 30.04.2008 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006

(11) **1 187 682** (51) ***B05B 1/28***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 187 882** (51) ***C09D 4/00***
(84) FI 11.06.2008 (84) NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 188 347** (51) ***H04Q 11/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 188 354** (51) ***H05K 9/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 188 428** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 188 580** (51) ***B41N 3/03***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 188 827** (51) ***C12N 15/07***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 189 118** (51) ***G04B 37/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 189 178** (51) ***G07C 9/02***
(84) ES 15.09.2008 (84) IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 189 614** (51) ***A61K 31/4525***
(84) FI 04.06.2008 (84) MC 30.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 190 136** (51) ***D06M 15/643***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 190 189** (51) ***F16H 61/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 190 237** (51) ***G01N 21/85***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 190 434** (51) ***H01J 37/317***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 190 502** (51) ***H04B 7/005***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 190 520** (51) ***H04L 1/18***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 190 678** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 190 900** (51) ***B60P 3/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 190 971** (51) ***B65H 29/12***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 191 165** (51) ***E04G 3/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 191 334** (51) ***G01N 27/49***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 191 896** (51) ***G06T 17/40***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 192 006** (51) ***B01L 3/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 192 182** (51) ***C07K 14/575***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 192 277** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 192 279** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 192 315** (51) ***E01B 9/62***
(84) BE 20.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 192 476** (51) ***G01R 33/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 192 602** (51) ***G07B 15/02***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 192 631** (51) ***H01H 33/66***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 192 637** (51) ***H01J 37/32***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 192 925** (51) ***A61G 7/057***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 193 065** (51) ***B41J 2/05***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 193 076** (51) ***B41J 25/308***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 193 171** (51) ***B62M 23/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 193 243** (51) ***C07C 67/343***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 193 250** (51) ***C07C 307/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 193 253** (51) ***C07D 207/273***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 193 929** (51) ***H04L 12/66***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 193 933** (51) ***H04L 27/26***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 194 240** (51) ***B01L 3/02***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 194 241** (51) ***B02C 2/04***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 194 578** (51) ***C12N 15/82***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 194 705** (51) ***F16D 69/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 194 802** (51) ***G02B 6/28***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 194 822** (51) ***G05D 7/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 194 838** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 194 971** (51) ***H01M 8/06***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 195 008** (51) ***H03J 9/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 195 023** (51) ***H04L 12/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 195 264** (51) ***B41N 10/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 195 308** (51) ***B61H 13/04***
(84) DE 24.07.2008

(11) **1 195 325** (51) ***B65B 39/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 195 777** (51) ***H01B 12/16***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 196 587** (51) ***C12N 15/31***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 196 590** (51) ***C12N 15/31***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 196 737** (51) ***G01B 7/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 196 760** (51) ***G01N 15/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 196 804** (51) ***G02B 21/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) FR 12.09.2008
GB 28.11.2007 LI 31.05.2008
NL 28.11.2007

(11) **1 197 037** (51) ***H04L 12/18***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 DE 20.06.2008
ES 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 197 102** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 197 308** (51) ***B28D 1/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 197 598** (51) ***E01B 19/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 197 634** (51) ***F01B 13/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 198 169** (51) ***A01K 67/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 198 207** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 198 242** (51) ***A61K 38/48***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 198 354** (51) ***B41M 5/035***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 198 589** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 198 769** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 30.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 198 941** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 199 203** (51) ***B60J 10/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 199 407** (51) ***E01C 23/088***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 199 503** (51) ***F16L 1/11***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 199 566** (51) ***G01N 33/543***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 199 766** (51) ***H01M 10/40***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 199 850** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 199 952** (51) ***A43B 5/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 200 060** (51) ***A61K 8/41***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 200 091** (51) ***A61K 31/4985***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 200 108** (51) ***A61K 36/16***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 200 127** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 200 193** (51) ***B02C 7/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 200 421** (51) ***C07D 311/76***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 200 629** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 200 653** (51) ***D01D 5/24***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 200 864** (51) ***G02B 6/44***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 200 911** (51) ***G06Q 20/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 200 912** (51) ***G06Q 10/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 200 913** (51) ***G06Q 10/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 201 076** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 201 317** (51) ***B05B 7/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 201 391** (51) ***B29B 17/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 201 436** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 201 698** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 202 096** (51) ***G02B 26/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 202 491** (51) ***H04L 12/24***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 202 952** (51) ***C07C 209/26***
(84) CY 29.06.2005 (84) FI 29.06.2008
LU 29.06.2005 MC 30.06.2005
PT 29.12.2008

(11) **1 203 063** (51) ***C10L 3/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 203 066** (51) ***C11D 3/20***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 203 068** (51) ***C11D 17/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 203 125** (51) ***E04B 1/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 203 224** (51) ***G01N 25/72***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 203 284** (51) ***G06Q 10/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 203 314** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 203 372** (51) ***G11B 7/085***
(84) PT 30.12.2008

(11) **1 203 456** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 203 762** (51) ***C07C 211/63***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 203 903** (51) ***F16H 57/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 204 161** (51) ***H01Q 3/26***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 204 192** (51) ***H02K 5/26***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 204 368** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 204 370** (51) ***A61B 5/021***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 10.07.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 204 388** (51) ***A61F 7/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 204 990** (51) ***H01L 27/118***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 205 001** (51) ***H01M 8/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 205 038** (51) ***H04B 7/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 205 055** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 205 084** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BE 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 205 132** (51) ***A47C 27/14***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 205 173** (51) ***A61J 1/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 205 185** (51) ***A61K 38/17***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 205 325** (51) ***B60J 7/06***
(84) ES 08.09.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 205 566** (51) ***C22C 1/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 205 876** (51) ***G06K 15/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 205 952** (51) ***H01H 9/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 206 053** (51) ***H04B 7/212***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 206 090** (51) ***H04L 12/64***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 206 351** (51) ***B41J 2/045***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 206 352** (51) ***B41J 2/045***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 206 358** (51) ***B60C 5/16***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008

(11) **1 206 579** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 206 664** (51) ***F21S 9/03***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 206 727** (51) ***G03B 15/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 207 127** (51) ***B65H 35/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 207 220** (51) ***C25D 11/04***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 207 448** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 207 556** (51) ***H01L 27/146***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 207 684** (51) ***H04N 1/60***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 207 707** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 207 743** (51) ***A01G 31/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 207 891** (51) ***A61K 31/737***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 207 959** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 208 026** (51) ***B60T 17/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 208 200** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 208 204** (51) ***C12N 15/29***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 208 226** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 208 285** (51) ***E21B 37/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 208 502** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 30.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 208 650** (51) ***H04B 1/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 208 658** (51) ***H04B 7/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 208 667** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 208 704** (51) ***H04Q 7/22***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 208 856** (51) ***A61M 1/36***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 209 172** (51) ***C07C 69/80***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 209 224** (51) ***C12M 1/34***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 209 275** (51) ***D06F 39/08***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 209 298** (51) ***E04D 12/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 209 470** (51) ***G01N 33/68***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 209 615** (51) ***G06K 19/00***
(84) PT 02.12.2008

(11) **1 209 761** (51) ***H01Q 25/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 210 042** (51) ***A61F 9/01***
(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 210 372** (51) ***C07K 16/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 210 496** (51) ***E06B 3/80***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 210 531** (51) ***F16H 33/20***
(84) DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 210 947** (51) ***A61K 38/14***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 211 231** (51) ***C04B 35/573***
(84) ES 06.10.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 211 465** (51) ***F24C 15/02***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 211 492** (51) ***G01G 19/415***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 211 783** (51) ***H02K 5/128***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 211 825** (51) ***H04B 10/08***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 212 449** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 212 714** (51) ***G06Q 10/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 212 758** (51) ***H01B 5/08***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 212 875** (51) ***H04L 27/26***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 212 901** (51) ***H04Q 7/22***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 212 909** (51) ***H04Q 7/36***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 212 915** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 213 028** (51) ***A61K 38/21***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 213 080** (51) ***B23D 77/00***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 213 147** (51) ***B41J 2/16***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 213 218** (51) ***B62K 25/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 213 335** (51) ***C09K 3/18***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 213 367** (51) ***C22F 1/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 213 380** (51) ***D01G 19/26***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 213 806** (51) ***H02B 5/00***
(84) ES 15.09.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 213 970** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 213 994** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 214 287** (51) ***C07C 211/32***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 214 406** (51) ***C12N 15/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 214 433** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 214 448** (51) ***C12Q 1/56***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 214 608** (51) ***G01S 13/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 214 815** (51) ***H04L 12/28***
(84) NL 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 214 817** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 214 856** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 215 108** (51) ***B62D 33/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 215 417** (51) ***F16H 57/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 215 500** (51) ***G01N 33/574***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 215 509** (51) ***G01S 5/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 215 680** (51) ***G11C 16/10***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 215 836** (51) ***H04J 14/02***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 216 099** (51) ***B01L 3/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 216 147** (51) ***B32B 17/10***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 216 306** (51) ***C12N 15/82***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 216 380** (51) ***F17D 3/01***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 216 524** (51) ***H04B 7/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 216 528** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 216 538** (51) ***H04L 9/32***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 216 566** (51) ***H04M 1/60***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 216 954** (51) ***B68G 9/00***
(84) ES 08.09.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 217 350** (51) ***G01L 1/24***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 217 388** (51) ***G01T 1/24***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 217 772** (51) ***H04J 3/06***
(84) DE 03.04.2008

(11) **1 217 908** (51) ***A41B 9/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 218 193** (51) ***B41J 2/165***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 218 239** (51) ***B63G 8/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 218 360** (51) ***C07D 251/22***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 218 369** (51) ***C07D 401/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 218 530** (51) ***C12P 7/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 218 695** (51) ***G01C 21/20***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 218 760** (51) ***G01R 19/145***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 218 789** (51) ***G02B 21/08***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 218 921** (51) ***H01J 49/42***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 219 124** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 219 125** (51) ***H04Q 7/22***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 219 279** (51) ***A61H 23/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 219 291** (51) ***A61K 9/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 219 622** (51) ***C07D 471/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 219 712** (51) ***C12N 15/60***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 220 013** (51) ***G02F 1/13***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 220 057** (51) ***G04B 19/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 220 239** (51) ***H01B 12/14***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 220 498** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 220 510** (51) ***H04L 12/24***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 220 640** (51) ***A61B 5/024***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 220 846** (51) ***C07D 251/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 220 948** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 221 249** (51) ***H04M 3/56***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 221 283** (51) ***A01K 67/027***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 221 702** (51) ***H01B 3/44***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 221 913** (51) ***A61F 2/44***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 222 192** (51) ***C07D 493/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 222 429** (51) ***F23N 5/20***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 222 461** (51) ***G01N 33/543***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 222 471** (51) ***G01P 15/08***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 222 529** (51) ***G06F 9/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 222 725** (51) ***H03H 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 222 749** (51) ***H04B 1/707***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 222 767** (51) ***H04L 1/20***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 222 828** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE 01.05.2008 (84) ES 11.05.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 222 988** (51) ***B23K 3/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 223 078** (51) ***B60P 7/08***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 223 238** (51) ***D04H 1/56***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 223 281** (51) ***E05D 11/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 223 399** (51) ***F27D 1/16***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 223 648** (51) ***H02B 1/38***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 223 692** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 223 880** (51) ***A61B 18/20***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 223 981** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 224 153** (51) ***C04B 35/01***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 224 235** (51) ***C08G 64/20***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 224 438** (51) ***G01F 1/704***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 224 592** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 224 606** (51) ***G06K 7/10***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 224 617** (51) ***G06K 19/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 224 743** (51) ***H04B 1/40***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 224 821** (51) ***H04Q 7/30***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 224 826** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 224 831** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 224 912** (51) ***A61B 17/15***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 224 924** (51) ***A61K 6/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 225 207** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 225 394** (51) ***F24C 3/10***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 225 448** (51) ***B01L 11/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 225 484** (51) ***G03G 15/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 225 695** (51) ***H03H 9/70***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 225 751** (51) ***H04M 1/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 225 794** (51) ***H05H 1/46***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 225 993** (51) ***B22D 29/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 226 061** (51) ***B62D 5/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 226 170** (51) ***C07K 14/47***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 226 177** (51) ***C07K 16/30***
(84) PT 09.12.2008

(11) **1 226 312** (51) ***E03C 1/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 226 313** (51) ***E03D 9/03***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 226 327** (51) ***E06B 3/82***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 226 518** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 226 707** (51) ***H04M 3/30***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 226 745** (51) ***A01B 63/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 226 829** (51) ***A61K 38/48***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008

(11) **1 226 875** (51) ***B05C 11/10***
(84) NL 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 227 183** (51) ***D06M 13/144***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 227 299** (51) ***G01B 11/26***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 227 582** (51) ***H03H 9/58***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 227 752** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 227 755** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 227 756** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 227 829** (51) ***A61K 38/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 227 837** (51) ***A61K 39/00***
(84) FI 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 227 893** (51) ***B05B 3/04***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 228 086** (51) ***C07K 1/113***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 228 210** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 228 261** (51) ***C22F 1/04***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 228 281** (51) ***E04D 12/00***
(84) ES 29.09.2008 (84) PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 228 409** (51) ***G06F 21/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 228 432** (51) ***G06F 12/02***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 228 533** (51) ***H01L 29/417***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 228 549** (51) ***H01M 10/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 228 587** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 228 640** (51) ***H04N 1/64***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 228 735** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 229 063** (51) ***C08G 61/02***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 229 282** (51) ***F16L 3/227***
(84) PT 02.12.2008

(11) **1 229 344** (51) ***G01S 1/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 229 628** (51) ***H02H 7/085***
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 229 636** (51) ***H02M 7/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 229 693** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 229 817** (51) ***A47L 13/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008

PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 230 028** (51) ***B01L 3/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 230 182** (51) ***C03C 4/02***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 230 235** (51) ***C07D 401/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 230 319** (51) ***C09K 19/54***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 230 505** (51) ***F16L 23/10***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 230 528** (51) ***F42B 10/42***
(84) PT 07.10.2008 (84) SE 07.08.2008

(11) **1 230 553** (51) ***G01N 35/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 230 584** (51) ***G05G 1/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 230 664** (51) ***H01J 37/32***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 230 689** (51) ***H01L 41/09***
(84) ES 06.10.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 MC 30.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 230 727** (51) ***H02K 41/03***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 230 750** (51) ***H04B 7/216***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 230 834** (51) ***A01C 7/04***
(84) FI 04.06.2008 (84) IE 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 231 064** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 231 093** (51) ***B60K 17/344***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 231 218** (51) ***C07K 14/605***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 231 332** (51) ***E04C 5/16***
(84) DE 02.09.2008 (84) ES 16.03.2008
NL 01.09.2008

(11) **1 231 452** (51) ***G01B 11/26***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 231 469** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 231 550** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 231 609** (51) ***G21F 9/28***
(84) NL 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 231 674** (51) ***H01Q 9/30***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 231 745** (51) ***H04L 12/56***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 231 814** (51) ***H04Q 11/04***
(84) FI 25.06.2008 (84) NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 232 285** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 232 286** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 232 312** (51) ***E04D 13/072***
(84) CH 31.05.2008 (84) FI 16.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 232 314** (51) ***E04H 4/16***
(84) BE 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 232 317** (51) ***E06B 3/54***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 232 361** (51) ***F16L 59/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 232 425** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 232 439** (51) ***G06F 11/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 232 654** (51) ***H04Q 1/14***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 232 778** (51) ***B01D 5/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 232 850** (51) ***B29C 65/74***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 232 869** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 233 053** (51) ***C10M 159/20***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 233 422** (51) ***G11C 16/34***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 233 568** (51) ***H04L 7/033***
(84) DE 02.10.2008

(11) **1 233 725** (51) ***A61F 2/06***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 233 808** (51) ***A61M 35/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 233 924** (51) ***B67B 1/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 233 966** (51) ***C07D 489/02***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 233 971** (51) ***C07H 17/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 234 012** (51) ***C09K 21/14***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008

(11) **1 234 041** (51) ***C12N 15/52***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 234 051** (51) ***C12Q 1/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 234 141** (51) ***F21S 4/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 234 175** (51) ***G01N 33/48***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008

NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 234 183** (51) ***G01N 33/569***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 234 185** (51) ***G01N 33/574***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 234 277** (51) ***G06M 3/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 234 376** (51) ***H03F 1/32***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 234 453** (51) ***H04Q 7/38***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 234 461** (51) ***H04Q 7/24***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 234 467** (51) ***H04Q 7/34***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 234 469** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 234 568** (51) ***A61Q 7/00***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 234 673** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 234 879** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 234 932** (51) ***E04H 4/16***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 235 120** (51) ***G04B 19/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 235 934** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 236 068** (51) ***G02C 7/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 236 088** (51) ***G06F 9/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 236 209** (51) ***H01B 7/295***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 236 709** (51) ***C07C 209/68***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 29.02.2008 DE 02.09.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 22.02.2008 LI 29.02.2008
MC 28.02.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008

(11) **1 236 805** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 237 300** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 237 463** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 237 525** (51) ***A61K 6/09***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 237 529** (51) ***A61K 8/41***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 237 628** (51) ***A62D 3/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 237 676** (51) ***B23K 11/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 237 803** (51) ***B65G 13/00***
(84) BE 04.06.2008 (84) NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 237 887** (51) ***C07D 403/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 238 017** (51) ***C09B 67/20***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 238 096** (51) ***C12Q 1/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 238 157** (51) ***D21H 19/38***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 238 172** (51) ***E04B 1/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 238 277** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 238 449** (51) ***H01S 3/102***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 238 497** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 238 512** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 238 553** (51) ***H04Q 7/38***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 238 643** (51) ***A61H 15/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 238 700** (51) ***B01J 23/44***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 238 702** (51) ***B01J 23/80***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 238 730** (51) ***B23B 31/12***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 238 740** (51) ***B23H 7/30***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 239 057** (51) ***C23C 18/16***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 BE 31.03.2008
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 239 079** (51) ***D21H 27/40***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008
MC 31.03.2008

(11) **1 239 214** (51) ***F21S 8/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 BE 31.03.2008
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 239 274** (51) ***G01L 3/10***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008

CH 31.03.2008
ES 04.05.2008
FI 23.01.2008
LI 31.03.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
DK 23.01.2008
BE 31.03.2008
IE 23.01.2008
MC 31.03.2008
PT 23.06.2008

(11) **1 239 337** (51) ***G03G 15/01***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 239 674** (51) ***H04N 5/76***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 239 700** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 18.08.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 239 738** (51) ***A23G 9/40***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 239 815** (51) ***A61K 8/44***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 239 876** (51) ***A61K 39/385***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 239 885** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 239 929** (51) ***A63C 5/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 240 027** (51) ***B42D 15/10***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 240 383** (51) ***D06P 1/52***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 240 497** (51) ***G01N 15/08***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 240 589** (51) ***G06F 12/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 240 642** (51) ***G10L 15/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 240 729** (51) ***H04B 7/005***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 240 845** (51) ***A45D 44/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 241 148** (51) ***C04B 37/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 241 215** (51) ***C08L 1/02***
(84) GB 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
CH 31.03.2008
DK 09.01.2008
BE 31.03.2008
IE 09.01.2008
MC 31.03.2008
PT 09.06.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
FI 09.01.2008
LI 31.03.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 241 580** (51) ***G06F 13/16***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 241 699** (51) ***H01H 77/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 18.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 241 733** (51) ***H01Q 9/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 241 842** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 15.08.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
BE 31.03.2008 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 241 976** (51) ***A61B 3/113***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 242 111** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 242 592** (51) ***C12N 15/63***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 242 622** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 242 670** (51) ***D06M 13/46***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 243 224** (51) ***A61C 1/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 243 256** (51) ***A61K 9/16***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 243 346** (51) ***B05C 5/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 243 351** (51) ***B08B 9/08***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
FI 08.08.2007
GR 09.11.2007
LI 31.03.2008
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007
BE 31.03.2008
GB 08.08.2007
IE 08.08.2007
MC 31.03.2008
PT 08.01.2008

(11) **1 243 552** (51) ***C01B 13/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 243 823** (51) ***F16K 1/30***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 243 866** (51) ***F24H 1/40***
(84) AT 22.02.2008 (84) CH 08.12.2004
CY 22.02.2005 DE 02.09.2008
DK 08.03.2005 BE 28.02.2008
FI 08.12.2004 GR 08.03.2005
IE 22.02.2005 LI 08.12.2004
LU 22.02.2005 MC 28.02.2005
NL 01.09.2008 PT 08.05.2005
SE 08.03.2005

(11) **1 243 872** (51) ***F24J 2/07***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 243 952** (51) ***G02B 6/293***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 243 989** (51) ***G05B 19/05***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 244 078** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 04.07.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 04.07.2007 ES 15.10.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 04.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 SE 04.10.2007

(11) **1 244 156** (51) ***H01M 2/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 244 225** (51) ***H04B 1/707***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 244 277** (51) ***H04M 1/03***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 244 384** (51) ***A61B 5/117***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 244 610** (51) ***C07C 209/08***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 244 704** (51) ***C07K 14/705***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 244 756** (51) ***C09J 133/06***
(84) ES 27.10.2004 (84) IT 27.10.2004
NL 27.10.2004

(11) **1 244 791** (51) ***C12N 15/53***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 244 808** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 244 967** (51) ***H04L 9/32***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 245 004** (51) ***G06T 7/20***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 245 028** (51) ***G11B 23/04***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 245 086** (51) ***H04B 5/00***
(84) DE 03.04.2008 (84) ES 13.04.2008
GB 02.01.2008

(11) **1 245 105** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 245 124** (51) ***H04Q 7/34***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 245 165** (51) ***A42B 3/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 245 298** (51) ***B05D 7/24***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 BE 31.03.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 245 451** (51) ***B60R 13/10***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 245 583** (51) ***C08B 30/18***
(84) CH 31.03.2008 (84) GR 20.12.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 19.02.2008

(11) **1 245 585** (51) ***C08C 19/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 245 595** (51) ***C08F 210/02***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 245 722** (51) ***D21C 9/00***
(84) AT 14.03.2008 (84) CH 31.03.2008
DE 01.10.2008 DK 07.09.2006
BE 31.03.2008 FI 14.03.2008
GR 08.09.2006 IE 14.03.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2007
NL 01.10.2008 PT 07.11.2006
SE 15.03.2008

(11) **1 246 040** (51) ***G05G 9/047***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 21.07.2008

(11) **1 246 239** (51) ***H01L 21/768***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 246 427** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 06.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 246 429** (51) ***G06Q 30/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 BE 31.03.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 246 560** (51) ***A47L 9/24***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 246 562** (51) ***A61B 5/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 246 612** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 246 797** (51) ***C07C 311/07***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 246 831** (51) ***C07H 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 07.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 246 845** (51) ***C07K 14/62***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 247 036** (51) ***F16K 37/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 247 089** (51) ***G01N 27/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 247 103** (51) ***G01N 33/68***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 247 240** (51) ***G06F 19/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 247 396** (51) ***H04N 5/262***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 247 531** (51) ***A61K 38/19***
(84) DK 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 247 621** (51) ***B25G 1/10***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 247 643** (51) ***B32B 38/00***
(84) DE 24.07.2008

(11) **1 247 660** (51) ***B60B 9/12***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 247 661** (51) ***B60C 25/132***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 SE 28.02.2008

(11) **1 247 793** (51) ***C07C 67/08***
(84) GB 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
CH 31.03.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 247 837** (51) ***C08L 61/20***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 247 873** (51) ***C22F 1/04***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 247 931** (51) ***E05F 5/12***
(84) CH 29.02.2008 (84) DE 02.09.2008
DK 11.04.2007 BE 28.02.2008
ES 22.07.2007 FI 11.04.2007
FR 11.04.2007 GB 11.04.2007
GR 12.07.2007 IE 11.04.2007
IT 11.04.2007 LI 29.02.2008
MC 28.02.2008 NL 11.04.2007
PT 11.09.2007 SE 11.07.2007

(11) **1 247 981** (51) ***F04B 27/18***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 28.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 248 010** (51) ***F16D 66/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 08.01.2008

(11) **1 248 044** (51) ***F23N 1/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 248 352** (51) ***H02M 3/156***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.03.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 28.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 248 702** (51) ***B29D 11/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 248 713** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 249 158** (51) ***A01G 13/02***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
CH 30.04.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 249 239** (51) ***A61K 31/60***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 249 277** (51) ***B02C 13/286***
(84) AT 16.04.2008 (84) DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 249 297** (51) ***B23K 9/10***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 249 343** (51) ***B41C 1/10***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 249 427** (51) ***C01B 3/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 249 540** (51) ***E01C 19/15***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 249 559** (51) ***E04F 13/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 249 572** (51) ***E06B 9/40***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 249 895** (51) ***H01R 12/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 249 969** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 250 263** (51) ***B65D 1/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 250 307** (51) ***C07C 51/09***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
IE 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 250 325** (51) ***C07D 221/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 250 362** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 250 423** (51) ***C12N 9/44***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 250 448** (51) ***C12Q 1/48***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 250 623** (51) ***G02C 9/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 250 638** (51) ***G06F 1/10***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 250 730** (51) ***H01Q 23/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 250 803** (51) ***H04N 5/272***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 250 849** (51) ***A23K 1/14***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 250 947** (51) ***A63F 13/12***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 250 956** (51) ***B01L 3/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 251 664** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 251 804** (51) ***A61F 2/24***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 251 818** (51) ***A61K 8/49***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 251 994** (51) ***B23Q 7/02***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 252 191** (51) ***C07K 16/44***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 252 345** (51) ***C22B 3/38***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 252 496** (51) ***G01N 9/36***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 252 699** (51) ***H02J 7/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 252 811** (51) ***A01D 43/063***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 252 813** (51) ***A01D 89/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 252 856** (51) ***A47L 15/42***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 252 890** (51) ***A61K 31/44***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 252 912** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
BE 31.03.2008 FI 05.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 252 946** (51) ***B21K 1/12***
(84) AT 02.02.2008 (84) BE 28.02.2007
CH 28.02.2007 DE 02.09.2008
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 GB 12.04.2006
GR 13.07.2006 IE 12.04.2006
LI 28.02.2007 MC 28.02.2007
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006

(11) **1 252 947** (51) ***B21K 1/12***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008

NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 252 952** (51) ***B22F 1/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008

(11) **1 253 089** (51) ***B65D 47/42***
(84) AT 22.08.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 22.08.2007 BE 31.03.2008
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 253 194** (51) ***C12C 7/22***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 253 202** (51) ***C12N 15/82***
(84) DE 20.06.2008 (84) NL 19.03.2008

(11) **1 253 378** (51) ***F23R 3/04***
(84) CH 22.11.2006 (84) DE 01.10.2008
FR 22.11.2006 GB 15.03.2007
IT 22.11.2006 LI 22.11.2006

(11) **1 253 943** (51) ***A61K 41/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 254 088** (51) ***C05C 7/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 254 176** (51) ***C07K 14/715***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 28.02.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 254 286** (51) ***E01F 15/04***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 254 385** (51) ***G02B 6/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 254 466** (51) ***H01G 2/10***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 254 532** (51) ***H04J 3/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 254 657** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 254 721** (51) ***B05B 9/01***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 254 722** (51) ***B05B 11/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 254 728** (51) ***B21B 1/28***
(84) PT 16.12.2008

(11) **1 254 852** (51) ***B65G 1/04***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 254 959** (51) ***C12N 15/54***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 254 973** (51) ***C25D 5/22***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 255 006** (51) ***E05B 15/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 255 013** (51) ***E05D 11/08***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 255 127** (51) ***G01V 3/15***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 255 192** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 255 246** (51) ***G11B 7/007***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 255 323** (51) ***H01R 12/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 255 372** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.05.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 255 374** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 255 379** (51) ***H04L 12/56***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 255 380** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE 27.06.2008 (84) FI 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 255 515** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 255 590** (51) ***A62D 1/00***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 255 640** (51) ***B32B 5/26***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 255 674** (51) ***B64D 17/30***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 255 739** (51) ***C07D 239/96***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 255 809** (51) ***C12M 1/24***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 255 861** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 255 899** (51) ***E04B 2/86***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 255 959** (51) ***F41A 21/30***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 255 980** (51) ***G01N 21/77***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 256 007** (51) ***G01R 31/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 256 056** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 256 093** (51) ***G06K 19/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 256 159** (51) ***H02K 3/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 256 421** (51) ***B25J 15/06***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 256 422** (51) ***B25J 21/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 BE 31.03.2008
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 256 442** (51) ***B31B 7/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 256 461** (51) ***B41N 3/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 256 501** (51) ***B61D 17/10***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **1 256 538** (51) ***B65H 19/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 256 630** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 256 688** (51) ***E06B 7/23***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 256 758** (51) ***F21V 15/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GB 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 256 761** (51) ***F28G 1/16***
(84) ES 06.10.2008 (84) FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 256 923** (51) ***G09G 5/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 257 051** (51) ***H03D 3/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 257 057** (51) ***H03K 17/96***
(84) FI 11.06.2008 (84) NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 257 298** (51) ***A61K 48/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 257 321** (51) ***A61N 1/365***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 257 349** (51) ***B01F 3/04***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 257 455** (51) ***B61D 15/06***
(84) AT 19.02.2008 (84) CH 29.02.2008
DE 02.09.2008 LI 29.02.2008

(11) **1 257 492** (51) ***B65H 37/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 257 501** (51) ***C01B 31/04***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 257 626** (51) ***C11D 1/88***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 257 819** (51) ***G01N 33/52***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 257 837** (51) ***G01R 31/28***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 258 004** (51) ***G11C 5/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 258 013** (51) ***H01B 7/295***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 258 109** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 258 264** (51) ***A61M 15/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **1 258 312** (51) ***B23K 35/30***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 258 328** (51) ***B27C 1/08***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 258 360** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 258 481** (51) ***C07D 251/70***
(84) FI 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 258 506** (51) ***C08K 3/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 258 666** (51) ***F16L 33/22***
(84) AT 19.12.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **1 258 678** (51) ***F23G 7/06***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 258 773** (51) ***G03B 27/58***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.05.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 258 849** (51) ***G08B 13/24***
(84) DE 07.05.2008

(11) **1 258 989** (51) ***H03H 3/013***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 259 021** (51) ***H04L 7/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 259 091** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 259 147** (51) ***A47K 7/02***
(84) ES 01.09.2008 (84) FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 259 157** (51) ***A61B 5/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 259 220** (51) ***A61Q 19/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 259 269** (51) ***A61L 15/22***
(84) FI 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008

(11) **1 259 331** (51) ***B05B 3/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 259 503** (51) ***C07D 339/08***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 BE 31.03.2008
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 259 624** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 259 833** (51) ***G01S 3/74***
(84) AT 14.05.2008 (84) IE 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 259 847** (51) ***G02B 26/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) IE 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 260 071** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) CH 29.02.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
BE 28.02.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 29.02.2008
MC 28.02.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 260 113** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE 03.04.2008

(11) **1 260 120** (51) ***H05B 3/74***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 260 162** (51) ***A47F 5/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 260 262** (51) ***B01D 46/24***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 260 319** (51) ***B25B 23/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **1 260 348** (51) ***B29C 47/92***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 260 380** (51) ***B42D 1/08***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 260 423** (51) ***B62B 9/18***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 260 426** (51) ***B62D 25/08***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008

(11) **1 260 533** (51) ***C08G 63/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 260 617** (51) ***D01D 5/08***
(84) ES 22.09.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 260 670** (51) ***E21B 17/01***
(84) GB 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
CH 31.05.2008 DE 03.04.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 260 742** (51) ***F16K 7/14***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 260 745** (51) ***F16K 51/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 260 784** (51) ***F41H 9/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 260 799** (51) ***G01F 15/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 260 999** (51) ***H01H 11/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 261 004** (51) ***H01H 71/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 261 008** (51) ***H01H 71/52***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 261 025** (51) ***H01L 21/8249***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 261 349** (51) ***A61K 31/675***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 261 448** (51) ***B23B 7/00***
(84) BE 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 261 529** (51) ***B65D 21/00***
(84) DE 10.07.2008 (84) ES 20.07.2008

(11) **1 261 548** (51) ***C01B 21/26***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 12.09.2007
BE 31.03.2008 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008

(11) **1 261 717** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008

(11) **1 261 741** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 261 845** (51) ***G01D 5/241***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 261 978** (51) ***H01H 3/02***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 BE 31.03.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 262 022** (51) ***H03L 7/07***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 262 138** (51) ***A47L 11/28***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 262 151** (51) ***A61C 5/06***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 262 163** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 15.08.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 262 234** (51) ***B01J 35/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 262 297** (51) ***B29B 11/16***
(84) DK 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 262 400** (51) ***B63C 11/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 262 645** (51) ***F01P 11/12***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 262 775** (51) ***G01N 33/24***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 09.09.2008

(11) **1 263 055** (51) ***H01L 31/0203***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 263 060** (51) ***H01L 41/24***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 263 140** (51) ***H03K 17/0416***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 263 199** (51) ***H04M 1/725***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 263 341** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 263 392** (51) ***A61K 7/00***
(84) AT 26.10.2005 (84) BE 26.10.2005
CH 26.10.2005 CY 26.10.2005
DE 02.09.2008 DK 26.01.2006
ES 06.02.2006 FI 26.10.2005
GR 26.01.2006 IE 06.02.2006
IT 26.10.2005 LI 26.10.2005
LU 28.02.2006 MC 28.02.2006
NL 26.10.2005 PT 27.03.2006
SE 26.01.2006 TR 26.10.2005

(11) **1 263 623** (51) ***B60P 1/44***
(84) AT 09.01.2008 (84) CH 31.03.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 BE 31.03.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 263 980** (51) ***C12P 19/04***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 264 061** (51) ***E05B 73/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 264 065** (51) ***E06B 9/58***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 264 141** (51) ***F23M 5/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 BE 31.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 264 159** (51) ***G01D 5/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 264 333** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) IE 18.03.2008
BE 05.03.2008 CH 31.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 264 388** (51) ***H02K 41/02***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008
NL 04.07.2007

(11) **1 264 412** (51) ***G06K 9/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 264 456** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 01.10.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 17.03.2008
LI 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 264 478** (51) ***H04N 7/173***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 264 501** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 264 696** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 264 747** (51) ***B60S 3/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 265 474** (51) ***H05K 13/02***
(84) DE 01.05.2008

(11) **1 265 556** (51) ***A61F 2/30***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 265 578** (51) ***A61H 1/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 265 603** (51) ***A61K 31/18***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 265 726** (51) ***B23P 19/04***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 26.12.2007
BE 31.03.2008 FI 26.12.2007
GB 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 265 783** (51) ***B63B 59/08***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 20.02.2008
BE 31.03.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 265 954** (51) ***C08K 5/523***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 265 983** (51) ***C12N 1/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 266 018** (51) ***C12N 15/80***
(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 266 048** (51) ***C23C 22/84***
(84) AT 22.03.2007 (84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008 DE 02.10.2007
DK 06.12.2006 ES 17.03.2007
FI 06.12.2006 FR 06.12.2006
GB 06.12.2006 GR 07.03.2007
IE 06.12.2006 IT 06.12.2006
LI 31.03.2008 MC 31.03.2007
NL 06.12.2006 PT 07.05.2007
SE 06.03.2007

(11) **1 266 285** (51) ***G06F 9/54***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 BE 31.03.2008
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 266 387** (51) ***H01H 71/24***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 BE 31.03.2008
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 266 429** (51) ***H01Q 13/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 266 439** (51) ***H02K 7/06***
(84) CH 31.03.2008 (84) BE 31.03.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 266 528** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 266 534** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 266 742** (51) ***B29C 45/17***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 266 755** (51) ***B41F 13/004***
(84) CH 31.03.2008 (84) DE 01.10.2008
LI 31.03.2008

(11) **1 266 895** (51) ***C07D 301/19***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 267 178** (51) ***G01S 17/89***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 267 229** (51) ***G05B 13/04***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 267 446** (51) ***H01Q 13/08***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 267 484** (51) ***H03F 1/32***
(84) ES 15.09.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 MC 30.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 267 545** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 267 548** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 267 573** (51) ***H04N 5/445***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 267 617** (51) ***A01N 37/50***
(84) CY 23.03.2005 (84) DK 09.05.2005
GR 09.05.2005 IE 23.03.2005
LU 23.03.2005 MC 31.03.2005
NL 09.02.2005 TR 09.02.2005

(11) **1 267 624** (51) ***A01N 57/12***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 267 734** (51) ***A61B 17/74***
(84) DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 267 819** (51) ***A61Q 17/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 267 833** (51) ***A61K 9/113***
(84) MC 30.04.2008 (84) NL 01.11.2008
PT 06.10.2008

(11) **1 267 854** (51) ***A61K 31/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 BE 31.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **1 267 867** (51) ***A61K 31/421***
(84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 267 952** (51) ***A61L 27/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 267 977** (51) ***A61M 15/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 268 038** (51) ***B01D 50/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 03.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 268 066** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 268 069** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008

(11) **1 268 071** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008

(11) **1 268 100** (51) ***B21D 39/03***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 268 233** (51) ***B60L 7/28***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 268 511** (51) ***C07J 9/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 268 598** (51) ***C08G 18/48***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 268 629** (51) ***C08K 3/22***
(84) AT 23.05.2007 (84) CH 31.03.2008
DE 24.08.2007 DK 23.05.2007
ES 03.09.2007 BE 31.03.2008
FI 23.05.2007 GB 23.05.2007
GR 24.08.2007 IE 23.05.2007
IT 23.05.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.05.2007
PT 23.10.2007 SE 23.08.2007

(11) **1 268 673** (51) ***C08L 95/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 268 765** (51) ***C12N 15/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 268 896** (51) ***D01G 25/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 268 980** (51) ***F01C 9/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 268 983** (51) ***F01D 25/28***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 269 036** (51) ***F16D 65/095***
(84) AT 08.06.2005 (84) CH 31.03.2006
CY 08.06.2005 DE 01.10.2008
DK 08.09.2005 BE 31.03.2008
FI 08.06.2005 FR 31.03.2006
GR 08.09.2005 IE 08.06.2005
LI 31.03.2006 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 NL 08.06.2005
PT 14.11.2005 SE 08.09.2005
TR 08.06.2005

(11) **1 269 070** (51) ***F17C 5/02***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 BE 31.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **1 269 200** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 269 248** (51) ***G02C 13/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 269 321** (51) ***G06F 11/36***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 269 377** (51) ***G06Q 90/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 269 395** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 24.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 269 407** (51) ***G06K 7/10***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 269 462** (51) ***G10L 11/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 269 464** (51) ***G10L 15/14***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 269 482** (51) ***G21G 1/02***
(84) CH 31.03.2008 (84) DE 06.06.2008
BE 31.03.2008 LI 31.03.2008

(11) **1 269 486** (51) ***H01B 11/12***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 269 552** (51) ***H01L 43/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 269 602** (51) ***H02J 7/34***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 269 743** (51) ***H04N 5/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 269 764** (51) ***H04Q 3/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 269 767** (51) ***H04Q 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **1 269 825** (51) ***A01D 67/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 270 097** (51) ***B08B 9/093***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 270 115** (51) ***B22D 18/04***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 270 374** (51) ***B62D 21/11***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 270 381** (51) ***B62D 33/06***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 270 437** (51) ***B65D 65/22***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 270 483** (51) ***B65H 55/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 270 626** (51) ***C08F 297/06***
(84) DE 10.04.2008 (84) NL 09.01.2008

(11) **1 270 678** (51) ***C09B 62/04***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 270 679** (51) ***C09B 67/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 BE 31.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 271 030** (51) ***F16K 31/40***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 271 133** (51) ***G01N 21/78***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 271 667** (51) ***H01L 41/08***
(84) DE 31.07.2008

(11) **1 271 774** (51) ***H03H 9/25***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 271 788** (51) ***H03L 7/22***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 271 803** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 271 882** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 271 968** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 271 972** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 23.01.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 272 040** (51) ***A21D 10/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 272 048** (51) ***A23J 1/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 272 135** (51) ***A61F 7/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 272 151** (51) ***A61K 8/86***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 01.08.2007
BE 31.03.2008 FI 01.08.2007
GB 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 SE 01.11.2007

(11) **1 272 187** (51) ***A61K 31/505***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 272 212** (51) ***A61K 38/57***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 272 256** (51) ***B01D 46/52***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 24.03.2008
LI 09.01.2008 MC 31.03.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 272 392** (51) ***B65B 63/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 272 547** (51) ***C08G 75/23***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 272 601** (51) ***C11D 3/37***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 272 636** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 272 651** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 06.02.2008 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008

(11) **1 272 734** (51) ***E21B 37/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 272 750** (51) ***F02D 9/10***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 272 786** (51) ***F16L 3/123***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 273 020** (51) ***H01H 37/52***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 SE 15.11.2007

(11) **1 273 050** (51) ***H01L 41/083***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 BE 31.03.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 273 121** (51) ***H04L 1/00***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 273 142** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 273 295** (51) ***A61K 31/327***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008

NL 27.08.2008

(11) **1 273 397** (51) ***B25H 3/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 273 603** (51) ***C08G 18/02***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GB 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 273 705** (51) ***D21H 21/42***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 273 726** (51) ***E03D 11/02***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 273 872** (51) ***F41H 7/02***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **1 273 919** (51) ***G01N 35/02***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 273 991** (51) ***G05G 9/047***
(84) DE 27.06.2008 (84) SE 26.06.2008

(11) **1 274 139** (51) ***H01M 2/22***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 274 265** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 274 321** (51) ***A23L 1/304***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 274 347** (51) ***A61B 5/113***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 274 350** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
BE 31.03.2008 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 274 453** (51) ***A61K 39/02***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 274 477** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 274 483** (51) ***A61N 7/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 274 547** (51) ***B26D 1/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 274 553** (51) ***B29C 45/02***
(84) BE 05.12.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 17.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008

(11) **1 274 563** (51) ***B31B 1/86***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 274 584** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 274 617** (51) ***B60T 13/575***
(84) AT 19.12.2007 (84) CH 30.04.2008
DE 20.03.2008 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **1 274 717** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 274 755** (51) ***C08F 281/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 274 872** (51) ***C22C 38/00***
(84) CY 18.04.2005 (84) CH 30.04.2008
FI 06.10.2004 GR 06.01.2005
IE 06.10.2004 LI 30.04.2008
LU 18.04.2005 MC 30.04.2005
NL 01.11.2008 PT 06.03.2005
TR 06.10.2004

(11) **1 274 887** (51) ***D01D 5/092***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 274 896** (51) ***D06P 1/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 274 955** (51) ***F16L 25/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 275 135** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 275 209** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 25.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 275 230** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 275 235** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 275 265** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 275 419** (51) ***A63B 23/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 275 476** (51) ***B25H 1/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 275 612** (51) ***B67C 3/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 275 790** (51) ***E04D 1/20***
(84) AT 02.01.2008 (84) DE 03.04.2008

(11) **1 276 175** (51) ***H01R 13/434***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 276 226** (51) ***H03B 5/12***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 276 232** (51) ***H03G 3/30***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 276 394** (51) ***A23P 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 276 396** (51) ***A43B 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 276 420** (51) ***A61B 10/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008

NL 03.09.2008

(11) **1 276 472** (51) ***A61K 9/72***
(84) NL 01.11.2008 (84) PT 17.10.2008

(11) **1 276 509** (51) ***A61L 2/26***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 276 553** (51) ***B01F 17/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 276 651** (51) ***B60T 13/68***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 BE 31.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 276 656** (51) ***B62D 17/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 276 719** (51) ***C07C 403/24***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 276 729** (51) ***C07D 273/01***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 276 759** (51) ***C07K 9/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 276 806** (51) ***C08K 5/372***
(84) AT 23.01.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 23.01.2008 BE 31.03.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 276 839** (51) ***C11D 3/43***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 276 850** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008

(11) **1 276 870** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 06.06.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 06.06.2007 FI 06.06.2007
GB 06.06.2007 GR 07.09.2007
IE 06.06.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 06.06.2007
PT 06.11.2007 SE 06.09.2007

(11) **1 277 023** (51) ***F42B 8/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 277 030** (51) ***G01D 5/14***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 277 074** (51) ***G02C 7/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 277 077** (51) ***G02C 7/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 277 092** (51) ***G04F 1/06***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 BE 31.03.2008
FI 24.10.2007 GB 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 277 204** (51) ***G11B 7/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 277 216** (51) ***H01F 1/153***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 277 266** (51) ***H02J 3/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 18.07.2007
BE 31.03.2008 FI 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 277 294** (51) ***H04B 10/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 277 454** (51) ***A61J 1/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 277 457** (51) ***A61Q 1/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 277 543** (51) ***B24B 23/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 277 568** (51) ***B32B 3/12***
(84) GB 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 277 762** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 277 801** (51) ***C08L 75/04***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 277 827** (51) ***C10L 1/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 277 999** (51) ***B65D 88/70***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 278 032** (51) ***F25B 45/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 278 064** (51) ***G01N 33/543***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 278 184** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 278 374** (51) ***H04N 5/235***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 278 503** (51) ***A61K 6/083***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 278 532** (51) ***A61K 36/63***
(84) AT 16.01.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 278 535** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 278 559** (51) ***A61L 27/36***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DE 01.11.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 278 568** (51) ***A61M 11/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 278 611** (51) ***B23K 26/067***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 278 641** (51) ***B41J 15/04***
(84) CH 31.03.2008 (84) BE 31.03.2008
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 278 701** (51) ***C01B 35/14***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 278 760** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008

(11) **1 278 783** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 278 829** (51) ***C07K 14/785***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 279 046** (51) ***G01S 7/03***
(84) DE 01.11.2008

(11) **1 279 075** (51) ***G05B 19/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 279 168** (51) ***G10L 19/14***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 25.07.2007
ES 05.11.2007 BE 31.03.2008
FI 25.07.2007 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 SE 25.10.2007

(11) **1 279 189** (51) ***H01L 21/30***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 279 198** (51) ***H01M 2/26***
(84) BE 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 279 202** (51) ***H01Q 13/08***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 279 221** (51) ***H02P 9/48***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 279 223** (51) ***H03F 3/45***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 279 247** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 28.11.2007 (84) CH 30.04.2008
DE 29.02.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 279 310** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 279 312** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 279 441** (51) ***B05C 1/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DE 10.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 279 579** (51) ***B61B 3/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 279 580** (51) ***B61B 3/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 279 686** (51) ***C08G 18/38***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 279 805** (51) ***F02B 29/04***
(84) ES 15.09.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 MC 30.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 280 064** (51) ***G06F 13/12***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 280 142** (51) ***G11B 7/24***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 280 286** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 280 384** (51) ***H05B 39/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 280 420** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 30.01.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 30.01.2008 BE 31.03.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 280 443** (51) ***A47J 27/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 280 459** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 280 534** (51) ***A61K 31/64***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 280 578** (51) ***A61M 16/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008

(11) **1 280 587** (51) ***A63F 9/06***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 280 607** (51) ***B05B 3/10***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 280 664** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 280 787** (51) ***C07D 307/08***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 280 868** (51) ***C09J 163/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 280 878** (51) ***C11D 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 30.04.2008

MC 30.04.2008
PT 15.01.2008
NL 15.08.2007
SE 15.11.2007

(11) **1 280 939** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CH 31.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
MC 31.05.2008
PT 07.10.2008
(84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LI 31.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 280 986** (51) ***F02B 53/04***
(84) AT 07.11.2007
DE 08.02.2008
ES 18.02.2008
FI 07.11.2007
GR 08.02.2008
LI 31.03.2008
NL 07.11.2007
SE 07.02.2008
(84) CH 31.03.2008
DK 07.11.2007
BE 31.03.2008
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
MC 31.03.2008
PT 07.04.2008

(11) **1 280 991** (51) ***F02M 61/16***
(84) ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
(84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 281 064** (51) ***G01N 21/89***
(84) ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
(84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 281 068** (51) ***G01N 25/48***
(84) AT 26.03.2008
CH 31.05.2008
ES 07.07.2008
LI 31.05.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.05.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 281 077** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
(84) BE 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 281 081** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 16.01.2008
DE 17.04.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
LI 31.05.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
(84) CH 31.05.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
MC 31.05.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 281 087** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.05.2008
PT 09.06.2008
(84) BE 09.01.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 281 169** (51) ***G09G 3/36***
(84) AT 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LI 31.05.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
(84) CH 31.05.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
MC 31.05.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 281 221** (51) ***H01S 5/125***
(84) ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
(84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 281 238** (51) ***H03K 3/03***
(84) ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
(84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 281 398** (51) ***A61K 31/05***
(84) FI 30.07.2008
(84) PT 30.12.2008

(11) **1 281 460** (51) ***B22F 1/00***
(84) AT 12.03.2008
CH 30.04.2008
ES 23.06.2008
LI 30.04.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.04.2008
PT 18.08.2008

(11) **1 281 832** (51) ***E06B 9/264***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008
(84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 281 908** (51) ***F16L 29/02***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
(84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 282 174** (51) ***H01L 41/053***
(84) CZ 18.06.2008
(84) PT 18.11.2008

(11) **1 282 353** (51) ***A01N 25/32***
(84) AT 05.05.2006
CY 31.08.2005
DK 30.11.2005
GR 30.11.2005
LI 31.05.2008
MC 31.05.2006
PT 23.02.2006
TR 31.08.2005
(84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2008
FI 31.08.2005
IE 31.08.2005
LU 05.05.2006
NL 31.08.2005
SE 30.11.2005

(11) **1 282 375** (51) ***A47L 9/02***
(84) ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
(84) FI 03.09.2008

(11) **1 282 429** (51) ***A61K 33/06***
(84) FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 282 436** (51) ***A61K 38/26***
(84) AT 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
(84) BE 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 282 470** (51) ***B05B 5/025***
(84) ES 01.12.2008
NL 20.08.2008
(84) FI 20.08.2008

(11) **1 282 577** (51) ***B65H 35/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
(84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 282 663** (51) ***C08L 3/12***
(84) CY 17.08.2005
MC 31.05.2006
PT 10.11.2008
(84) FI 08.05.2008
NL 01.12.2008

(11) **1 282 708** (51) ***C12N 15/82***
(84) ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
(84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 282 728** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 24.11.2008
NL 13.08.2008
(84) FI 13.08.2008

(11) **1 282 743** (51) ***E01B 3/44***
(84) AT 26.03.2008
CH 31.05.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.05.2008
PT 01.09.2008
(84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
LI 31.05.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 282 757** (51) ***E21B 17/01***
(84) AT 19.03.2008
CH 31.05.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.05.2008
PT 26.08.2008
(84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008
ES 30.06.2008
LI 31.05.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 282 774** (51) ***F03D 7/04***
(84) GB 22.11.2007
NL 03.09.2003
(84) MC 31.03.2004
TR 03.09.2003

(11) **1 282 943** (51) ***H04B 1/12***
(84) CH 30.04.2008
ES 26.11.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
MC 30.04.2008
PT 15.01.2008
(84) DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
LI 30.04.2008
NL 15.08.2007
SE 15.11.2007

(11) **1 282 985** (51) ***H04Q 7/12***
(84) FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 282 995** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
(84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 283 109** (51) ***B41J 2/16***
(84) ES 13.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 283 223** (51) ***C08F 10/00***
(84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008
(84) DK 09.04.2008

(11) **1 283 507** (51) ***G07F 11/54***
(84) ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
(84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 283 665** (51) ***H05K 5/00***
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
(84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 283 693** (51) ***A61F 2/28***
(84) AT 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
(84) BE 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 283 711** (51) ***A61K 31/44***
(84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008
LI 31.05.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
(84) CH 31.05.2008
FI 19.03.2008
MC 31.05.2008
PT 26.08.2008

(11) **1 283 738** (51) ***B01D 29/90***
(84) AT 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
(84) DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 283 758** (51) ***B23K 11/31***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 283 781** (51) ***B41J 13/12***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 283 888** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 284 127** (51) ***B01J 13/02***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 284 201** (51) ***B41M 7/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 284 343** (51) ***F01P 5/02***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 284 516** (51) ***H01M 8/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 284 545** (51) ***H04B 7/06***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 284 624** (51) ***A47C 27/08***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 284 639** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 284 645** (51) ***A61B 5/0402***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 284 700** (51) ***A61F 13/15***
(84) DE 24.07.2008 (84) SE 23.07.2008

(11) **1 284 734** (51) ***C07D 217/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 284 798** (51) ***A63F 13/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 284 898** (51) ***B32B 3/12***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 284 957** (51) ***C07C 229/36***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 285 085** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 285 102** (51) ***C23C 18/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 285 140** (51) ***E03F 1/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008

(11) **1 285 160** (51) ***F02G 1/043***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 285 256** (51) ***G01N 21/47***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 285 420** (51) ***G09F 3/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 285 465** (51) ***H01L 29/737***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 285 541** (51) ***H04Q 3/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 24.10.2007
FI 10.05.2008 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008

(11) **1 285 550** (51) ***H04Q 7/32***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 285 909** (51) ***C07C 231/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 285 949** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 286 404** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 286 579** (51) ***H05K 3/46***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 286 608** (51) ***A46B 9/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.05.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 286 624** (51) ***A61B 18/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 286 798** (51) ***B22D 27/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 286 800** (51) ***B23B 27/08***
(84) BE 19.03.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008

(11) **1 286 930** (51) ***C04B 28/02***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 287 047** (51) ***C08F 220/38***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 287 173** (51) ***C22C 14/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008

(11) **1 287 212** (51) ***F16L 55/165***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 17.07.2008 DK 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 287 330** (51) ***G01N 15/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 287 337** (51) ***G01N 21/55***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 287 373** (51) ***G01R 33/50***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 287 379** (51) ***G01S 13/524***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 287 410** (51) ***G05B 19/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 287 614** (51) ***H03K 17/74***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.05.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 287 625** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 287 710** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 287 715** (51) ***H04Q 7/32***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 287 717** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 26.09.2007 (84) CH 31.05.2008
DE 28.12.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GB 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 287 722** (51) ***H05B 3/52***
(84) AT 09.04.2008 (84) DE 10.07.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 287 726** (51) ***H05K 5/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 287 737** (51) ***A01J 5/013***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 287 896** (51) ***B04C 3/04***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 287 900** (51) ***B05B 12/14***
(84) CZ 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 287 987** (51) ***B41F 7/12***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 287 991** (51) ***B41J 2/05***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 288 030** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 288 224** (51) ***C07K 7/08***
(84) PT 25.11.2008

(11) **1 288 923** (51) ***G11B 7/0045***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 289 477** (51) ***A61K 6/033***
(84) ES 06.10.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 289 507** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 289 542** (51) ***A61K 38/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 289 548** (51) ***A61K 39/145***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 289 567** (51) ***A61K 48/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 289 648** (51) ***B01J 19/12***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 289 685** (51) ***B21B 1/26***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 289 688** (51) ***B22D 11/08***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 289 777** (51) ***B44C 1/17***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
FI 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 289 785** (51) ***B60H 1/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 289 811** (51) ***B60T 8/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 289 889** (51) ***C02F 1/32***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 289 916** (51) ***C07C 35/08***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 289 942** (51) ***C07C 273/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 290 060** (51) ***C08G 65/26***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 290 074** (51) ***C08K 3/36***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 290 262** (51) ***D06L 1/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 290 301** (51) ***E05B 1/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 290 346** (51) ***F04C 29/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) DE 03.07.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **1 290 383** (51) ***F24J 2/12***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 290 470** (51) ***G01S 13/26***
(84) AT 09.04.2008 (84) DE 10.07.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 290 477** (51) ***G02B 6/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 290 565** (51) ***G06F 13/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 290 712** (51) ***H01J 27/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008

DK 09.04.2008
ES 20.07.2008
LI 31.05.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
BE 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 31.05.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 290 857** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008

(11) **1 290 932** (51) ***A01C 7/08***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 290 938** (51) ***A01H 5/04***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008

(11) **1 290 953** (51) ***A23L 2/44***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 291 162** (51) ***B31B 1/84***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 291 305** (51) ***B65G 47/71***
(84) CH 31.05.2008 (84) FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **1 291 644** (51) ***G01N 21/64***
(84) CZ 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 291 973** (51) ***H01Q 3/26***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 291 983** (51) ***H01R 25/16***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 292 108** (51) ***H04N 1/21***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 292 195** (51) ***A23G 9/46***
(84) AT 27.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 292 199** (51) ***A23L 1/222***
(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006
CH 31.05.2008 DK 22.02.2007
FI 22.11.2006 GR 23.02.2007
IE 28.05.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2007 NL 22.11.2006
PT 23.04.2007 SE 22.02.2007

(11) **1 292 230** (51) ***A61B 10/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 292 241** (51) ***A61C 13/00***
(84) ES 06.10.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 292 304** (51) ***A61K 31/44***
(84) CH 02.11.2005 (84) CY 02.11.2005
FI 02.11.2005 GR 02.02.2006
LI 02.11.2005 LU 24.04.2006
MC 30.04.2006 NL 01.11.2008
PT 24.10.2008 TR 02.11.2005

(11) **1 292 394** (51) ***B02C 17/22***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 292 611** (51) ***C07K 9/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 292 657** (51) ***C10L 5/44***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 292 658** (51) ***C11B 13/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 292 674** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 292 726** (51) ***C30B 25/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 292 750** (51) ***E05C 19/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 292 786** (51) ***G05B 19/042***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 292 877** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 292 893** (51) ***G06F 13/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 292 912** (51) ***G06K 9/62***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 292 941** (51) ***G10H 7/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 25.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 293 001** (51) ***H01M 4/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 293 027** (51) ***H02K 11/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 293 028** (51) ***H02K 44/04***
(84) BE 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 293 030** (51) ***H02M 1/10***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008

(11) **1 293 115** (51) ***A01C 23/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 293 260** (51) ***B05B 12/14***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 293 621** (51) ***E04F 13/08***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 293 686** (51) ***F16B 7/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 293 997** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 294 236** (51) ***A23K 1/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 294 267** (51) ***A47L 13/18***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 294 310** (51) ***A61F 2/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 294 327** (51) ***A61F 7/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 294 367** (51) ***A61K 31/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 294 474** (51) ***B01F 5/00***
(84) CY 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 GR 11.08.2006
IE 10.05.2006 LU 14.05.2006
MC 31.05.2006 NL 01.12.2008
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006

(11) **1 294 635** (51) ***B81B 3/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 294 902** (51) ***C12N 15/57***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 294 903** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 294 977** (51) ***D06F 67/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 295 012** (51) ***F01C 1/44***
(84) AT 02.01.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 295 017** (51) ***F02B 75/30***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 295 050** (51) ***F16H 7/08***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 295 102** (51) ***G01N 1/40***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 295 334** (51) ***H01L 23/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 295 422** (51) ***H04J 14/02***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 295 539** (51) ***A41D 13/05***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 295 750** (51) ***B60K 17/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 295 948** (51) ***C12Q 1/37***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 296 000** (51) ***E04B 2/82***
(84) ES 25.08.2008 (84) IE 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 296 005** (51) ***E04F 19/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 296 006** (51) ***E04F 21/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 296 127** (51) ***G01N 1/31***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 296 384** (51) ***H01L 51/52***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 296 417** (51) ***H01R 13/66***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 296 447** (51) ***H03F 3/19***
(84) DE 03.04.2008

(11) **1 296 605** (51) ***A61B 18/14***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 296 632** (51) ***A61H 23/04***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 19.09.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 296 655** (51) ***A61K 9/20***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 296 673** (51) ***A61K 31/341***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 296 747** (51) ***B01D 3/38***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 05.12.2007 IE 05.12.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008

(11) **1 296 760** (51) ***B01J 37/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 296 834** (51) ***B41J 2/205***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 296 844** (51) ***B60J 5/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 296 917** (51) ***C07C 17/383***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 296 932** (51) ***C07C 211/62***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 296 940** (51) ***C07C 257/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 297 036** (51) ***C08F 222/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 297 058** (51) ***C08J 3/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 297 114** (51) ***C12N 9/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 297 320** (51) ***G01N 21/33***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 297 409** (51) ***G06F 7/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 297 412** (51) ***G06F 9/50***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 297 533** (51) ***G11C 11/16***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 297 617** (51) ***H03C 3/09***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.04.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 297 775** (51) ***A47L 9/28***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 297 897** (51) ***B05B 11/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 297 960** (51) ***B41J 2/165***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 298 012** (51) ***G01S 17/93***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

PT 30.12.2008

(11) **1 298 130** (51) ***C07D 333/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 298 255** (51) ***E02F 3/30***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 298 270** (51) ***E05D 1/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 298 454** (51) ***G01S 17/89***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 298 537** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 298 674** (51) ***G21C 3/34***
(84) BG 23.10.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 298 765** (51) ***H01S 3/30***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 298 793** (51) ***H03F 3/19***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 298 855** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 298 941** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 298 979** (51) ***A01D 41/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 299 058** (51) ***A61F 13/00***
(84) FI 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008

(11) **1 299 186** (51) ***B01J 23/85***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 299 381** (51) ***A61K 31/505***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 299 424** (51) ***C08B 37/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 299 504** (51) ***C10G 11/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 299 511** (51) ***C11D 1/65***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 299 581** (51) ***D01D 5/253***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 299 622** (51) ***F01L 9/02***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 299 766** (51) ***G02F 1/017***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 299 800** (51) ***G06F 9/48***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 299 887** (51) ***H01B 7/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 299 943** (51) ***H03F 3/30***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 299 949** (51) ***H03K 3/286***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 299 950** (51) ***H03K 17/567***
(84) DK 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 299 958** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
MC 30.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 300 030** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 300 034** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 300 044** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 300 158** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 300 329** (51) ***B62M 9/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 300 363** (51) ***C01B 31/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 300 442** (51) ***C08L 23/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 300 491** (51) ***D01F 9/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 300 494** (51) ***D01G 15/20***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008

(11) **1 300 514** (51) ***D21H 21/30***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 300 568** (51) ***F02D 1/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 300 643** (51) ***F26B 21/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 300 860** (51) ***H01H 25/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 301 228** (51) ***A61M 5/178***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 301 306** (51) ***B23C 5/10***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 301 456** (51) ***C07C 51/265***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 301 460** (51) ***C07C 69/52***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 301 550** (51) ***C08G 18/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 301 557** (51) ***C08G 65/48***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 301 604** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 301 679** (51) ***E06B 5/16***
(84) NL 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 301 754** (51) ***G01C 17/38***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 301 803** (51) ***G01S 1/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 301 892** (51) ***G06K 7/10***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 301 895** (51) ***G06K 9/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 301 932** (51) ***H01F 27/40***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 301 976** (51) ***H02K 3/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 302 017** (51) ***H04L 5/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 302 180** (51) ***A61F 2/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 302 182** (51) ***A61F 2/44***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 302 251** (51) ***B09B 3/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 302 290** (51) ***B28D 1/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 302 309** (51) ***B32B 27/18***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 302 324** (51) ***B41J 2/21***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 302 513** (51) ***C08L 89/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 302 528** (51) ***C10L 3/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 302 674** (51) ***F16B 13/00***
(84) CZ 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 302 986** (51) ***H01L 27/146***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 303 087** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 303 304** (51) ***A61K 45/06***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 303 354** (51) ***B01L 3/16***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 303 407** (51) ***B41F 23/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 303 413** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 303 416** (51) ***H04N 1/191***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 303 435** (51) ***B62B 1/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 303 556** (51) ***C08G 67/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 303 642** (51) ***C22B 15/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 303 683** (51) ***F01D 17/16***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 303 755** (51) ***G01N 29/04***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 303 766** (51) ***G01S 1/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 303 860** (51) ***G21F 9/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 303 920** (51) ***H04B 1/707***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 303 965** (51) ***H04L 29/06***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 304 320** (51) ***C07D 307/62***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 304 532** (51) ***F25B 1/00***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 304 785** (51) ***H02H 7/04***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 304 918** (51) ***A01K 27/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 304 942** (51) ***A44B 1/20***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 304 962** (51) ***A61B 17/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 305 006** (51) ***A61K 9/107***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 305 031** (51) ***A61K 31/66***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 30.06.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 305 064** (51) ***A61L 31/12***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 305 071** (51) ***A61M 16/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 305 083** (51) ***A62B 9/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 305 196** (51) ***B60T 13/52***
(84) AT 13.02.2008 (84) DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 305 197** (51) ***B60T 13/575***
(84) AT 02.01.2008 (84) DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 305 390** (51) ***C11D 3/43***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

SE 14.08.2008

(11) **1 305 475** (51) ***E01C 7/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 305 572** (51) ***G01C 21/16***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 305 687** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 305 769** (51) ***G06K 19/07***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 305 957** (51) ***H04Q 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 305 978** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 306 170** (51) ***B25B 21/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 306 222** (51) ***B41J 2/32***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 306 278** (51) ***B60T 7/16***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 306 394** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 306 418** (51) ***C09K 19/44***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 306 438** (51) ***C12N 15/53***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 306 482** (51) ***D06N 3/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 306 500** (51) ***E04H 17/14***
(84) AT 16.04.2008 (84) DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 NL 16.04.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 306 618** (51) ***F23L 13/08***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 306 623** (51) ***F24C 15/32***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 306 624** (51) ***F24D 3/16***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 306 709** (51) ***G02B 7/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 306 867** (51) ***H01H 31/12***
(84) BE 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 307 126** (51) ***A47J 36/06***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 307 161** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 29.08.2007 (84) CH 30.04.2008
DE 30.11.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GB 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007

(11) **1 307 188** (51) ***A61K 31/35***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 307 286** (51) ***B01J 19/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 307 371** (51) ***B60T 11/26***
(84) AT 09.01.2008 (84) DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 30.06.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 307 582** (51) ***C12P 21/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 307 682** (51) ***F16N 19/00***
(84) FI 25.06.2008 (84) NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 307 707** (51) ***G01C 21/34***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 307 736** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 01.11.2008 DK 30.04.2008
BE 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008

(11) **1 307 806** (51) ***G06F 1/32***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 308 063** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 308 119** (51) ***A47L 13/256***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 308 168** (51) ***A61K 39/395***
(84) PT 04.11.2008

(11) **1 308 391** (51) ***B65D 1/22***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 308 582** (51) ***E04H 15/56***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 308 614** (51) ***F02D 17/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 308 635** (51) ***F15B 13/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 308 678** (51) ***F24F 12/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 308 986** (51) ***H01J 37/32***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 309 239** (51) ***A01K 7/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 309 277** (51) ***A61B 17/00***
(84) PT 28.10.2008

(11) **1 309 412** (51) ***B05D 7/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 309 469** (51) ***B60P 3/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 309 562** (51) ***C07D 235/02***
(84) FI 07.05.2008 (84) IE 07.05.2008
MC 30.06.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 309 677** (51) ***C12N 15/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 309 775** (51) ***F01N 3/023***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008

PT 18.11.2008

(11) **1 309 812** (51) ***F16L 9/12***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 309 901** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 309 906** (51) ***G06F 21/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 309 979** (51) ***H01H 9/56***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008

(11) **1 310 224** (51) ***A61F 13/15***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 310 230** (51) ***A61J 11/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 310 267** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 310 276** (51) ***A63C 9/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 310 546** (51) ***C10L 10/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 310 598** (51) ***E01C 19/40***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 310 599** (51) ***E01F 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 310 650** (51) ***F02D 33/02***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 310 768** (51) ***G01C 23/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 310 769** (51) ***G01C 23/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 311 015** (51) ***H01M 8/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 311 062** (51) ***H03G 3/30***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 311 170** (51) ***A44B 19/30***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 311 323** (51) ***A62C 13/76***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 311 343** (51) ***B01J 20/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 311 408** (51) ***B60P 7/08***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 311 475** (51) ***C07C 311/20***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 311 544** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
CH 31.03.2008 DK 04.07.2007
ES 15.10.2007 FI 04.07.2007
GR 05.10.2007 IE 28.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 04.12.2007 SE 04.10.2007

(11) **1 311 701** (51) ***C12P 19/34***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 311 703** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 311 708** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 311 829** (51) ***G01N 21/64***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 311 850** (51) ***G01N 33/50***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 311 937** (51) ***G06F 3/023***
(84) AT 16.04.2008 (84) DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 312 158** (51) ***H03F 1/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 30.06.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 312 392** (51) ***A62C 3/02***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 312 519** (51) ***B60R 25/04***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 312 540** (51) ***B62J 11/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 312 725** (51) ***E04C 2/292***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 312 858** (51) ***F21V 27/00***
(84) CZ 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 312 872** (51) ***F24F 13/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 312 950** (51) ***G02B 6/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 313 222** (51) ***H03K 17/94***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 313 338** (51) ***H04Q 7/36***
(84) BE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 313 359** (51) ***H05K 5/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 313 409** (51) ***A61F 2/24***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 313 713** (51) ***C07D 239/42***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 313 766** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 313 774** (51) ***C08F 6/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 313 902** (51) ***D03D 39/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008

NL 13.08.2008

(11) **1 313 973** (51) ***F16K 11/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 313 986** (51) ***A47G 19/22***
(84) AT 30.11.2005 (84) BE 30.11.2005
CH 30.11.2005 CY 30.11.2005
DK 28.02.2006 ES 13.03.2006
FI 23.05.2008 GR 28.02.2006
IE 23.05.2006 LI 30.11.2005
LU 23.05.2006 MC 31.05.2006
NL 01.12.2008 PT 02.05.2006
SE 28.02.2006 TR 30.11.2005

(11) **1 314 014** (51) ***G01M 3/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 314 018** (51) ***G01N 15/02***
(84) ES 06.10.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 314 276** (51) ***H04L 1/06***
(84) PT 30.12.2008

(11) **1 314 324** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 314 327** (51) ***H04Q 7/20***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 314 386** (51) ***A47J 36/20***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 314 761** (51) ***C08L 101/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 314 965** (51) ***G01D 5/244***
(84) CZ 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 315 114** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 315 200** (51) ***H01L 21/28***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 315 235** (51) ***H01Q 3/26***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 315 319** (51) ***H04B 10/10***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 315 447** (51) ***A61B 5/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 315 456** (51) ***A61B 17/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 315 788** (51) ***C11D 1/835***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 315 849** (51) ***C25D 3/22***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 316 002** (51) ***G05B 19/4093***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 316 161** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 316 229** (51) ***H04Q 7/20***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 316 296** (51) ***A61C 5/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 316 310** (51) ***A61K 31/417***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 316 499** (51) ***B63H 20/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 316 634** (51) ***D03D 15/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 316 820** (51) ***G02B 1/04***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 316 828** (51) ***G02B 6/42***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 316 869** (51) ***G05D 7/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 317 067** (51) ***H03K 19/096***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 317 161** (51) ***H04Q 7/38***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 317 223** (51) ***A61C 17/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 317 245** (51) ***A61K 8/27***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 317 333** (51) ***B25J 19/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 317 348** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 317 374** (51) ***B64D 17/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 317 406** (51) ***C07C 17/395***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 317 526** (51) ***C12M 3/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 317 568** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 317 633** (51) ***F16B 19/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 317 660** (51) ***G01F 23/64***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 317 685** (51) ***G02B 21/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 317 744** (51) ***G09B 5/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 317 763** (51) ***H01H 85/11***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 317 825** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 317 866** (51) ***H04Q 7/32***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 318 058** (51) ***B61F 7/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 318 181** (51) ***C09J 133/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 318 252** (51) ***E04G 3/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 318 473** (51) ***G06K 9/20***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 318 754** (51) ***A61B 8/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 318 770** (51) ***A61F 2/06***
(84) FI 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 318 835** (51) ***A61K 39/39***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 318 848** (51) ***A61M 1/12***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 318 857** (51) ***A61N 5/10***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 318 993** (51) ***C07D 401/12***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 319 069** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 319 084** (51) ***C12P 13/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 319 097** (51) ***D02J 1/22***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 319 245** (51) ***H01L 21/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 319 247** (51) ***H01L 21/66***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 319 329** (51) ***A01B 51/02***
(84) CZ 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 319 387** (51) ***A61Q 1/12***
(84) AT 23.04.2008 (84) DE 24.07.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 319 437** (51) ***B01L 3/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 319 444** (51) ***B05C 3/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 319 457** (51) ***B23F 23/10***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 319 485** (51) ***B28B 7/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 319 524** (51) ***B44C 5/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 319 756** (51) ***E01F 9/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 319 814** (51) ***F01P 7/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 319 880** (51) ***F16L 33/24***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 320 113** (51) ***H01H 11/04***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 320 301** (51) ***A23L 2/38***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 320 351** (51) ***A61K 39/395***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 320 421** (51) ***B07B 1/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 320 498** (51) ***B65G 1/04***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 320 724** (51) ***G01D 21/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 320 783** (51) ***G03B 42/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 320 940** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 321 171** (51) ***A63B 23/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 321 200** (51) ***B21D 5/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 321 272** (51) ***B29C 45/17***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 321 341** (51) ***B60T 13/52***
(84) CZ 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 321 373** (51) ***B65D 33/25***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 321 386** (51) ***B65G 1/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 321 444** (51) ***C03C 17/25***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 321 542** (51) ***C23C 30/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 321 615** (51) ***E05D 15/52***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 321 699** (51) ***F16K 31/528***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 321 711** (51) ***F23H 3/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 321 729** (51) ***F25B 39/04***
(84) PT 02.12.2008

(11) **1 322 278** (51) ***A61K 6/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 322 309** (51) ***C07D 405/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 322 321** (51) ***A61K 38/03***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008

(11) **1 322 327** (51) ***A61K 39/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 322 393** (51) ***B01D 15/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 322 451** (51) ***B25J 19/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 322 505** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 322 508** (51) ***B60T 8/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 322 573** (51) ***C05F 17/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 322 595** (51) ***C07C 229/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 322 665** (51) ***C07K 14/16***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 322 767** (51) ***C12N 15/53***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 322 784** (51) ***C12P 19/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 322 826** (51) ***E04H 3/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 322 918** (51) ***G01D 5/38***
(84) ES 29.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 322 929** (51) ***G01M 3/28***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 19.03.2008
BE 13.02.2008 CH 31.03.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 323 021** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 323 281** (51) ***H04M 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 323 326** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 323 332** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 323 423** (51) ***A61K 31/70***
(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 323 439** (51) ***A61M 1/36***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 23.01.2008
BE 31.03.2008 IE 23.01.2008
LI 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 323 509** (51) ***B27N 3/18***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 323 788** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 323 797** (51) ***C09D 183/10***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 323 868** (51) ***E02D 3/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 324 024** (51) ***G01N 25/16***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 324 346** (51) ***G11C 16/26***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 324 354** (51) ***H01B 13/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 324 651** (51) ***A01K 61/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 324 761** (51) ***A61K 31/70***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 324 808** (51) ***A63H 17/16***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 324 953** (51) ***C02F 1/50***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 324 958** (51) ***C03C 17/34***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 325 034** (51) ***C08B 30/12***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 325 035** (51) ***C08B 30/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 325 083** (51) ***C08L 97/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 325 258** (51) ***F16L 37/32***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 325 310** (51) ***G01N 21/35***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 325 319** (51) ***G01N 29/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 325 379** (51) ***G02B 23/12***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 325 383** (51) ***G02F 1/09***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 325 397** (51) ***G06F 1/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 325 432** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 325 483** (51) ***G08G 1/01***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 325 540** (51) ***H01S 3/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 325 745** (51) ***A61K 31/47***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 325 747** (51) ***A61K 31/555***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 326 036** (51) ***F16H 57/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 326 056** (51) ***F24F 6/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 326 322** (51) ***H02K 23/66***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 326 530** (51) ***A61B 5/00***
(84) FI 25.06.2008 (84) NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 326 691** (51) ***B01D 21/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 326 815** (51) ***C07B 63/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 326 849** (51) ***C07D 243/24***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 326 870** (51) ***C07D 519/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 326 879** (51) ***C07H 21/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 326 908** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 326 923** (51) ***C08L 75/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 327 106** (51) ***F23G 7/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 327 118** (51) ***G01C 23/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 327 119** (51) ***G01D 3/08***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 327 133** (51) ***G01N 1/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 327 190** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 327 235** (51) ***G09G 1/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 327 318** (51) ***H04B 10/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 327 334** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 327 371** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 327 453** (51) ***A61K 47/32***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 327 493** (51) ***B23B 49/02***
(84) CZ 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 327 549** (51) ***B60K 17/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 327 581** (51) ***B64C 9/32***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 327 739** (51) ***E06B 3/263***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 328 084** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 328 133** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 328 147** (51) ***A01G 9/12***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 328 287** (51) ***C07K 14/47***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 328 407** (51) ***B41M 7/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 328 610** (51) ***C11D 1/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 328 616** (51) ***C11D 17/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 329 002** (51) ***H01R 12/36***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 329 036** (51) ***H04B 7/005***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 329 170** (51) ***A45B 3/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 329 213** (51) ***A61K 8/893***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 329 216** (51) ***A61K 8/39***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 329 255** (51) ***B01F 17/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 329 360** (51) ***B60R 3/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 329 696** (51) ***G01D 5/347***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 329 898** (51) ***G11C 11/56***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 330 128** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 330 190** (51) ***A61B 17/064***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 330 201** (51) ***A61B 18/12***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 330 205** (51) ***A61C 3/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 330 311** (51) ***B02C 1/10***
(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 330 391** (51) ***B65B 63/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 330 440** (51) ***C07D 219/10***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 330 541** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 330 671** (51) ***G02B 21/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 330 720** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 330 831** (51) ***H01H 33/70***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 330 890** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 330 910** (51) ***H04M 1/64***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 330 976** (51) ***A47L 7/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 331 037** (51) ***B05B 5/04***
(84) CZ 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 331 153** (51) ***B61D 39/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 331 260** (51) ***C10L 1/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 331 436** (51) ***F21L 4/02***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 331 439** (51) ***F23L 1/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 331 440** (51) ***F23L 9/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 331 843** (51) ***A01G 25/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 331 862** (51) ***A44B 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 331 879** (51) ***A61B 5/05***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 331 916** (51) ***A61K 8/04***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 331 924** (51) ***A61K 8/31***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 331 965** (51) ***A61N 1/36***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 332 025** (51) ***B26B 21/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 332 051** (51) ***B42D 1/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 332 133** (51) ***C07D 215/18***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 332 236** (51) ***C22F 1/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 332 241** (51) ***C23C 16/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 332 391** (51) ***G02B 6/35***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 332 430** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 332 496** (51) ***G11B 7/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 332 568** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 332 583** (51) ***H04L 12/26***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 332 593** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 10.07.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 332 602** (51) ***H04M 1/64***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 332 615** (51) ***H04N 5/445***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 332 633** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 332 737** (51) ***A61F 2/66***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 332 861** (51) ***B29C 49/06***
(84) ES 06.10.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 332 995** (51) ***B65H 19/14***
(84) DE 24.04.2008 (84) NL 23.01.2008

(11) **1 333 017** (51) ***C07C 1/20***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 333 732** (51) ***A42B 1/24***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 333 828** (51) ***A61K 31/4174***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 333 920** (51) ***B01J 29/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 333 929** (51) ***B02C 17/16***
(84) PT 07.10.2008

(11) **1 334 024** (51) ***B63C 9/08***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 334 131** (51) ***C07K 16/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 334 134** (51) ***C08F 4/60***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 334 239** (51) ***E03D 9/03***
(84) BE 31.07.2006 (84) CY 21.07.2006
DK 04.04.2006 FI 04.01.2006
GR 05.04.2006 IE 04.01.2006
LU 21.07.2006 MC 31.07.2006
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
SE 04.04.2006 TR 04.01.2006

(11) **1 334 252** (51) ***E05B 67/38***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 334 385** (51) ***G02B 6/12***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 334 390** (51) ***G02B 6/34***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 334 477** (51) ***G08B 25/01***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 334 565** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 334 656** (51) ***A01J 5/08***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 334 786** (51) ***B22C 9/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 334 789** (51) ***B23D 51/01***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 334 803** (51) ***B25B 1/24***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 335 027** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 335 050** (51) ***D01H 4/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 335 443** (51) ***H01M 10/16***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 335 664** (51) ***A61B 3/16***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 335 676** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 335 742** (51) ***A61K 38/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 335 789** (51) ***B01D 53/34***
(84) AT 23.01.2008 (84) DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 335 944** (51) ***C08G 18/16***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 336 054** (51) ***F16D 65/12***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 336 082** (51) ***G01D 5/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 336 224** (51) ***H01Q 13/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 336 228** (51) ***H01R 13/527***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008

(11) **1 336 318** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 336 367** (51) ***A47J 43/07***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 336 376** (51) ***A61B 6/03***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 336 560** (51) ***B63C 9/26***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 336 657** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 336 675** (51) ***D03D 15/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 336 837** (51) ***G01N 25/52***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 336 880** (51) ***G02B 6/30***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 336 909** (51) ***G05B 19/042***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 336 986** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 337 001** (51) ***H01P 1/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 337 169** (51) ***A47C 1/022***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 337 179** (51) ***A47L 15/50***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 337 251** (51) ***A61K 31/445***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 337 270** (51) ***A61K 45/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 337 307** (51) ***B01D 35/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 337 378** (51) ***B23P 15/02***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 337 396** (51) ***B32B 7/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 337 548** (51) ***C07K 1/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 337 560** (51) ***C07K 14/705***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 337 568** (51) ***C08F 265/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 337 626** (51) ***C12N 7/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 337 635** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 337 727** (51) ***E04G 21/04***
(84) FI 25.06.2008 (84) NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 337 998** (51) ***G10K 11/30***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 338 061** (51) ***H01Q 21/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 338 155** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 338 171** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 338 346** (51) ***B07C 5/36***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008

FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 338 385** (51) ***B24D 7/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 338 495** (51) ***B62D 49/06***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 338 635** (51) ***C09J 175/08***
(84) CZ 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 338 706** (51) ***E03C 1/22***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 338 724** (51) ***E04G 11/28***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 338 762** (51) ***F01L 3/08***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 338 872** (51) ***G01G 19/393***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 338 952** (51) ***G06F 3/12***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 339 166** (51) ***H03D 3/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 339 283** (51) ***A01N 25/30***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 339 389** (51) ***A61K 9/127***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 339 445** (51) ***A61M 5/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 339 517** (51) ***B23B 51/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 339 543** (51) ***B32B 5/20***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 339 584** (51) ***B60T 13/573***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 339 669** (51) ***C07C 237/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 339 733** (51) ***C07J 41/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 339 749** (51) ***C07K 14/805***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 339 812** (51) ***C09K 19/58***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 339 850** (51) ***C12N 15/29***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 339 859** (51) ***C12N 15/82***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 339 938** (51) ***E21B 4/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 339 949** (51) ***E21B 43/08***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 339 998** (51) ***F16D 59/02***
(84) AT 29.08.2007 (84) CH 30.04.2008
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007

(11) **1 340 015** (51) ***F16L 33/04***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 340 085** (51) ***G01N 33/569***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 340 086** (51) ***G01N 33/569***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 340 221** (51) ***G10K 11/168***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 340 296** (51) ***H01S 5/327***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 340 307** (51) ***H02K 7/102***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 340 328** (51) ***H04B 17/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 340 392** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 340 393** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 340 401** (51) ***H04Q 7/38***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 340 428** (51) ***A23L 1/302***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 340 445** (51) ***A47L 9/18***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 340 517** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 340 629** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 340 707** (51) ***B66B 13/28***
(84) NL 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 340 808** (51) ***C11D 17/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 340 822** (51) ***C21B 13/10***
(84) BE 16.01.2008 (84) DE 17.04.2008
ES 27.04.2008

(11) **1 340 909** (51) ***F02P 3/055***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 341 039** (51) ***G03F 7/038***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 341 144** (51) ***G09G 3/28***
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DE 01.10.2008
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
GR 22.09.2006 IE 01.03.2007
LI 21.06.2006 MC 31.03.2007
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006

(11) **1 341 182** (51) ***G11C 11/22***
(84) DE 06.06.2008

(11) **1 341 469** (51) ***A61C 11/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 341 483** (51) ***A61F 2/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 341 504** (51) ***A61K 8/29***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008

IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 341 637** (51) ***B23K 20/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 341 690** (51) ***B60T 13/569***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 341 695** (51) ***B65B 9/04***
(84) FI 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 341 718** (51) ***C01B 31/02***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 341 840** (51) ***C08J 7/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 342 135** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 342 252** (51) ***H01F 27/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 342 266** (51) ***H01L 21/8249***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 342 291** (51) ***H01Q 3/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 342 292** (51) ***H01R 12/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 342 342** (51) ***H04L 12/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 342 422** (51) ***A41B 13/10***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 342 445** (51) ***A47L 13/256***
(84) CZ 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 342 470** (51) ***A61K 9/20***
(84) CH 31.03.2008 (84) GR 16.11.2007
IE 04.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 15.08.2007
SE 15.11.2007

(11) **1 342 530** (51) ***B23K 20/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 342 533** (51) ***B23Q 3/155***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 342 616** (51) ***B60Q 1/00***
(84) BG 04.10.2007 (84) EE 04.07.2007
CH 31.03.2008 DK 04.07.2007
BE 31.03.2008 FI 04.07.2007
GR 05.10.2007 IE 04.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 342 617** (51) ***B60Q 1/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 12.12.2007 BE 31.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 342 631** (51) ***B60R 22/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 342 702** (51) ***C03C 17/25***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 342 722** (51) ***C07D 487/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 342 723** (51) ***C07D 491/22***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 342 743** (51) ***C08H 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 342 879** (51) ***E06B 9/11***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 342 939** (51) ***F16H 61/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 BE 31.03.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 343 407** (51) ***A47L 13/17***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 343 453** (51) ***A61K 6/093***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 343 464** (51) ***A61Q 15/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 343 476** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 343 483** (51) ***A61K 9/70***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 343 635** (51) ***B41J 3/44***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 343 664** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 343 672** (51) ***B60T 13/573***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 343 673** (51) ***B60T 13/573***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 343 775** (51) ***C07D 295/20***
(84) FI 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008

(11) **1 343 895** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 343 944** (51) ***E04F 15/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 344 038** (51) ***G01M 13/02***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 344 043** (51) ***G01N 15/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 344 051** (51) ***G01N 29/22***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 344 082** (51) ***G01S 5/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008

FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 344 109** (51) ***G03F 7/004***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 344 212** (51) ***G11B 20/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 344 259** (51) ***H01L 31/108***
(84) DE 14.05.2008

(11) **1 344 354** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 344 371** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 344 379** (51) ***H04M 3/30***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 344 435** (51) ***H05K 3/40***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 344 478** (51) ***A47K 3/30***
(84) EE 05.12.2007 (84) CH 29.02.2008
CZ 05.12.2007 DE 02.09.2008
DK 05.12.2007 BE 28.02.2008
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GB 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 LI 29.02.2008
MC 28.02.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 344 491** (51) ***A61B 5/055***
(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 344 585** (51) ***B21D 24/08***
(84) CZ 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 344 682** (51) ***B60Q 1/12***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 344 827** (51) ***C12N 15/31***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 344 833** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 344 865** (51) ***D21F 3/10***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
CH 31.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 BE 31.03.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 344 885** (51) ***E05D 5/08***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
CH 31.03.2008 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
BE 31.03.2008 FI 18.07.2007
GB 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 344 931** (51) ***F02M 61/18***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 344 975** (51) ***F21V 5/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 344 985** (51) ***F24C 15/16***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007 CH 31.03.2008
DK 14.11.2007 BE 31.03.2008
FI 14.11.2007 FR 29.08.2008
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 345 074** (51) ***G03C 1/38***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 13.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 345 086** (51) ***G03G 9/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 345 094** (51) ***G04B 19/28***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 345 187** (51) ***G07D 11/00***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 345 239** (51) ***G21C 3/60***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 345 278** (51) ***H01L 51/50***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 345 407** (51) ***H04N 1/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 345 490** (51) ***A01K 89/01***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 345 500** (51) ***A23K 1/18***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 345 571** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 345 656** (51) ***A61N 5/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 345 673** (51) ***B01D 67/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 345 722** (51) ***B23B 31/26***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 345 729** (51) ***B23K 20/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 345 743** (51) ***B29C 41/00***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 345 954** (51) ***C07H 17/08***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 345 955** (51) ***C07K 5/062***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 345 975** (51) ***C08G 18/18***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 346 066** (51) ***C14B 15/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
LI 16.01.2008 PT 16.06.2008

(11) **1 346 197** (51) ***G01J 5/20***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 346 343** (51) ***G10L 15/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 346 470** (51) ***H03F 3/217***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008

NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 346 507** (51) ***H04L 7/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 346 656** (51) ***A43B 13/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 346 765** (51) ***B01J 20/10***
(84) DE 14.05.2008

(11) **1 346 784** (51) ***B22D 11/128***
(84) CZ 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 346 822** (51) ***B32B 17/10***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
CH 31.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 346 823** (51) ***B32B 17/10***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 346 834** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 20.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 346 907** (51) ***B62K 5/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 346 918** (51) ***B65D 1/02***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 346 920** (51) ***B65D 1/16***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 346 939** (51) ***B65H 45/30***
(84) CZ 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 347 020** (51) ***C09D 5/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008

(11) **1 347 092** (51) ***D21B 1/34***
(84) BG 25.10.2007 (84) EE 25.07.2007
CZ 25.07.2007 CH 31.03.2008
DK 25.07.2007 BE 31.03.2008
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 25.07.2007 RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 347 094** (51) ***D21D 5/26***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
CZ 18.07.2007 CH 31.03.2008
DK 18.07.2007 BE 31.03.2008
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 18.07.2007 RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 347 099** (51) ***E01F 9/04***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
BE 31.03.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 347 154** (51) ***F01L 13/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 347 240** (51) ***F23Q 7/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 347 242** (51) ***F24C 3/08***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 347 295** (51) ***G01N 33/42***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 347 296** (51) ***G01N 33/487***
(84) BG 09.10.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 347 388** (51) ***G06F 13/40***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 347 429** (51) ***G09F 3/03***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 347 529** (51) ***H01M 8/24***
(84) SE 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 347 644** (51) ***H04N 7/10***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 347 659** (51) ***H04M 11/00***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 347 684** (51) ***A01N 43/80***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 347 706** (51) ***A61B 5/05***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 347 830** (51) ***B01J 19/12***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 347 922** (51) ***B65D 85/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 347 981** (51) ***C07D 487/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 348 063** (51) ***E21B 4/14***
(84) DE 01.05.2008 (84) NL 30.01.2008

(11) **1 348 065** (51) ***E21B 43/12***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 348 113** (51) ***B01J 19/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 348 148** (51) ***G02B 7/36***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 348 175** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 348 256** (51) ***H03K 17/10***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 348 272** (51) ***H04J 3/24***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 348 285** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 348 294** (51) ***H04M 3/42***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 348 324** (51) ***A01B 73/04***
(84) CZ 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 348 420** (51) ***A61K 8/60***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 348 425** (51) ***A61K 8/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 348 461** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 348 490** (51) ***B05D 5/08***
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DE 01.10.2008 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 BE 31.03.2008
FI 12.07.2006 GB 21.03.2007
GR 13.10.2006 IE 21.03.2007
IT 12.07.2006 LI 12.07.2006
MC 31.03.2007 NL 01.10.2008
PT 12.12.2006 SE 22.03.2008

(11) **1 348 513** (51) ***B23K 35/36***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 348 550** (51) ***B41F 27/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
BE 31.03.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 348 559** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 28.03.2008
LI 02.01.2008 MC 31.03.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 348 571** (51) ***B42B 5/10***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007 CH 31.03.2008
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
BE 31.03.2008 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 348 735** (51) ***C08L 53/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 348 746** (51) ***C09D 161/28***
(84) DE 01.10.2008

(11) **1 348 903** (51) ***F21V 21/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 348 983** (51) ***G01V 8/10***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007 CH 31.03.2008
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
BE 31.03.2008 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GB 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 348 989** (51) ***G02B 6/42***
(84) DE 03.04.2008

(11) **1 348 994** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 349 021** (51) ***G04G 5/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 349 022** (51) ***G04G 1/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 349 223** (51) ***H01M 8/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 349 229** (51) ***H01M 2/10***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 349 261** (51) ***H02K 29/03***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 349 324** (51) ***H04L 12/40***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 349 379** (51) ***H04N 5/217***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 349 421** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 349 463** (51) ***A41D 19/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 349 528** (51) ***A61G 13/08***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 349 536** (51) ***A61K 8/33***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 349 552** (51) ***A61K 31/519***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 349 586** (51) ***A61M 5/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 349 669** (51) ***B05B 5/16***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 349 685** (51) ***B22D 11/115***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 349 802** (51) ***A47F 7/28***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 349 820** (51) ***C07B 63/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 349 858** (51) ***C07D 487/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 350 055** (51) ***F16M 1/08***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 350 064** (51) ***F23Q 7/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 350 247** (51) ***G11B 7/22***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 350 262** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 350 285** (51) ***H01Q 13/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 350 469** (51) ***A61B 6/00***
(84) DE 14.05.2008 (84) NL 13.02.2008

(11) **1 350 493** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008

(11) **1 350 495** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 350 552** (51) ***B01D 53/58***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
CH 31.03.2008 DE 01.10.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
BE 31.03.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 350 562** (51) ***B01J 19/24***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 350 640** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 CH 31.03.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
BE 31.03.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 350 656** (51) ***B60K 31/08***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 350 701** (51) ***B60S 9/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 350 724** (51) ***B65B 61/06***
(84) CZ 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 350 737** (51) ***B65D 81/20***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **1 350 884** (51) ***D06F 39/08***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 350 888** (51) ***D21F 1/70***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 350 917** (51) ***E21B 23/14***
(84) DE 01.10.2008

(11) **1 350 945** (51) ***F02M 35/024***
(84) CZ 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 350 981** (51) ***F16D 65/18***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 351 262** (51) ***H01F 7/16***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 351 276** (51) ***H01J 61/12***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 351 381** (51) ***H03F 3/30***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 351 423** (51) ***H04J 14/02***
(84) DE 10.04.2008

(11) **1 351 428** (51) ***H04L 7/027***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007 CH 30.04.2008
DK 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 351 551** (51) ***H04R 25/00***
(84) CZ 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 351 559** (51) ***H05B 41/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 351 745** (51) ***A63B 21/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 351 778** (51) ***B05C 17/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 351 810** (51) ***B31B 1/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 351 848** (51) ***B60T 11/26***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 351 902** (51) ***C07C 6/08***
(84) IE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 351 979** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 351 982** (51) ***C07K 14/195***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 352 167** (51) ***F02K 9/64***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 352 347** (51) ***G06T 11/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 352 389** (51) ***G10L 15/28***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 352 436** (51) ***H01M 4/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 352 456** (51) ***H02B 1/04***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008

(11) **1 352 457** (51) ***H02B 1/46***
(84) FI 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008

(11) **1 352 466** (51) ***H03F 1/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 352 555** (51) ***A01G 3/025***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 352 577** (51) ***A41D 13/012***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 352 593** (51) ***A47B 95/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
CH 31.03.2008 DK 19.09.2007
BE 31.03.2008 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007

(11) **1 352 694** (51) ***B09C 1/10***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 352 701** (51) ***B23K 20/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 352 723** (51) ***B28B 7/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
CH 31.03.2008 IE 12.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 352 748** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 352 795** (51) ***F16D 37/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 352 876** (51) ***B68C 1/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 30.04.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 352 929** (51) ***C09B 67/34***
(84) BG 23.10.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 352 931** (51) ***C09D 5/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.03.2008 DK 19.03.2008
IE 31.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 352 943** (51) ***C09K 19/42***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 CH 31.03.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 353 002** (51) ***D06B 1/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 353 010** (51) ***D21H 21/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 353 014** (51) ***E03D 1/32***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 353 020** (51) ***E04B 2/96***
(84) CZ 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 353 110** (51) ***F16M 11/04***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 CH 30.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 353 209** (51) ***G02B 21/16***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 353 257** (51) ***G05G 9/047***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 30.04.2008 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 353 381** (51) ***H01L 27/146***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
EE 31.10.2007 CZ 31.10.2007
CH 30.04.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 353 417** (51) ***H01R 27/02***
(84) EE 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
CH 31.03.2008 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 BE 31.03.2008
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 353 468** (51) ***H04L 1/18***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 353 476** (51) ***H04L 12/28***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 353 595** (51) ***A61B 5/05***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 353 633** (51) ***A61K 8/35***
(84) AT 28.05.2008 (84) IE 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 353 642** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 07.05.2008 (84) IE 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 353 962** (51) ***C08F 4/654***
(84) DK 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 354 082** (51) ***D01F 2/28***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 354 120** (51) ***E21B 7/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 354 188** (51) ***G01N 15/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 354 195** (51) ***G01N 33/487***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 354 219** (51) ***G01S 3/48***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 354 274** (51) ***G06F 13/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 354 507** (51) ***A01B 3/44***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 354 515** (51) ***A01N 1/02***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007 CH 30.04.2008
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 354 523** (51) ***A41D 13/012***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 354 547** (51) ***A47L 11/14***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 354 574** (51) ***A61F 9/02***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
EE 31.10.2007 CZ 31.10.2007
CH 31.03.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 BE 31.03.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 354 592** (51) ***A61K 35/74***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 354 594** (51) ***A61K 36/45***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 354 628** (51) ***B01J 35/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 354 665** (51) ***B23Q 1/28***
(84) PT 25.11.2008 (84) SI 25.06.2008

(11) **1 354 780** (51) ***B62B 3/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 354 789** (51) ***B62D 29/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 FI 02.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 354 815** (51) ***B65D 77/06***
(84) AT 14.03.2008 (84) CY 14.03.2005
CH 31.03.2008 DK 01.12.2004
BE 31.03.2008 FI 01.09.2004
GR 01.12.2004 IE 14.03.2005
LI 31.03.2008 MC 31.03.2005
NL 01.10.2008 PT 01.02.2005
SE 01.12.2004 TR 01.09.2004

(11) **1 354 847** (51) ***B67D 5/33***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 354 854** (51) ***B01J 35/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 354 951** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 354 993** (51) ***D05B 3/08***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CH 31.03.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 BE 31.03.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 355 003** (51) ***D21F 5/04***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 355 181** (51) ***G02B 21/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 355 184** (51) ***G02B 26/08***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 355 294** (51) ***G10K 11/172***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 355 305** (51) ***G11B 19/04***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 355 416** (51) ***H03F 3/185***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 355 453** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 355 454** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 CH 30.04.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 355 765** (51) ***G05B 19/4061***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 355 777** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 355 791** (51) ***B60B 21/10***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 355 817** (51) ***B61L 3/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 355 895** (51) ***C07D 303/04***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 355 920** (51) ***C07K 7/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 355 961** (51) ***C08F 210/18***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 356 029** (51) ***C12N 9/88***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 356 036** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 356 453** (51) ***G10L 15/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 356 544** (51) ***H01Q 3/22***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 356 632** (51) ***H04L 12/12***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 356 696** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 356 720** (51) ***A01B 45/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 356 748** (51) ***A46B 13/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 30.04.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 356 757** (51) ***A47L 13/22***
(84) BG 24.01.2008 (84) EE 24.10.2007
CZ 24.10.2007 CH 30.04.2008
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GB 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 356 859** (51) ***B01F 11/00***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 356 879** (51) ***B22D 11/055***
(84) CH 31.03.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 BE 31.03.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008

LI 31.03.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
MC 31.03.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 356 939** (51) ***B41J 2/14***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 357 153** (51) ***C08L 75/08***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 30.04.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 357 272** (51) ***F01P 11/02***
(84) AT 11.07.2007 (84) BG 11.10.2007
EE 11.07.2007 CZ 11.07.2007
CH 31.03.2008 DK 11.07.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 357 334** (51) ***F21V 7/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
EE 07.11.2007 CH 30.04.2008
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008

(11) **1 357 407** (51) ***G02B 6/28***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 357 508** (51) ***G06K 9/32***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 357 635** (51) ***H01Q 7/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 357 638** (51) ***H01R 4/36***
(84) AT 07.11.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008

(11) **1 357 653** (51) ***H02G 3/18***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 357 678** (51) ***H04B 3/44***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 357 686** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 357 704** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 357 764** (51) ***H04Q 7/22***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 357 973** (51) ***A61P 3/04***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 358 012** (51) ***B01L 3/02***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 358 231** (51) ***C08F 212/02***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 358 245** (51) ***C08G 63/78***
(84) AT 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 358 300** (51) ***C10G 31/11***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 358 363** (51) ***C23C 16/44***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 358 410** (51) ***F16B 12/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 358 419** (51) ***F16L 1/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 358 439** (51) ***F25B 43/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 358 660** (51) ***H01F 1/057***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 358 691** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 358 722** (51) ***H04B 7/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 358 775** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 358 816** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 04.07.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 04.07.2007 BE 31.03.2008
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 04.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 SE 04.10.2007

(11) **1 358 872** (51) ***A61K 9/127***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 358 876** (51) ***A61K 9/50***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 358 955** (51) ***B22D 11/16***
(84) BG 09.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 359 033** (51) ***B60H 1/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 359 057** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 359 091** (51) ***B64D 1/08***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
CH 30.04.2008 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 359 125** (51) ***C02F 3/34***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
CH 30.04.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 359 152** (51) ***C07D 487/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 359 212** (51) ***C11D 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **1 359 335** (51) ***F16C 27/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 359 368** (51) ***F21S 8/04***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 359 372** (51) ***F23B 50/12***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 30.04.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 359 500** (51) ***G06F 3/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 359 520** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 359 538** (51) ***G06K 17/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 359 675** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 10.07.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 359 717** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 359 909** (51) ***A61K 31/336***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 359 988** (51) ***A63H 27/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 360 003** (51) ***B01J 31/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 360 013** (51) ***E03C 1/266***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 360 072** (51) ***B41J 2/01***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 360 101** (51) ***B60T 13/575***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 360 171** (51) ***C07C 261/02***
(84) ES 25.08.2008 (84) FI 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 360 235** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 360 254** (51) ***C09D 201/10***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 360 284** (51) ***C12N 9/58***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 360 331** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CH 29.02.2008 (84) DE 02.09.2008
DK 12.12.2007 BE 28.02.2008
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 29.02.2008
MC 28.02.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 360 461** (51) ***G01D 5/36***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 360 658** (51) ***G07F 11/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 360 775** (51) ***H04B 1/707***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 360 920** (51) ***A47K 13/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 360 924** (51) ***A47L 13/22***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 BE 31.03.2008
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 360 971** (51) ***A61M 16/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 361 055** (51) ***B41F 31/15***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 361 096** (51) ***B60J 10/00***
(84) BG 09.07.2008 (84) EE 09.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 361 129** (51) ***B60T 13/575***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 361 315** (51) ***E04B 1/80***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 361 316** (51) ***E04C 2/04***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 361 341** (51) ***F01K 15/04***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 361 367** (51) ***F04D 29/28***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 361 494** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 361 512** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 361 536** (51) ***G06K 9/32***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 361 553** (51) ***G08B 13/193***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 361 585** (51) ***H01F 1/44***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 361 613** (51) ***H01L 27/144***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 CH 30.04.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 361 622** (51) ***H01M 10/40***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 361 693** (51) ***H04L 9/08***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 361 702** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 361 723** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 361 776** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 361 822** (51) ***A61B 5/22***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 362 014** (51) ***C03C 17/32***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 362 115** (51) ***B01L 7/00***
(84) DK 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 362 223** (51) ***A61N 7/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 362 272** (51) ***G06F 21/20***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 362 330** (51) ***G07B 15/02***
(84) IE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 362 353** (51) ***H01B 1/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 362 485** (51) ***H04N 7/26***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 362 540** (51) ***A47K 5/122***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 362 544** (51) ***A47L 13/20***
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
CH 31.05.2008 DE 10.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 FI 09.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 362 560** (51) ***A61C 8/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 362 569** (51) ***A61G 7/057***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 362 572** (51) ***A61Q 5/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 362 630** (51) ***B01D 53/22***
(84) BG 10.01.2008 (84) EE 10.10.2007
CZ 10.10.2007 CH 31.03.2008
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
BE 31.03.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 362 632** (51) ***B65D 81/26***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
CZ 18.07.2007 CH 31.03.2008
DK 18.07.2007 BE 31.03.2008
FI 18.07.2007 IE 18.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 18.07.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 362 660** (51) ***B23K 9/20***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
CH 31.05.2008 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 362 683** (51) ***B29C 44/18***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 362 739** (51) ***B60P 1/43***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 362 763** (51) ***B62B 9/18***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 30.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008

(11) **1 362 869** (51) ***C08B 30/00***
(84) BG 06.03.2007 (84) CZ 06.12.2006
CH 31.05.2008 EE 06.12.2006
FI 06.12.2006 LI 31.05.2008
MC 31.05.2007 NL 01.12.2008
PT 14.11.2008 RO 06.12.2006
SI 06.12.2006 SK 06.12.2006

(11) **1 362 879** (51) ***C08G 81/00***
(84) BG 02.07.2008 (84) EE 02.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 362 919** (51) ***C12P 19/16***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.05.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 362 957** (51) ***E02F 3/36***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 362 963** (51) ***E04B 1/86***
(84) BE 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 362 980** (51) ***E21C 35/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 363 012** (51) ***F02M 25/07***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
CH 31.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 363 032** (51) ***F16B 21/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CH 31.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 363 072** (51) ***F23D 14/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 363 131** (51) ***G01R 19/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 363 155** (51) ***G02C 9/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 363 315** (51) ***H01K 1/16***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
CH 30.04.2008 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 363 382** (51) ***H02K 7/06***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GB 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 363 424** (51) ***H04L 9/08***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 363 443** (51) ***H04M 1/60***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 363 463** (51) ***H04N 13/00***
(84) AT 26.12.2007 (84) EE 26.12.2007
CZ 26.12.2007 CH 31.05.2008
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 363 472** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 363 501** (51) ***A23F 5/10***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 363 534** (51) ***A61B 5/05***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 363 617** (51) ***A61K 31/275***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 363 639** (51) ***A61K 31/505***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 363 654** (51) ***A61K 31/09***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 363 737** (51) ***B01J 19/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 363 780** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 363 886** (51) ***C07D 213/50***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 363 973** (51) ***C08K 5/523***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 363 988** (51) ***C11D 17/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 364 003** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 364 026** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 364 081** (51) ***D01F 6/90***
(84) IE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 364 087** (51) ***D04H 1/46***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 364 186** (51) ***G01D 5/04***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 364 366** (51) ***G11B 5/127***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 364 446** (51) ***H03K 17/0812***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 364 460** (51) ***H03F 3/45***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 364 485** (51) ***H04L 12/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 364 587** (51) ***A23L 2/54***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 364 600** (51) ***A47C 23/06***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 364 696** (51) ***B01D 50/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 364 729** (51) ***B22D 11/14***
(84) CZ 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 364 739** (51) ***B23K 20/12***
(84) BG 07.02.2008 (84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007 CH 30.04.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 364 750** (51) ***B25C 1/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
CH 31.05.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 364 760** (51) ***B29B 9/14***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 364 769** (51) ***B29C 65/74***
(84) GB 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
CH 31.05.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 364 775** (51) ***B32B 7/10***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 364 825** (51) ***B60L 3/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007 CH 31.05.2008
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 364 854** (51) ***B61F 1/12***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 364 899** (51) ***B65H 29/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 364 987** (51) ***C08K 3/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 364 994** (51) ***C09B 47/20***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 365 045** (51) ***C23C 30/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 365 066** (51) ***D21F 1/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 365 068** (51) ***D21F 11/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 365 079** (51) ***E03D 9/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 365 129** (51) ***F02D 35/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
CH 31.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 365 183** (51) ***F16L 15/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 365 188** (51) ***F16P 1/02***
(84) AT 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 CH 31.05.2008
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GB 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 365 287** (51) ***G03D 5/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 365 303** (51) ***G05G 1/14***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
EE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
CH 31.05.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 365 348** (51) ***G06K 9/22***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 365 398** (51) ***G11B 19/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 365 512** (51) ***H03K 19/0175***
(84) CH 31.05.2008 (84) ES 30.06.2008
LI 31.05.2008

(11) **1 365 624** (51) ***H04R 1/44***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 365 643** (51) ***C12N 15/89***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 365 781** (51) ***A61K 33/40***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 365 839** (51) ***A61N 5/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 365 935** (51) ***B60J 10/06***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 02.09.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 26.02.2008 LI 02.01.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 365 949** (51) ***B60T 13/573***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 366 004** (51) ***C07B 41/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 366 021** (51) ***C07C 275/42***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 11.07.2007
BE 31.03.2008 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 03.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 11.12.2007 SE 11.10.2007

(11) **1 366 059** (51) ***C07H 21/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 366 078** (51) ***C07K 14/705***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 366 158** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 366 160** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 366 328** (51) ***F25B 21/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 366 344** (51) ***G01J 5/24***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 366 373** (51) ***G01R 33/465***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 366 455** (51) ***G06F 19/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 366 566** (51) ***H03G 7/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 366 576** (51) ***H04B 1/713***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 366 596** (51) ***G06F 7/52***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 366 653** (51) ***A01D 75/20***
(84) SE 25.09.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 366 654** (51) ***A01F 15/08***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
CH 31.05.2008 GR 15.02.2008
DK 14.11.2007 HU 21.05.2008
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 366 672** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 366 675** (51) ***A23L 1/275***
(84) AT 17.01.2007 (84) BE 17.01.2007
BG 18.04.2007 EE 17.01.2007
CH 17.01.2007 CZ 17.01.2007
DE 01.11.2008 DK 17.01.2007
FI 17.01.2007 GR 18.04.2007
IE 30.04.2007 LI 17.01.2007
NL 01.11.2008 PT 18.06.2007
RO 17.01.2007 SE 17.04.2007
SI 17.01.2007 SK 17.01.2007

(11) **1 366 694** (51) ***A47C 23/06***
(84) EE 12.12.2007 (84) CH 30.04.2008
CZ 12.12.2007 GR 13.03.2008
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008

FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
IE 12.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 366 699** (51) ***A47K 10/42***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 366 730** (51) ***A61F 2/82***
(84) EE 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
CH 30.04.2008 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 366 791** (51) ***B01D 39/16***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 366 832** (51) ***B21D 5/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 367 034** (51) ***C04B 35/117***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
CH 31.05.2008 GR 15.02.2008
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
IE 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 367 065** (51) ***C07K 14/47***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 367 138** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 EE 21.11.2007
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DE 01.10.2008 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 31.03.2008
LI 21.11.2007 MC 31.03.2008
NL 01.10.2008 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 367 273** (51) ***F16C 17/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 367 312** (51) ***F16M 11/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 367 339** (51) ***F25B 15/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
CH 31.03.2008 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 BE 31.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 367 355** (51) ***F42B 3/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 367 356** (51) ***F42B 3/12***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 367 390** (51) ***G01N 29/07***
(84) EE 19.09.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007

(11) **1 367 403** (51) ***G01R 31/30***
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CH 31.05.2008
DE 10.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 367 405** (51) ***G01R 31/327***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.05.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 367 471** (51) ***G05B 19/42***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 367 504** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 367 702** (51) ***H02M 3/07***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 367 707** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 367 710** (51) ***H03F 1/02***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.05.2008 DE 07.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008

(11) **1 367 716** (51) ***H03K 17/082***
(84) CZ 04.06.2008 (84) IE 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 367 776** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
CH 31.05.2008 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 367 894** (51) ***A01N 43/88***
(84) AT 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 367 923** (51) ***A47F 1/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 367 953** (51) ***A61B 17/70***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 368 049** (51) ***A61K 38/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 368 063** (51) ***A61K 47/40***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 368 078** (51) ***A61M 5/14***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 368 111** (51) ***B01D 71/64***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 BE 31.03.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **1 368 114** (51) ***B01J 3/06***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 368 134** (51) ***B05D 5/00***
(84) IE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 368 150** (51) ***B23B 29/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 368 196** (51) ***B32B 37/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 368 222** (51) ***B62D 53/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008

NL 03.09.2008

(11) **1 368 253** (51) ***B65D 83/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 12.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 368 282** (51) ***C04B 24/16***
(84) AT 22.08.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
BE 31.03.2008 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 368 305** (51) ***C07C 237/26***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 368 436** (51) ***C09C 1/24***
(84) IE 22.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CH 29.02.2008
DE 02.09.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 29.02.2008 MC 28.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 368 938** (51) ***H04L 12/44***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 369 019** (51) ***A01D 34/66***
(84) CZ 05.03.2008 (84) CH 31.05.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 369 092** (51) ***A61C 8/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 369 099** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 369 124** (51) ***A61K 38/17***
(84) FI 04.06.2008 (84) NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 369 151** (51) ***A63C 17/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 369 173** (51) ***B01J 20/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 369 208** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 369 262** (51) ***B29C 59/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 369 294** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 369 295** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 369 374** (51) ***B66D 3/04***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 369 464** (51) ***C09K 21/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 369 528** (51) ***D21H 13/50***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 30.04.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 369 549** (51) ***E06B 3/70***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 369 751** (51) ***G03G 15/20***
(84) BG 07.02.2008 (84) EE 07.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 369 754** (51) ***G05B 19/408***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 369 952** (51) ***H01M 10/48***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 369 977** (51) ***H02K 5/124***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 370 047** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 370 116** (51) ***H05B 3/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 370 145** (51) ***A23B 9/02***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
BE 31.03.2008 FI 05.12.2007
GB 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 370 163** (51) ***A45F 5/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 370 321** (51) ***A61M 37/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 370 327** (51) ***A61N 1/39***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 18.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 370 341** (51) ***B01D 53/047***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 370 441** (51) ***B60P 1/44***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 370 464** (51) ***B65B 55/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 370 693** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 370 770** (51) ***F04B 49/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 370 834** (51) ***G01D 5/249***
(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 370 880** (51) ***G01R 31/28***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 370 902** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 370 913** (51) ***G03G 15/16***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 370 917** (51) ***G05F 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 25.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 370 997** (51) ***G06F 21/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 371 010** (51) ***G06K 7/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 371 065** (51) ***G21C 3/32***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 371 160** (51) ***H04B 17/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 371 167** (51) ***H04L 7/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 20.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 371 182** (51) ***H04L 12/413***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 371 197** (51) ***H04L 12/66***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 371 246** (51) ***H04Q 7/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 371 255** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 371 295** (51) ***A23L 1/305***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 371 299** (51) ***A41D 3/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 371 353** (51) ***A61K 8/898***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 371 402** (51) ***A63F 13/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) DE 13.06.2008

(11) **1 371 439** (51) ***B23K 9/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 371 484** (51) ***B41C 1/10***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 371 635** (51) ***C07C 263/20***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 371 636** (51) ***C07C 263/20***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 371 658** (51) ***C07H 13/06***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 31.05.2008 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 IE 12.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 371 796** (51) ***E05B 13/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 372 160** (51) ***H01B 3/10***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 372 173** (51) ***H01H 36/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 372 208** (51) ***H01M 10/36***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 372 254** (51) ***H02M 7/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 372 314** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 372 333** (51) ***H04N 1/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 372 365** (51) ***H05K 5/02***
(84) CZ 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 372 428** (51) ***A45D 26/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 372 519** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 372 588** (51) ***A61Q 5/08***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 372 599** (51) ***A61K 8/02***
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DE 01.10.2008
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
GR 25.08.2006 IE 07.03.2007
LI 24.05.2006 MC 31.03.2007
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006

(11) **1 372 621** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 372 637** (51) ***A61K 31/343***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 28.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 372 688** (51) ***A61K 38/00***
(84) FI 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008

(11) **1 372 755** (51) ***A61M 1/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 372 758** (51) ***A61M 1/34***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 372 819** (51) ***B01D 53/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 372 872** (51) ***B05D 7/14***
(84) PT 02.12.2008

(11) **1 372 880** (51) ***B21D 51/26***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 372 919** (51) ***B27K 3/50***
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 CY 22.03.2006
DE 01.10.2008 ES 03.07.2006
FI 22.03.2007 FR 02.04.2007

GB 22.03.2007
IE 22.03.2006
LI 22.03.2006
MC 31.03.2006
PT 22.08.2006
TR 22.03.2006
GR 23.06.2006
IT 22.03.2006
LU 22.03.2006
NL 01.10.2007
SE 23.03.2007

(11) **1 372 936** (51) ***B29C 47/56***
(84) ES 08.09.2008 (84) NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 372 965** (51) ***B41F 13/12***
(84) GB 02.01.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 373 043** (51) ***B61B 11/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 373 048** (51) ***B61F 5/46***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 15.08.2007
BE 31.03.2008 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008

(11) **1 373 054** (51) ***B62D 29/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 373 059** (51) ***B62M 9/12***
(84) FI 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 373 136** (51) ***C01B 17/765***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 BE 31.03.2008
FR 04.07.2008 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 373 234** (51) ***C07D 295/20***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 BE 31.03.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 373 399** (51) ***C08C 19/20***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 373 433** (51) ***C09K 19/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 373 536** (51) ***C12N 15/86***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 373 615** (51) ***D03D 1/02***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 373 646** (51) ***E02F 3/96***
(84) AT 26.09.2007 (84) CH 31.03.2008
DE 28.12.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 BE 31.03.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 373 690** (51) ***F01N 3/022***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 373 725** (51) ***F04B 1/20***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 373 774** (51) ***F16L 13/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 373 801** (51) ***F23N 5/24***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 373 851** (51) ***G01L 9/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 373 984** (51) ***G03G 15/20***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 374 068** (51) ***G06F 13/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 374 186** (51) ***G07C 5/08***
(84) IE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 374 243** (51) ***G11C 5/14***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 31.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 374 290** (51) ***H01L 21/205***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 374 297** (51) ***H01L 21/60***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 374 474** (51) ***H04L 9/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 374 483** (51) ***H04L 12/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 374 555** (51) ***H04N 1/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 374 626** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 374 690** (51) ***A23F 5/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 374 691** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DE 01.10.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 11.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 374 785** (51) ***A61B 17/22***
(84) SE 21.08.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 374 842** (51) ***A61K 8/22***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 374 848** (51) ***A61Q 19/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 374 887** (51) ***A61K 38/17***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 374 940** (51) ***A61M 16/16***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 375 005** (51) ***B03C 1/28***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 375 026** (51) ***B21J 5/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 375 039** (51) ***B23B 31/11***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 375 048** (51) ***B23K 20/00***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008

IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 375 098** (51) ***B28B 11/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 375 182** (51) ***B41M 5/333***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 375 183** (51) ***B41M 7/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 375 194** (51) ***B60B 7/06***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 375 256** (51) ***B60R 13/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 375 287** (51) ***B61B 13/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 375 375** (51) ***B65D 47/42***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 CH 31.05.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 375 489** (51) ***C07D 279/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 375 495** (51) ***C07D 401/04***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 375 510** (51) ***C07K 14/00***
(84) ES 15.09.2008 (84) FI 04.06.2008
MC 30.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 375 589** (51) ***C08L 29/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 375 636** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 375 726** (51) ***D05C 1/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
CH 31.05.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 375 748** (51) ***E01B 27/16***
(84) SE 14.08.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 30.06.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 375 867** (51) ***F02C 7/143***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 376 016** (51) ***F24C 7/06***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 376 064** (51) ***G01D 5/20***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 376 243** (51) ***G03G 5/043***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 376 430** (51) ***G06Q 10/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 376 482** (51) ***G07C 13/02***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 376 516** (51) ***G09F 3/10***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 376 771** (51) ***H01R 13/453***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 376 888** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 376 902** (51) ***H04B 10/155***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 376 921** (51) ***H04L 1/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 376 931** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 376 952** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 376 991** (51) ***H04L 29/06***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 377 166** (51) ***A21B 1/48***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 377 197** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 377 231** (51) ***A61F 2/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 377 277** (51) ***A61K 31/22***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 377 326** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 377 334** (51) ***A61M 16/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 377 336** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 377 338** (51) ***A61M 37/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 377 371** (51) ***B01J 19/12***
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 01.08.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 02.01.2008 SE 01.11.2007

(11) **1 377 404** (51) ***B23H 9/10***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 377 442** (51) ***B32B 27/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 377 473** (51) ***B60K 1/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 377 523** (51) ***C02F 1/02***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 377 524** (51) ***C02F 1/28***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 377 533** (51) ***C04B 28/14***
(84) AT 27.02.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 07.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 377 535** (51) ***C07C 2/32***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 377 564** (51) ***C07D 307/80***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 377 650** (51) ***C10B 49/22***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008

(11) **1 377 675** (51) ***C12P 19/04***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 BE 31.03.2008
FI 22.08.2007 GB 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 377 705** (51) ***D05B 31/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 377 732** (51) ***F01L 3/10***
(84) DE 01.10.2008 (84) ES 24.05.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 377 779** (51) ***F23D 3/40***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 377 782** (51) ***F25C 1/24***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 23.01.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 377 811** (51) ***G01N 15/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 377 825** (51) ***G01N 33/18***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 31.03.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 377 889** (51) ***G05F 1/565***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 378 006** (51) ***H01L 21/316***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 378 014** (51) ***H01L 41/047***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 378 092** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 378 105** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 378 130** (51) ***H04Q 1/00***
(84) ES 22.09.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 378 137** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.04.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 378 174** (51) ***A23G 3/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 378 182** (51) ***A24C 5/40***
(84) IE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 378 269** (51) ***A63B 23/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DE 10.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 378 365** (51) ***B41J 2/505***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 378 459** (51) ***B65D 77/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 378 585** (51) ***C23C 22/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 378 616** (51) ***E04D 1/30***
(84) BE 06.02.2008 (84) DE 07.05.2008
NL 06.02.2008

(11) **1 378 659** (51) ***F02M 63/00***
(84) SE 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 378 813** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 379 175** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 379 194** (51) ***A61C 17/20***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 379 251** (51) ***A61K 31/498***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 379 283** (51) ***A61K 51/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 379 294** (51) ***A61M 1/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 379 299** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 379 300** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 379 329** (51) ***B01J 19/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 379 373** (51) ***B29C 51/44***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 18.07.2007
ES 29.10.2007 BE 31.03.2008
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008
GB 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 SE 18.10.2007

(11) **1 379 376** (51) ***B29C 70/46***
(84) AT 28.12.2005 (84) BE 28.12.2005
CY 28.12.2005 CH 31.05.2008
FI 08.05.2008 GR 28.03.2006
IE 08.05.2007 LI 31.05.2008
LU 08.05.2006 MC 31.05.2006
NL 01.12.2008 PT 29.05.2006
TR 28.12.2005

(11) **1 379 470** (51) ***C01G 49/02***
(84) CH 30.04.2008 (84) ES 08.10.2007
FI 27.06.2007 GR 28.09.2007
IE 27.06.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 01.11.2008
PT 27.11.2007

(11) **1 379 492** (51) ***C07C 217/48***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 379 496** (51) ***C07C 317/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 379 583** (51) ***C08K 5/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 379 589** (51) ***C08F 12/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 05.03.2008
LI 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 01.10.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 379 598** (51) ***C09D 175/16***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 379 614** (51) ***C10L 5/34***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 FI 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 379 670** (51) ***C12N 15/85***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 379 704** (51) ***C22B 34/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 379 733** (51) ***E01C 13/08***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 379 763** (51) ***F02B 47/08***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 379 800** (51) ***F16K 17/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 379 849** (51) ***G01L 1/20***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 379 882** (51) ***G01N 33/68***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 379 883** (51) ***G01P 3/486***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 379 897** (51) ***G02B 6/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 379 957** (51) ***H04L 12/42***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 380 008** (51) ***G06K 19/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 380 027** (51) ***G10K 11/168***
(84) AT 06.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008

(11) **1 380 041** (51) ***H01H 9/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 03.03.2008

(11) **1 380 056** (51) ***H01L 31/0203***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 23.05.2007
ES 03.09.2007 BE 31.03.2008
FI 23.05.2007 GR 24.08.2007
IE 23.05.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.05.2007
PT 23.10.2007 SE 23.08.2007

(11) **1 380 070** (51) ***H01Q 1/24***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 380 102** (51) ***H03F 3/45***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 380 106** (51) ***H03H 11/30***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 380 134** (51) ***H04L 12/24***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 380 139** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 380 148** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 380 269** (51) ***A61D 19/02***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 380 308** (51) ***A61K 47/38***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 380 341** (51) ***B01J 23/34***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 26.03.2008
BE 06.02.2008 CH 31.03.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008

(11) **1 380 379** (51) ***B23K 26/04***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 380 453** (51) ***B60G 17/052***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007 CH 30.04.2008
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 380 557** (51) ***C07C 17/278***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 380 614** (51) ***C08J 5/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 380 716** (51) ***E05C 3/24***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 380 986** (51) ***G06K 9/46***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 381 183** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 29.08.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
BE 31.03.2008 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 381 215** (51) ***H04N 1/031***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 381 263** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 381 325** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 381 328** (51) ***A61C 8/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 381 345** (51) ***A23K 1/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 381 437** (51) ***A63H 30/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 381 452** (51) ***B01F 17/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 381 464** (51) ***B01J 35/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 381 478** (51) ***B21D 7/08***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 381 597** (51) ***C07C 215/18***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 381 618** (51) ***C07F 17/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 381 662** (51) ***C11D 9/26***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 381 689** (51) ***C12P 19/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 381 731** (51) ***D21B 1/32***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 381 864** (51) ***G01N 33/569***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 382 000** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 382 142** (51) ***H04B 1/26***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 NL 14.05.2008

(11) **1 382 231** (51) ***H05H 3/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 382 249** (51) ***A21B 3/07***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 382 462** (51) ***B42C 13/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 382 463** (51) ***B42F 13/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 382 563** (51) ***B67B 7/04***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007 CH 30.04.2008
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 382 572** (51) ***C02F 1/32***
(84) NL 01.11.2008

(11) **1 382 603** (51) ***C07D 401/04***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 382 640** (51) ***C08L 33/12***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 382 652** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 30.04.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 382 685** (51) ***C12P 13/08***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 382 712** (51) ***C23C 14/50***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 382 772** (51) ***E04F 13/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 382 778** (51) ***E04H 17/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 382 857** (51) ***F04D 29/66***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 382 889** (51) ***F16H 61/20***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 382 959** (51) ***G01N 21/47***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 382 978** (51) ***G01R 31/36***
(84) BG 23.07.2008 (84) EE 23.04.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 382 994** (51) ***G02F 1/153***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 383 198** (51) ***H01Q 1/38***
(84) DE 27.06.2008 (84) DK 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 383 247** (51) ***H04B 1/16***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 383 386** (51) ***A61K 36/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 383 400** (51) ***A24B 1/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 18.08.2008

(11) **1 383 442** (51) ***A61C 13/00***
(84) BE 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 383 448** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 383 542** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 30.04.2008

DK 02.04.2008
ES 13.07.2008
LI 30.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
BE 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 30.04.2008
PT 02.09.2008

(11) **1 383 557** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 383 580** (51) ***A63B 23/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
BE 31.03.2008 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 383 583** (51) ***A63C 9/00***
(84) IE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 383 655** (51) ***B41F 13/03***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 383 693** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 383 747** (51) ***C07D 239/70***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 383 774** (51) ***C07D 519/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 383 886** (51) ***C12N 9/86***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 383 905** (51) ***C12P 13/08***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 383 906** (51) ***C12P 13/08***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 383 959** (51) ***D21H 21/44***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 05.09.2007
BE 31.03.2008 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008

(11) **1 384 134** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 384 158** (51) ***G06F 15/173***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 384 266** (51) ***H01L 25/16***
(84) CH 30.04.2008 (84) DE 01.11.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 384 279** (51) ***H01M 8/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 384 326** (51) ***H03M 1/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 384 464** (51) ***A61H 33/00***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 384 489** (51) ***A61L 27/44***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 384 491** (51) ***A61M 39/04***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 384 663** (51) ***B64F 1/22***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
DE 24.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 384 727** (51) ***C08B 11/02***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 384 781** (51) ***A61K 48/00***
(84) SE 31.07.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 LI 31.05.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008

(11) **1 384 813** (51) ***E01B 7/28***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 384 943** (51) ***F21V 29/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 384 951** (51) ***F24C 7/08***
(84) CZ 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 385 050** (51) ***G03C 5/17***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 385 147** (51) ***G10L 15/14***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 385 225** (51) ***H01M 8/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 385 366** (51) ***A01D 61/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 385 370** (51) ***A01H 5/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 385 379** (51) ***A01N 37/44***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 385 383** (51) ***A21D 10/02***
(84) PT 09.12.2008

(11) **1 385 444** (51) ***A61C 13/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 385 470** (51) ***A61Q 13/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 385 499** (51) ***A61K 31/205***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 385 508** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 385 531** (51) ***A61K 38/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 385 541** (51) ***A61K 39/39***
(84) AT 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 385 571** (51) ***A61N 1/30***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 385 587** (51) ***A63H 3/24***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 385 633** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **1 385 673** (51) ***B25B 27/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 385 674** (51) ***B26D 3/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 385 690** (51) ***B29C 55/18***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 385 739** (51) ***B64C 31/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 385 743** (51) ***B65B 51/30***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 385 885** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 385 892** (51) ***C08F 220/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 385 914** (51) ***C09B 69/10***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 385 917** (51) ***C09K 11/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 385 930** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 385 963** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 385 996** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 386 006** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 386 017** (51) ***C23C 4/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 386 033** (51) ***D06N 1/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 386 052** (51) ***E05F 5/10***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 386 092** (51) ***F16D 65/56***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008

(11) **1 386 158** (51) ***G01N 33/543***
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 386 319** (51) ***G11B 20/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 386 393** (51) ***H03H 9/205***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 386 421** (51) ***H04B 7/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 386 453** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 386 465** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 386 601** (51) ***A61K 8/34***
(84) BG 17.01.2008 (84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007 CH 31.05.2008
GR 18.01.2008 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 IE 17.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 386 638** (51) ***A61N 5/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 386 652** (51) ***B01D 46/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 386 690** (51) ***B23K 26/42***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 386 711** (51) ***B29C 44/12***
(84) IE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 386 719** (51) ***B29C 47/90***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 386 723** (51) ***B30B 15/06***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 386 814** (51) ***B61B 12/02***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 386 824** (51) ***B62D 5/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 386 828** (51) ***B62D 25/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 386 865** (51) ***B65H 5/34***
(84) CZ 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 386 866** (51) ***B65H 16/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 386 913** (51) ***C07D 207/333***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 386 923** (51) ***C07D 473/16***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 386 985** (51) ***C25F 3/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 387 167** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008

FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 387 287** (51) ***G06F 15/17***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 387 326** (51) ***G07D 7/00***
(84) CZ 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 387 624** (51) ***A41D 13/015***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 387 636** (51) ***A61B 5/087***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 387 659** (51) ***A61K 6/083***
(84) PT 07.10.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 387 720** (51) ***B01D 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 387 728** (51) ***B21D 51/16***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 387 761** (51) ***B29D 30/56***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 387 779** (51) ***B60N 2/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 387 795** (51) ***B65D 25/10***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 387 803** (51) ***B65D 90/04***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 01.12.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 387 954** (51) ***F03D 3/06***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 387 957** (51) ***F04B 27/08***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 25.07.2007
ES 05.11.2007 BE 31.03.2008
FI 25.07.2007 GB 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 387 965** (51) ***F16C 23/08***
(84) GB 30.01.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 387 974** (51) ***F16K 31/04***
(84) AT 13.05.2005 (84) BE 31.05.2005
CY 13.05.2005 CH 31.05.2008
DK 15.12.2004 ES 26.12.2004
FI 15.09.2004 GR 15.12.2004
IE 15.09.2004 LI 31.05.2008
LU 13.05.2005 MC 31.05.2005
NL 15.09.2004 PT 15.02.2005
SE 15.12.2004 TR 15.09.2004

(11) **1 387 976** (51) ***F16L 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008

(11) **1 387 991** (51) ***F25D 23/04***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 387 999** (51) ***G01F 1/44***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 388 007** (51) ***G01N 33/483***
(84) CH 31.05.2008 (84) ES 30.12.2007
IE 19.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 388 010** (51) ***B01J 19/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 388 119** (51) ***G06F 3/048***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 388 123** (51) ***G06N 3/12***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 388 190** (51) ***H02G 3/22***
(84) AT 10.10.2007 (84) CH 31.03.2008
DE 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 BE 31.03.2008
FI 10.10.2007 GB 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 388 196** (51) ***H02K 7/116***
(84) AT 30.01.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008

(11) **1 388 313** (51) ***A47J 31/30***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 388 343** (51) ***A61K 36/738***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 388 484** (51) ***B62D 15/02***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
CH 31.05.2008 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 388 487** (51) ***B62D 25/14***
(84) CZ 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 388 501** (51) ***B65D 75/32***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 388 515** (51) ***B65H 23/188***
(84) SE 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 388 561** (51) ***C08K 3/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 388 582** (51) ***C09J 7/02***
(84) BG 30.07.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 388 585** (51) ***C11D 3/50***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 388 706** (51) ***F17C 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 388 802** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 388 924** (51) ***H02K 9/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008

ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 388 954** (51) ***H04B 3/54***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.04.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 389 081** (51) ***A61F 5/445***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 389 097** (51) ***A61K 9/72***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 389 150** (51) ***B23G 1/16***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 389 161** (51) ***B29C 45/68***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 389 171** (51) ***B65D 81/32***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 389 217** (51) ***C07K 14/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 389 223** (51) ***C08G 18/79***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 389 241** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CH 31.05.2008 (84) FI 20.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008

(11) **1 389 284** (51) ***F16P 3/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 389 341** (51) ***H01H 71/08***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 389 415** (51) ***A01D 90/02***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008 ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 389 445** (51) ***A61B 10/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 389 483** (51) ***A63B 31/11***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 389 517** (51) ***B29C 45/27***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 389 550** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 389 583** (51) ***B65B 5/10***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 389 871** (51) ***H04N 5/44***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 390 027** (51) ***A61K 31/365***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 390 179** (51) ***B26D 7/18***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 30.04.2008
BE 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 390 207** (51) ***B41J 2/09***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 390 223** (51) ***B60K 6/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 390 229** (51) ***B60N 2/24***
(84) GB 23.01.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 390 230** (51) ***B60P 3/08***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 390 346** (51) ***C07C 409/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 390 347** (51) ***C07D 207/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 390 367** (51) ***C07D 471/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 390 377** (51) ***C07H 17/08***
(84) CH 31.05.2008 (84) FI 01.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2006
NL 01.12.2008 PT 03.11.2008

(11) **1 390 415** (51) ***C08F 8/28***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 04.07.2007
ES 15.10.2007 FI 04.07.2007
GR 05.10.2007 IE 04.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 04.12.2007 SE 04.10.2007

(11) **1 390 439** (51) ***C10B 25/10***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008

(11) **1 390 446** (51) ***C10G 11/18***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 390 450** (51) ***C10L 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 390 467** (51) ***C12M 3/04***
(84) GB 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
CH 30.04.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 390 491** (51) ***C12N 15/00***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 390 513** (51) ***C12N 15/65***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 390 533** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 390 565** (51) ***C23C 22/57***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 390 619** (51) ***F04B 35/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 390 658** (51) ***F16L 55/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 390 680** (51) ***F27D 23/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GB 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 390 760** (51) ***G01N 35/00***
(84) PT 18.11.2008

(11) **1 390 763** (51) ***G01P 3/48***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 390 764** (51) ***G01P 3/48***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 390 767** (51) ***G01R 11/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 390 786** (51) ***G02B 6/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 390 843** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 390 847** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 390 952** (51) ***G21C 19/307***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 390 969** (51) ***H01L 21/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 391 037** (51) ***H03H 9/145***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **1 391 049** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 391 066** (51) ***H04N 7/16***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 391 070** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 391 083** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.05.2008 DK 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008

(11) **1 391 096** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.03.2008 ES 17.05.2008
IE 17.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008

(11) **1 391 146** (51) ***A01B 45/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 391 148** (51) ***A01D 34/52***
(84) IE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 391 174** (51) ***A47K 10/16***
(84) BG 23.10.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 391 194** (51) ***A61K 8/34***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 391 196** (51) ***A61K 8/02***
(84) SE 14.08.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 391 288** (51) ***B29C 61/02***
(84) BE 13.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 391 491** (51) ***C09D 183/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 01.11.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 391 511** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 391 514** (51) ***C12N 15/53***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 391 566** (51) ***E04B 1/66***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 391 576** (51) ***E05D 15/10***
(84) DK 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 391 602** (51) ***F02F 1/10***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 391 603** (51) ***F02F 1/10***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 391 717** (51) ***G01N 15/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 391 792** (51) ***G03G 15/23***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 391 925** (51) ***H01L 21/8238***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 392 102** (51) ***A01G 23/095***
(84) GB 16.01.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 392 149** (51) ***G08B 21/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 392 165** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 392 198** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 392 220** (51) ***A61K 8/11***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
LI 31.05.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 392 257** (51) ***A61K 9/72***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008

NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 392 264** (51) ***A61K 9/72***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 392 284** (51) ***A61K 31/38***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 392 334** (51) ***A61K 36/48***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 392 382** (51) ***A61M 15/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 392 400** (51) ***A62B 3/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 392 406** (51) ***A63B 23/02***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 392 497** (51) ***B29D 30/66***
(84) AT 26.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 392 503** (51) ***B32B 5/28***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008

(11) **1 392 531** (51) ***B60C 25/14***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 392 577** (51) ***B65D 71/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 392 583** (51) ***B65D 83/14***
(84) AT 07.11.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008

(11) **1 392 633** (51) ***C07C 45/50***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 392 655** (51) ***C07D 213/75***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 392 688** (51) ***C07D 471/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 392 713** (51) ***C07J 9/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) FI 02.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008

(11) **1 392 715** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 392 731** (51) ***C07K 14/535***
(84) FI 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 392 744** (51) ***C08F 214/18***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 392 846** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 392 868** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 392 870** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 392 881** (51) ***C23C 14/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 392 915** (51) ***D21C 9/08***
(84) BE 12.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008

(11) **1 392 981** (51) ***F04D 25/06***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 393 004** (51) ***F24D 19/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 393 024** (51) ***G01G 13/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 393 033** (51) ***G01K 11/32***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 393 080** (51) ***G01N 35/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 393 112** (51) ***G02B 6/44***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 393 198** (51) ***G06F 15/80***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 393 396** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 393 400** (51) ***H01M 8/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 393 455** (51) ***H04B 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 393 470** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 393 473** (51) ***H04B 7/26***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.09.2007
SE 26.12.2007

(11) **1 393 476** (51) ***H04B 17/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 393 521** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 393 534** (51) ***H04M 1/247***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 393 607** (51) ***H05K 5/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 393 619** (51) ***A01G 25/16***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008

FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 393 843** (51) ***B23D 45/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 393 859** (51) ***B24D 3/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 394 002** (51) ***B60R 22/24***
(84) IE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 394 168** (51) ***C07F 9/6574***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 394 180** (51) ***C07K 14/55***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 394 331** (51) ***E04B 9/20***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 394 332** (51) ***E04C 1/41***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 394 352** (51) ***E21B 27/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 394 408** (51) ***F03G 7/06***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 394 478** (51) ***F24H 1/18***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 394 535** (51) ***G01N 27/327***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 394 576** (51) ***G02B 6/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 394 768** (51) ***G10H 7/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 395 055** (51) ***H04N 7/14***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 395 180** (51) ***A61B 17/04***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 395 202** (51) ***A61F 2/06***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 395 204** (51) ***A61F 2/24***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 395 205** (51) ***A61F 2/24***
(84) PT 16.12.2008 (84) FI 16.07.2008

(11) **1 395 206** (51) ***A61F 2/34***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 395 227** (51) ***C12Q 1/48***
(84) DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 395 323** (51) ***A61M 16/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 395 324** (51) ***A61M 25/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 395 535** (51) ***C07C 17/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 395 551** (51) ***C07C 317/26***
(84) AT 21.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 395 591** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 395 604** (51) ***C07J 31/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 395 613** (51) ***C08F 2/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 395 638** (51) ***C09J 9/00***
(84) AT 22.08.2007 (84) CH 30.04.2008
DE 23.11.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 395 644** (51) ***C11D 1/94***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 395 697** (51) ***D06M 15/61***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 395 698** (51) ***D06M 15/643***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 395 699** (51) ***D21B 1/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 395 719** (51) ***E04D 13/16***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 27.06.2007
ES 08.10.2007 FI 27.06.2007
GR 28.09.2007 IE 27.06.2007
IT 27.06.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 27.11.2007
SE 27.09.2007

(11) **1 395 771** (51) ***F16L 37/084***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 395 778** (51) ***F23N 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 395 909** (51) ***G06F 13/18***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 395 962** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 12.09.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 395 981** (51) ***G10L 19/02***
(84) AT 31.10.2007 (84) CH 31.05.2008
DE 01.02.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GB 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008

(11) **1 396 035** (51) ***H01L 31/052***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008

DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.05.2008
PT 09.06.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 396 079** (51) ***H03F 1/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 396 116** (51) ***H04L 12/413***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 396 215** (51) ***A47C 27/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 396 324** (51) ***B29C 44/04***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 396 406** (51) ***B60T 17/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 396 409** (51) ***B61D 3/18***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 396 421** (51) ***B64C 13/50***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 396 428** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 396 434** (51) ***B65C 9/28***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 396 603** (51) ***E06B 3/48***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 396 721** (51) ***G01N 30/60***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 396 844** (51) ***G10L 19/14***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 396 916** (51) ***H02G 3/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 397 165** (51) ***A61L 2/26***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 397 209** (51) ***B01J 23/80***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.03.2008
IE 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 397 227** (51) ***B23K 11/14***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 397 235** (51) ***B29C 33/56***
(84) AT 02.01.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 397 271** (51) ***B60P 7/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 397 284** (51) ***B62D 25/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 397 341** (51) ***C07C 233/75***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 397 372** (51) ***C07K 1/22***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 397 377** (51) ***C07H 19/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 397 382** (51) ***C07K 14/435***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 397 392** (51) ***C08F 2/46***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 02.09.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 12.02.2008
LI 16.01.2008 MC 28.02.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 397 403** (51) ***C08F 293/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 397 418** (51) ***C08G 79/02***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 397 599** (51) ***F16B 7/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 397 703** (51) ***G01V 1/30***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 397 750** (51) ***G06F 15/16***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 397 813** (51) ***G21K 1/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 397 863** (51) ***H03K 19/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 397 868** (51) ***H03M 13/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 397 870** (51) ***H04B 1/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 397 892** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 397 934** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 397 942** (51) ***H05B 41/28***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 398 001** (51) ***A61B 17/72***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 398 036** (51) ***A61K 36/074***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 398 037** (51) ***A61K 38/09***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 398 087** (51) ***B07B 13/04***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 398 135** (51) ***B29C 63/04***
(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 398 333** (51) ***C08F 265/04***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 398 361** (51) ***C09J 7/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 398 453** (51) ***E06B 9/40***
(84) CZ 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 398 458** (51) ***E21B 43/26***
(84) DE 27.06.2008 (84) DK 26.03.2008

(11) **1 398 924** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 398 963** (51) ***H04N 5/50***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 398 996** (51) ***H05B 3/28***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 399 022** (51) ***A01N 43/56***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 399 118** (51) ***A61K 8/44***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 399 155** (51) ***A61K 31/403***
(84) DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 399 217** (51) ***A61N 1/36***
(84) MC 30.06.2008 (84) DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 399 287** (51) ***B23K 26/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 BE 31.03.2008
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 399 298** (51) ***B25D 9/26***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 399 310** (51) ***B31F 1/22***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 399 424** (51) ***C07D 223/22***
(84) PT 09.12.2008

(11) **1 399 454** (51) ***C07F 9/58***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GB 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008

(11) **1 399 471** (51) ***C07K 7/08***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008

(11) **1 399 516** (51) ***C09D 175/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 399 716** (51) ***G01F 1/708***
(84) GB 16.01.2008 (84) MC 30.06.2008
AT 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 399 744** (51) ***G01N 33/68***
(84) MC 30.06.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 399 759** (51) ***G01S 7/28***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 399 814** (51) ***G06F 9/455***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 400 079** (51) ***H04L 25/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 400 088** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 400 190** (51) ***A47C 20/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 400 191** (51) ***B26F 1/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 400 350** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 400 411** (51) ***B60R 9/04***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 400 511** (51) ***C07D 211/46***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 400 642** (51) ***E04G 21/32***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.04.2008
BE 16.04.2008 FI 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008

(11) **1 400 733** (51) ***F16H 61/28***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 400 737** (51) ***F16K 11/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 401 161** (51) ***H04L 12/56***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 401 259** (51) ***A01H 1/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 401 263** (51) ***A01K 1/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 401 356** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 401 404** (51) ***A61K 9/48***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 401 426** (51) ***A61K 31/29***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 401 490** (51) ***G01N 33/50***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 401 572** (51) ***B01J 29/85***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 401 603** (51) ***B23C 5/20***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 401 694** (51) ***B61F 1/10***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 401 710** (51) ***B65B 13/26***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 401 770** (51) ***C02F 1/40***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 401 851** (51) ***C07H 19/06***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 401 891** (51) ***C08F 12/32***
(84) GB 16.01.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 401 892** (51) ***C08F 12/32***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 401 904** (51) ***C08G 18/10***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 401 910** (51) ***C08G 63/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 401 919** (51) ***C08G 77/18***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 401 924** (51) ***C08J 3/20***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 401 988** (51) ***C10G 1/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 402 115** (51) ***D21F 11/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 402 247** (51) ***G01N 22/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 402 251** (51) ***G01N 29/22***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 402 324** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 402 686** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 402 761** (51) ***A61N 5/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 402 779** (51) ***A01N 63/02***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 402 833** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 402 849** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DE 24.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 402 851** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 402 954** (51) ***B03B 9/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 403 016** (51) ***B28B 3/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 403 017** (51) ***B28B 3/06***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 403 018** (51) ***B28B 7/36***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 403 027** (51) ***B29C 49/04***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 403 193** (51) ***B65D 81/38***
(84) CZ 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 403 213** (51) ***B81B 7/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 403 281** (51) ***C07K 14/47***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 403 296** (51) ***C08F 30/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 403 303** (51) ***C08G 65/40***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 403 435** (51) ***E01C 19/48***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 403 481** (51) ***F01P 11/02***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 403 492** (51) ***F02D 41/30***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 403 622** (51) ***G01D 5/245***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 403 636** (51) ***G01N 31/12***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008

(11) **1 403 698** (51) ***G03C 1/28***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 403 745** (51) ***G05B 19/042***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 403 816** (51) ***G06K 19/077***
(84) DE 14.05.2008

(11) **1 403 949** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 403 952** (51) ***H01M 8/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 404 011** (51) ***H02K 41/02***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008

(11) **1 404 152** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 404 179** (51) ***A01N 63/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 404 184** (51) ***A22C 29/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 404 362** (51) ***A61K 39/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 404 608** (51) ***B67D 1/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 404 650** (51) ***C07C 275/54***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 404 658** (51) ***C07D 251/60***
(84) BE 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 404 668** (51) ***C07D 401/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 404 675** (51) ***C07D 473/08***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 404 697** (51) ***C07H 21/02***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 404 787** (51) ***C10M 145/40***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 404 830** (51) ***C12N 15/10***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 404 866** (51) ***C12Q 1/66***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 404 940** (51) ***E06B 7/02***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 405 009** (51) ***F21V 19/06***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 07.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 SE 07.02.2008

(11) **1 405 025** (51) ***F41B 11/08***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 31.03.2008
BE 23.01.2008 CH 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.03.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 405 039** (51) ***G01C 21/34***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 405 078** (51) ***G01N 33/60***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 405 130** (51) ***G02F 1/1335***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 405 266** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 405 271** (51) ***G06T 15/50***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 405 337** (51) ***H01L 21/316***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 405 409** (51) ***H03G 3/30***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 405 436** (51) ***H04B 7/005***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
FR 04.07.2008 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 405 466** (51) ***H04L 12/413***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 405 472** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 405 573** (51) ***A24C 5/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 405 779** (51) ***B61B 12/02***
(84) PT 14.10.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 405 848** (51) ***C07D 215/20***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 405 899** (51) ***C11D 1/65***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 405 903** (51) ***C12H 1/16***
(84) CZ 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 405 934** (51) ***C25D 5/50***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 406 013** (51) ***F04B 27/10***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 406 144** (51) ***G05G 1/14***
(84) DE 24.04.2008

(11) **1 406 346** (51) ***H01Q 9/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 406 349** (51) ***H01Q 23/00***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 406 369** (51) ***H01F 27/25***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 406 423** (51) ***H04L 29/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 406 506** (51) ***A23J 1/14***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 406 566** (51) ***A61F 7/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 406 576** (51) ***A61K 8/42***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 406 685** (51) ***A61M 1/16***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 406 738** (51) ***B21D 45/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 406 841** (51) ***C02F 1/40***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 406 945** (51) ***C08G 63/78***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 406 982** (51) ***C09J 7/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 407 059** (51) ***C23C 14/50***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 407 088** (51) ***E04B 1/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 407 164** (51) ***F16F 1/12***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 407 263** (51) ***G01N 33/50***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 407 293** (51) ***G01S 17/93***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 407 305** (51) ***G02B 6/44***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 407 381** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 407 399** (51) ***G06Q 10/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 407 700** (51) ***A47J 39/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 407 758** (51) ***A61K 8/29***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 407 816** (51) ***B01J 19/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 407 839** (51) ***B21D 43/28***
(84) PT 14.10.2008 (84) CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 407 842** (51) ***B22D 19/00***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 407 851** (51) ***B23K 26/03***
(84) PT 11.11.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 407 876** (51) ***B30B 9/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 407 926** (51) ***B60N 2/48***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 408 036** (51) ***C07D 307/79***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 408 056** (51) ***C08F 12/08***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 408 069** (51) ***C08J 7/04***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 408 109** (51) ***C12N 15/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 408 168** (51) ***E04B 1/76***
(84) PT 25.11.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 408 177** (51) ***E04F 21/32***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 408 300** (51) ***G01B 3/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 408 305** (51) ***G01D 5/04***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 408 461** (51) ***G07F 13/10***
(84) AT 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 408 557** (51) ***H01L 31/052***
(84) BG 23.10.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 408 733** (51) ***A01F 12/44***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 408 786** (51) ***A44B 11/25***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 408 999** (51) ***A61K 35/56***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 409 024** (51) ***A61K 47/48***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 409 089** (51) ***A63B 69/00***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 409 248** (51) ***B32B 37/22***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008

(11) **1 409 339** (51) ***B63H 9/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 409 340** (51) ***B63H 9/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 409 348** (51) ***B65B 63/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 409 356** (51) ***B65D 5/50***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 409 369** (51) ***B65D 83/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 409 498** (51) ***C07H 3/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 409 501** (51) ***C07H 15/207***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 409 573** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 409 608** (51) ***C10B 33/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008

(11) **1 409 623** (51) ***C11D 1/66***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 409 689** (51) ***C12N 15/56***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 409 794** (51) ***E01F 15/14***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 409 828** (51) ***E06B 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 409 829** (51) ***E06B 5/16***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 409 861** (51) ***F02B 53/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 409 963** (51) ***G01D 5/14***
(84) CH 31.03.2008 (84) GB 12.12.2007
LI 31.03.2008

(11) **1 410 056** (51) ***G01R 33/483***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 410 121** (51) ***G05B 19/418***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 410 247** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 410 391** (51) ***A61F 5/443***
(84) AT 26.12.2007 (84) CH 31.05.2008
DE 27.03.2008 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GB 26.12.2007 IE 26.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **1 410 401** (51) ***G21C 1/00***
(84) IE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 410 453** (51) ***H01M 8/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 410 521** (51) ***H04B 1/707***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 410 600** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 410 657** (51) ***H04Q 7/20***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 410 713** (51) ***A01N 25/30***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 410 833** (51) ***B01D 45/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 410 892** (51) ***B29C 45/28***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 410 982** (51) ***B62J 39/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 411 024** (51) ***B81B 3/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 411 122** (51) ***C12N 15/10***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 411 231** (51) ***F02D 41/14***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 411 313** (51) ***F28D 20/02***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 411 478** (51) ***B25F 5/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 411 787** (51) ***A41D 1/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 411 879** (51) ***A61K 31/7004***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 411 984** (51) ***A61K 31/44***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 412 009** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 412 211** (51) ***B60G 11/36***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 412 312** (51) ***C07C 29/151***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 412 342** (51) ***C07D 307/93***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 412 361** (51) ***C07D 491/04***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 412 369** (51) ***C07H 19/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 412 392** (51) ***C08F 4/60***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 412 434** (51) ***C09D 4/00***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
FI 02.07.2008

(11) **1 412 438** (51) ***C09D 11/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 412 442** (51) ***C09D 133/10***
(84) PT 04.11.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008

NL 04.06.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 412 480** (51) ***C12N 5/00***
(84) CZ 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 412 770** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 412 865** (51) ***G06F 15/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 412 912** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 413 045** (51) ***H02P 6/06***
(84) NL 23.07.2008 (84) PT 23.12.2008

(11) **1 413 175** (51) ***H05B 37/02***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 413 187** (51) ***A01B 45/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 413 194** (51) ***A01K 89/01***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 413 289** (51) ***A61K 8/81***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 413 362** (51) ***B05B 15/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 413 367** (51) ***B08B 5/04***
(84) DK 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 413 517** (51) ***B65B 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GB 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007

(11) **1 413 678** (51) ***E01F 9/011***
(84) GB 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 413 787** (51) ***F16D 3/205***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 413 892** (51) ***G01R 31/26***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 413 920** (51) ***G03B 27/72***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 413 950** (51) ***G06F 7/24***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 414 021** (51) ***G10K 11/178***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 414 101** (51) ***H01M 10/48***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 414 128** (51) ***A45D 27/46***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 414 148** (51) ***H03F 1/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 414 226** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 414 262** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 414 327** (51) ***A47F 3/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 414 330** (51) ***A47J 36/38***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 414 373** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 414 431** (51) ***A61K 31/198***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 414 533** (51) ***A63F 13/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 414 650** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 414 726** (51) ***B65H 18/26***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 414 794** (51) ***C07D 205/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 414 955** (51) ***C12Q 1/28***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 415 023** (51) ***C30B 29/48***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 415 039** (51) ***D21H 19/44***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 415 053** (51) ***E02D 1/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 415 064** (51) ***E21B 10/40***
(84) AT 09.04.2008 (84) DE 10.07.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 415 161** (51) ***G01N 33/68***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 415 275** (51) ***G06T 1/00***
(84) PT 02.12.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 415 305** (51) ***G11C 29/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 415 604** (51) ***A61B 17/72***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 415 667** (51) ***A61K 45/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 415 689** (51) ***A63F 13/08***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 415 695** (51) ***B01D 15/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 415 766** (51) ***B25B 13/46***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

PT 09.12.2008

(11) **1 415 769** (51) ***B25F 5/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 415 775** (51) ***B27B 5/075***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 415 824** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 415 825** (51) ***B41N 3/03***
(84) DE 03.04.2008

(11) **1 415 942** (51) ***B65H 29/40***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 415 950** (51) ***B81B 7/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 416 009** (51) ***C08J 11/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 416 110** (51) ***E05B 71/00***
(84) CZ 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
PT 28.10.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 416 223** (51) ***F23G 5/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 30.04.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 416 231** (51) ***F25B 9/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 416 274** (51) ***G01N 33/52***
(84) DK 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 416 446** (51) ***G07F 1/04***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 416 453** (51) ***G07F 17/32***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 416 561** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 416 582** (51) ***H01Q 1/27***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 416 595** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 416 744** (51) ***H04Q 3/66***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 416 897** (51) ***A61G 7/053***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 417 031** (51) ***B01J 37/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 417 065** (51) ***B22F 3/11***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 417 136** (51) ***B65D 50/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 417 253** (51) ***C08J 3/03***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 417 271** (51) ***C09D 133/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 417 343** (51) ***C12Q 1/68***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 417 378** (51) ***D21H 23/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 417 407** (51) ***F02M 47/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 417 532** (51) ***G02F 1/01***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 417 629** (51) ***G06G 7/48***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 417 668** (51) ***G09G 3/28***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 417 757** (51) ***H03K 7/08***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 417 760** (51) ***H03K 19/0175***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 417 775** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 03.01.2007 (84) BE 03.01.2007
CH 03.01.2007 DK 03.01.2007
ES 14.04.2007 FI 03.01.2007
GR 04.04.2007 IE 01.05.2007
IT 03.01.2007 LI 03.01.2007
MC 31.05.2007 NL 01.12.2008
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007

(11) **1 417 801** (51) ***H04L 9/08***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 417 859** (51) ***H04R 1/34***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 417 863** (51) ***H05B 3/28***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 417 952** (51) ***A61Q 5/06***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 417 992** (51) ***A63F 13/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 418 020** (51) ***B24B 19/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 418 033** (51) ***B28D 1/18***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 418 047** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 418 139** (51) ***B65G 15/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 418 261** (51) ***D03D 15/02***
(84) DK 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 418 285** (51) ***E04C 1/39***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 418 291** (51) ***E04F 15/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 418 561** (51) ***G09F 19/12***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 418 801** (51) ***A01G 3/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 418 833** (51) ***A61B 5/07***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 418 868** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 418 881** (51) ***A61K 33/40***
(84) PT 30.12.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 418 922** (51) ***A61K 31/683***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 418 970** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 418 979** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 419 047** (51) ***G11B 7/24***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 419 134** (51) ***C07C 201/04***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008

(11) **1 419 280** (51) ***C22C 21/06***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 419 448** (51) ***G06F 13/38***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 419 649** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 419 694** (51) ***A21D 2/34***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 419 832** (51) ***B21D 28/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 419 903** (51) ***B60C 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 419 931** (51) ***B60Q 1/068***
(84) ES 22.09.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 420 020** (51) ***C07D 471/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 420 109** (51) ***D21C 9/00***
(84) BG 30.10.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 420 125** (51) ***E04F 15/02***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 420 172** (51) ***F16B 7/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 420 214** (51) ***F24F 5/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 420 240** (51) ***G01N 1/40***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 420 318** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 420 434** (51) ***H01J 17/49***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 420 522** (51) ***H04B 3/54***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 420 670** (51) ***A47F 5/12***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 420 725** (51) ***A61F 2/44***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 420 875** (51) ***B01F 13/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 420 889** (51) ***B05B 3/04***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 420 931** (51) ***B29C 47/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 420 952** (51) ***B32B 37/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 421 068** (51) ***C07D 221/16***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 421 084** (51) ***C07D 487/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 421 100** (51) ***C07J 71/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008

FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 421 137** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 30.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 30.04.2008 BE 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008

(11) **1 421 161** (51) ***C11C 3/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 421 266** (51) ***F01N 1/04***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 421 309** (51) ***F16K 17/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 421 319** (51) ***F24C 7/06***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 421 330** (51) ***G01B 11/30***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 421 573** (51) ***G09G 3/34***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 421 749** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008

(11) **1 421 908** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 421 931** (51) ***A61K 8/46***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 422 056** (51) ***B32B 27/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 422 175** (51) ***B65H 19/18***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 422 331** (51) ***D05B 7/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 422 353** (51) ***E03F 5/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 422 413** (51) ***F02M 35/04***
(84) PT 25.11.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 422 579** (51) ***G04B 5/02***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 422 997** (51) ***A01H 17/00***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008

(11) **1 423 025** (51) ***A41G 1/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 423 172** (51) ***A63B 22/02***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 423 270** (51) ***B32B 7/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 423 317** (51) ***B65G 47/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 423 379** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 423 383** (51) ***C07D 405/04***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 423 485** (51) ***C09D 151/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 423 492** (51) ***C11C 3/14***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008

(11) **1 423 494** (51) ***C11D 3/33***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 423 521** (51) ***C12N 15/29***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 423 525** (51) ***C12N 15/863***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 423 751** (51) ***G02F 1/313***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 423 916** (51) ***H03K 17/693***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 423 918** (51) ***H03L 7/085***
(84) AT 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 423 922** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008

(11) **1 423 927** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 424 044** (51) ***A61F 2/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 424 114** (51) ***A63G 9/16***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 424 125** (51) ***B01J 23/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 424 137** (51) ***B05C 1/08***
(84) DK 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 424 210** (51) ***B41N 1/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 424 326** (51) ***C07D 213/50***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 424 433** (51) ***D06N 7/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 424 446** (51) ***E01C 19/17***
(84) IE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 424 552** (51) ***G01N 23/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 424 562** (51) ***G01R 27/26***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 424 607** (51) ***G03G 9/087***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 424 663** (51) ***G07F 17/32***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 424 847** (51) ***H04M 19/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 424 955** (51) ***A61C 17/34***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 425 031** (51) ***A61K 38/17***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 425 056** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 425 099** (51) ***B01J 29/76***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008

(11) **1 425 177** (51) ***B41J 2/17***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008

(11) **1 425 180** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 425 294** (51) ***G01N 33/543***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 425 337** (51) ***C08J 11/06***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008

(11) **1 425 404** (51) ***C12N 15/86***
(84) ES 06.10.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 425 453** (51) ***D04H 1/42***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 425 624** (51) ***G02B 27/46***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 425 708** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 425 948** (51) ***H05K 3/07***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 425 957** (51) ***A01G 9/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 426 051** (51) ***A61K 31/551***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 426 073** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 426 089** (51) ***B01D 29/76***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 426 274** (51) ***B62D 53/06***
(84) CZ 19.03.2008 (84) DE 20.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 426 378** (51) ***C07D 493/10***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 426 446** (51) ***C12P 25/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 426 458** (51) ***C22C 19/05***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 426 476** (51) ***D06F 37/20***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 426 481** (51) ***D06F 73/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 426 544** (51) ***E06B 7/23***
(84) DK 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 426 664** (51) ***F16K 1/30***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 426 671** (51) ***F16L 55/179***
(84) SE 07.08.2008 (84) PT 07.10.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008

(11) **1 426 696** (51) ***F24D 3/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 426 706** (51) ***F24F 12/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 426 805** (51) ***G02B 9/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 427 032** (51) ***H01L 41/22***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 427 307** (51) ***A45D 40/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 427 327** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 427 342** (51) ***A61B 17/70***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 427 379** (51) ***A61K 31/506***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 427 387** (51) ***A61K 8/97***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 20.07.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 427 391** (51) ***A61K 9/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 427 538** (51) ***B05B 11/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 427 663** (51) ***B66D 1/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 427 822** (51) ***C12N 15/10***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 427 886** (51) ***E01B 3/46***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 427 932** (51) ***F02F 1/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 427 954** (51) ***F16J 15/42***
(84) BG 09.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 427 955** (51) ***F16K 1/22***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 428 043** (51) ***G01S 7/40***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 428 101** (51) ***G06F 21/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 428 265** (51) ***H01L 31/048***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 428 279** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 428 340** (51) ***H04J 3/06***
(84) DK 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 428 352** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 428 368** (51) ***H04L 29/06***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 428 447** (51) ***A43B 13/12***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 428 515** (51) ***A61K 8/39***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 428 679** (51) ***B42C 13/00***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 428 743** (51) ***B62D 25/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 428 785** (51) ***B66B 13/30***
(84) DK 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 428 851** (51) ***C08H 5/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
DE 17.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 428 871** (51) ***C12N 5/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 428 873** (51) ***C12N 9/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 428 923** (51) ***D06B 5/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 428 934** (51) ***E01C 11/26***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 428 937** (51) ***E01F 9/011***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 429 072** (51) ***F21V 25/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 429 104** (51) ***F41H 3/00***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 429 153** (51) ***G01S 13/78***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 429 304** (51) ***G08G 1/0969***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 429 450** (51) ***H02P 21/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 429 557** (51) ***H04N 7/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 429 599** (51) ***A01K 5/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 429 618** (51) ***A23C 11/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 429 691** (51) ***A61F 2/36***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 429 746** (51) ***A61K 9/28***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 429 789** (51) ***A61K 31/702***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 429 914** (51) ***B30B 11/08***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 429 921** (51) ***B32B 27/36***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 429 937** (51) ***B60L 5/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 430 086** (51) ***C08F 4/64***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 430 106** (51) ***C11D 3/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 430 317** (51) ***G01R 31/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 430 330** (51) ***G01V 7/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 430 347** (51) ***G02B 27/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 430 401** (51) ***G06F 12/08***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 430 588** (51) ***H02K 33/18***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 430 598** (51) ***H03G 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 430 610** (51) ***H04B 1/28***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 430 724** (51) ***H04N 7/26***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 430 871** (51) ***A61Q 5/02***
(84) IE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 430 906** (51) ***A61K 8/73***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 430 918** (51) ***A61M 1/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 430 959** (51) ***B05C 17/005***
(84) DK 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 430 970** (51) ***B21F 15/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 430 999** (51) ***B24D 18/00***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 431 013** (51) ***B27G 19/08***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 431 179** (51) ***B64F 1/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 431 249** (51) ***C02F 1/461***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 431 272** (51) ***C07C 209/26***
(84) DK 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 431 327** (51) ***C08G 63/52***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 431 347** (51) ***A61K 47/30***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 431 387** (51) ***C12N 9/22***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 431 448** (51) ***D06N 3/14***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 431 646** (51) ***F16L 27/08***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 431 647** (51) ***F16L 37/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 431 700** (51) ***F41H 7/02***
(84) DK 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 431 834** (51) ***G03F 9/00***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 431 876** (51) ***G06F 11/14***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 431 966** (51) ***G11B 7/006***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 432 001** (51) ***H01H 71/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 432 094** (51) ***H02G 11/00***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 432 330** (51) ***A47B 3/08***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 432 336** (51) ***A47C 23/06***
(84) CZ 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 432 374** (51) ***A61G 11/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 432 388** (51) ***A61K 8/49***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 432 468** (51) ***A61M 39/10***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 432 469** (51) ***A61M 39/10***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 432 534** (51) ***B08B 9/027***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 432 550** (51) ***B23Q 11/08***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 432 588** (51) ***B41J 2/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 432 714** (51) ***C07D 487/04***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 432 837** (51) ***C22B 7/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 432 881** (51) ***E04C 3/28***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 432 940** (51) ***F16L 5/02***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 433 034** (51) ***G05B 19/418***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 433 044** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 433 186** (51) ***H01G 5/011***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 433 222** (51) ***H01Q 1/22***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 433 284** (51) ***H04L 12/24***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 433 297** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 433 471** (51) ***A61Q 5/10***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 433 628** (51) ***B60D 1/46***
(84) ES 13.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 433 770** (51) ***C07C 15/085***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 433 903** (51) ***E02D 13/02***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 433 948** (51) ***F02M 35/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 434 206** (51) ***G11B 7/006***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 434 361** (51) ***H04B 1/707***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 434 421** (51) ***H04N 1/32***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 434 492** (51) ***A23G 9/00***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 434 634** (51) ***A63H 33/00***
(84) FI 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 434 689** (51) ***B32B 5/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 434 773** (51) ***C07D 401/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 434 792** (51) ***C07K 5/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 434 808** (51) ***C08F 212/08***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 434 893** (51) ***C22B 3/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 434 970** (51) ***G01C 21/20***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 434 982** (51) ***G01N 21/94***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 435 030** (51) ***G06F 21/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 11.06.2008
PT 11.11.2008 ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 435 216** (51) ***A47L 13/22***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 435 280** (51) ***B25J 9/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 435 294** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 435 367** (51) ***C08G 63/183***
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
CH 13.06.2007 DK 13.06.2007
FI 13.06.2007 GR 14.09.2007
LI 13.06.2007 MC 30.04.2008
NL 01.11.2008 PT 13.11.2007
SE 13.09.2007

(11) **1 435 425** (51) ***E06B 9/76***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 435 483** (51) ***F21S 10/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 435 706** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 435 793** (51) ***A23F 5/46***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 435 799** (51) ***A23L 3/04***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 435 874** (51) ***A61F 2/02***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 435 986** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 436 020** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
FI 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 436 131** (51) ***B29C 41/08***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 436 149** (51) ***B42D 15/10***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 436 163** (51) ***B60M 1/30***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 436 192** (51) ***B63H 9/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 436 244** (51) ***C07C 51/25***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 436 272** (51) ***C07D 295/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 436 279** (51) ***C07D 333/36***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 436 439** (51) ***C22C 32/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 436 475** (51) ***E05B 9/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
ES 07.06.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 436 477** (51) ***E05B 47/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
FI 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 436 507** (51) ***F04B 49/06***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 436 578** (51) ***G09G 3/34***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 436 597** (51) ***G01N 21/64***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 436 882** (51) ***H02K 21/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 436 904** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 436 937** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 436 945** (51) ***H04L 12/00***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 437 013** (51) ***G08G 1/01***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 437 055** (51) ***B65H 19/18***
(84) DE 10.04.2008 (84) NL 09.01.2008

(11) **1 437 128** (51) ***A61K 9/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 437 139** (51) ***A61K 31/661***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 437 354** (51) ***C07D 455/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 437 585** (51) ***G01M 3/36***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 437 674** (51) ***G06F 19/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 437 875** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 437 876** (51) ***H04L 29/08***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 437 937** (51) ***C12Q 1/54***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 437 944** (51) ***A23J 1/14***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 438 014** (51) ***A61K 8/06***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 438 032** (51) ***A61K 9/48***
(84) CZ 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 438 033** (51) ***A61K 9/48***
(84) CZ 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 438 072** (51) ***A61K 47/36***
(84) IE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 438 173** (51) ***B29C 45/72***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 438 201** (51) ***B42F 17/28***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 438 462** (51) ***E02D 19/14***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008

(11) **1 438 491** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 438 587** (51) ***G01N 33/58***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 438 598** (51) ***G01R 31/42***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 438 618** (51) ***G02B 6/26***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 438 620** (51) ***G02B 6/35***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 438 706** (51) ***G06G 3/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 438 764** (51) ***H01P 1/207***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 438 810** (51) ***H04L 12/40***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 438 964** (51) ***A61K 35/64***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 439 052** (51) ***B29C 67/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008
GR 15.02.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 BE 31.03.2008
IE 14.11.2007 MC 31.03.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 439 179** (51) ***C07D 489/12***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 439 202** (51) ***C08J 5/18***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 439 337** (51) ***F16H 61/42***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 439 389** (51) ***G01N 33/48***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 439 503** (51) ***G07F 17/32***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 439 747** (51) ***A01G 9/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 439 788** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 439 882** (51) ***A61N 1/368***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 439 936** (51) ***B25B 7/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 439 942** (51) ***B29C 47/02***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 439 951** (51) ***B32B 15/08***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 440 055** (51) ***C07C 263/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 440 064** (51) ***C07D 239/52***
(84) DK 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 440 156** (51) ***C12N 15/62***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 440 229** (51) ***F02B 75/02***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 440 264** (51) ***F16K 17/16***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 440 323** (51) ***G01R 31/11***
(84) CZ 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 440 370** (51) ***G06F 9/45***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 440 475** (51) ***H01L 31/00***
(84) PT 21.10.2008

(11) **1 440 502** (51) ***H02M 1/10***
(84) AT 05.10.2005 (84) BE 05.10.2005
CY 08.02.2006 DK 05.01.2006
LU 28.02.2006 MC 28.02.2006
PT 06.03.2006

(11) **1 440 515** (51) ***H03M 7/30***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 440 516** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 440 548** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 440 586** (51) ***H04Q 3/00***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 440 588** (51) ***H04Q 7/24***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 440 626** (51) ***A41C 3/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 440 727** (51) ***B01D 67/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 440 731** (51) ***B01J 23/889***
(84) DK 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 440 945** (51) ***C03B 9/41***
(84) SE 14.08.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 440 976** (51) ***C07K 5/06***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 440 998** (51) ***C08J 3/20***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 441 067** (51) ***E01C 9/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 441 186** (51) ***H05B 6/80***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 441 192** (51) ***F26B 21/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 441 383** (51) ***H01J 61/44***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008
PT 28.10.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 441 460** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 441 521** (51) ***H04N 7/088***
(84) SE 28.08.2008 (84) DK 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 441 527** (51) ***H04N 7/173***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 441 529** (51) ***H04N 7/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 441 531** (51) ***H04N 7/20***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 441 628** (51) ***A47J 37/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **1 441 637** (51) ***A61B 3/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 441 801** (51) ***A61M 39/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 441 888** (51) ***B29C 37/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 441 898** (51) ***B29D 11/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 442 225** (51) ***F15B 21/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 442 295** (51) ***G01N 33/53***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 442 322** (51) ***G02B 5/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 442 343** (51) ***G05D 7/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 442 351** (51) ***G06F 21/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 442 364** (51) ***G06F 9/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 442 495** (51) ***H01P 1/213***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 442 497** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 442 548** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 442 567** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 442 779** (51) ***B01D 53/02***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 PT 21.10.2008

CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
SI 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008

(11) **1 442 854** (51) ***B27N 3/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 442 927** (51) ***B60Q 1/08***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 442 958** (51) ***B62D 1/16***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 443 022** (51) ***C01B 17/80***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 443 042** (51) ***C07C 381/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 443 221** (51) ***F15B 21/04***
(84) SE 07.08.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 443 266** (51) ***F21V 19/00***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 443 281** (51) ***F24F 3/147***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 443 319** (51) ***G01N 21/71***
(84) SE 18.09.2008 (84) ES 29.09.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 443 327** (51) ***G01N 33/543***
(84) NL 30.07.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 443 562** (51) ***H01L 25/075***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 443 633** (51) ***H02M 3/335***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 443 755** (51) ***H04N 5/225***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 443 788** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 443 816** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 443 837** (51) ***A47C 7/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 443 852** (51) ***A61B 3/10***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 443 964** (51) ***A61K 41/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 443 968** (51) ***A61K 47/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 443 973** (51) ***C12Q 1/22***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 443 989** (51) ***A61M 3/02***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 444 001** (51) ***A61M 25/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 444 064** (51) ***B22D 11/10***
(84) ES 29.09.2008 (84) BE 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 444 101** (51) ***B41J 3/407***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 444 143** (51) ***B65D 65/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 444 181** (51) ***C07C 19/075***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
FI 04.06.2008
SE 04.09.2008
BE 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 444 189** (51) ***C07C 47/04***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 444 228** (51) ***C07D 417/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 444 235** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 444 310** (51) ***C09K 21/12***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 444 319** (51) ***C11D 17/04***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 444 351** (51) ***C12N 15/52***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 444 500** (51) ***G01N 21/03***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 444 528** (51) ***G01R 31/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 444 529** (51) ***G01R 33/561***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 444 687** (51) ***G10L 15/22***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 444 692** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 444 743** (51) ***H01M 2/16***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 444 748** (51) ***H01M 8/10***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 444 853** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 444 901** (51) ***A23G 1/00***
(84) SE 21.08.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008

SI 21.05.2008

(11) **1 444 902** (51) ***A23L 1/304***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 444 919** (51) ***A46D 9/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 445 025** (51) ***B04C 5/103***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 445 137** (51) ***B60J 10/00***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 445 230** (51) ***B66B 13/30***
(84) SE 07.08.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 445 273** (51) ***C08G 77/38***
(84) SE 21.08.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 445 370** (51) ***D06M 13/342***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 445 382** (51) ***E01F 13/06***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 445 640** (51) ***G02B 27/46***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 445 850** (51) ***H02K 11/02***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008

(11) **1 445 982** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 445 996** (51) ***H05K 3/46***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 446 095** (51) ***A61K 8/67***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 446 104** (51) ***A61K 9/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 446 144** (51) ***A61K 38/22***
(84) BG 09.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 446 174** (51) ***A61M 1/16***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 446 176** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 446 268** (51) ***B25J 15/04***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 446 375** (51) ***C07C 43/225***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 446 444** (51) ***C08J 9/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 446 481** (51) ***C12N 11/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 446 500** (51) ***C07K 14/47***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 446 512** (51) ***C22C 38/18***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 446 576** (51) ***F02N 11/08***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 446 591** (51) ***F16D 55/36***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 446 603** (51) ***F16L 11/16***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 446 882** (51) ***H03K 19/0185***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 446 897** (51) ***H04B 7/005***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 447 007** (51) ***A22C 29/02***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
EE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DE 02.09.2008
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 28.02.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 447 071** (51) ***A61H 1/00***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 02.09.2008 DK 09.01.2008
BE 28.02.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 28.02.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 447 125** (51) ***B01D 61/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 447 140** (51) ***B05B 11/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 447 150** (51) ***B21B 39/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 447 217** (51) ***B41C 1/10***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 447 245** (51) ***B60C 25/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 447 285** (51) ***B60R 21/26***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 447 467** (51) ***D06B 3/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 447 472** (51) ***D21G 1/02***
(84) SE 14.08.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 447 520** (51) ***E06C 7/48***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 447 570** (51) ***F15B 7/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 447 601** (51) ***F16K 1/44***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 447 638** (51) ***F41C 7/11***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 447 711** (51) ***G03F 1/00***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 448 045** (51) ***A01G 25/02***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 448 076** (51) ***A45F 3/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 448 099** (51) ***A61B 8/00***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 448 107** (51) ***A61B 17/22***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 448 143** (51) ***A61F 13/514***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 448 211** (51) ***A61K 35/74***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 448 389** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 448 390** (51) ***B32B 27/34***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 448 571** (51) ***C07F 7/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 448 620** (51) ***C08F 8/40***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 448 626** (51) ***C08F 20/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 448 726** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 448 750** (51) ***C10L 1/02***
(84) CZ 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 448 810** (51) ***C25C 3/12***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 448 816** (51) ***D01F 6/46***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 448 893** (51) ***F04B 49/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 448 931** (51) ***F23K 5/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 448 964** (51) ***G01J 5/12***
(84) GB 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 449 000** (51) ***H02P 5/68***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 449 071** (51) ***G06F 9/38***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 449 391** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 449 395** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 449 429** (51) ***A01K 13/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 449 591** (51) ***B05B 1/18***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 449 646** (51) ***B32B 27/36***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 449 718** (51) ***B60Q 3/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 449 836** (51) ***C07D 249/20***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 449 954** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 449 965** (51) ***E02D 3/074***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 450 126** (51) ***G01B 7/30***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 450 135** (51) ***G01D 5/20***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 450 148** (51) ***G01L 3/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 450 270** (51) ***G06F 17/30***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 450 526** (51) ***H04L 12/58***
(84) SE 04.09.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 450 614** (51) ***A21D 13/06***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 450 619** (51) ***A23G 3/26***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 450 676** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 450 748** (51) ***A61J 15/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 450 755** (51) ***A61K 8/81***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 450 771** (51) ***A61K 9/48***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 451 026** (51) ***B60C 11/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

PT 30.12.2008

(11) **1 451 155** (51) ***C07D 487/04***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 451 202** (51) ***C07H 19/23***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 451 265** (51) ***C10B 33/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 451 408** (51) ***D21H 19/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 451 593** (51) ***G01R 1/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 451 599** (51) ***G01R 31/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 451 629** (51) ***G02B 27/09***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 451 644** (51) ***G03G 7/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 451 660** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 20.03.2008
BE 20.02.2008 CH 31.03.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 451 684** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 451 774** (51) ***G06T 1/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 451 841** (51) ***H01H 9/44***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008

(11) **1 451 917** (51) ***H02K 7/18***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 451 973** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 452 049** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 452 284** (51) ***B27B 5/32***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DE 02.09.2008 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 MC 28.02.2008
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 452 384** (51) ***B60N 2/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 452 469** (51) ***B65G 47/90***
(84) SE 07.08.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 452 624** (51) ***C23C 16/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 452 652** (51) ***E03B 7/07***
(84) SE 21.08.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 452 710** (51) ***B60K 6/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 452 752** (51) ***F16C 19/52***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 452 754** (51) ***F16C 29/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 452 858** (51) ***G01N 27/38***
(84) SE 14.08.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 453 228** (51) ***H04B 10/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 453 273** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 453 501** (51) ***A61K 31/40***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 453 531** (51) ***G01N 33/68***
(84) DK 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 453 553** (51) ***A61L 24/10***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 453 566** (51) ***A61M 25/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 453 597** (51) ***B01F 17/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 453 598** (51) ***B01F 17/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 453 632** (51) ***B23B 51/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 453 666** (51) ***B32B 3/02***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 453 690** (51) ***B60C 23/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 453 699** (51) ***B60R 7/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 453 743** (51) ***B65D 81/26***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 453 839** (51) ***C07F 7/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 453 886** (51) ***C08G 77/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 453 889** (51) ***C08J 3/075***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 454 038** (51) ***F01M 11/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 454 141** (51) ***G01N 33/68***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 454 196** (51) ***G03G 15/01***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008

NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 454 213** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 454 242** (51) ***G06F 13/38***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 454 517** (51) ***A01B 49/06***
(84) BG 07.02.2008 (84) CH 31.03.2008
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 454 548** (51) ***A43B 7/12***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008

(11) **1 454 568** (51) ***A47C 1/032***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 454 573** (51) ***A47J 27/21***
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
BG 24.08.2006 CH 24.05.2006
CZ 24.05.2006 DE 01.10.2008
DK 24.08.2006 EE 24.05.2006
FI 24.05.2006 GR 25.08.2006
IE 05.03.2007 IT 24.05.2006
LI 24.05.2006 MC 31.03.2007
NL 01.10.2008 PL 24.05.2006
PT 24.10.2006 RO 24.05.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006

(11) **1 454 658** (51) ***A62C 31/07***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 31.05.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 454 674** (51) ***B05B 5/08***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 454 716** (51) ***B25C 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 454 739** (51) ***B32B 25/12***
(84) BG 10.01.2008 (84) EE 10.10.2007
CH 31.03.2008 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 IE 10.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 454 758** (51) ***B41J 11/00***
(84) IE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CH 31.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 01.10.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 454 792** (51) ***B60Q 1/115***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 454 816** (51) ***B62D 21/02***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 454 821** (51) ***B62D 33/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 455 092** (51) ***F04D 13/06***
(84) EE 05.12.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 05.12.2007 GR 06.03.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
IE 05.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 455 097** (51) ***F16B 12/20***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 14.11.2007
GR 15.02.2008 DK 14.11.2007
BE 31.03.2008 FI 14.11.2007
IE 14.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 455 106** (51) ***F16D 23/14***
(84) AT 01.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 25.01.2007 CH 31.03.2008
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
EE 25.10.2006 ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 GB 25.10.2006
GR 26.01.2007 IE 25.10.2006
LI 31.03.2008 MC 31.03.2007
NL 25.10.2006 PL 25.10.2006
PT 26.03.2007 RO 25.10.2006
SE 25.01.2007 SI 25.10.2006
SK 25.10.2006

(11) **1 455 155** (51) ***F28D 20/02***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CH 31.03.2008
CZ 02.01.2008 DE 01.10.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
BE 31.03.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 455 160** (51) ***F42B 3/198***
(84) SE 21.08.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 455 329** (51) ***G09F 9/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 455 427** (51) ***H01S 5/343***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 455 589** (51) ***A23D 7/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 455 629** (51) ***A47L 13/144***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 455 641** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 455 643** (51) ***A61B 5/0275***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 455 672** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 455 683** (51) ***A61F 2/04***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 455 764** (51) ***A61K 9/72***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 455 824** (51) ***A61K 39/395***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 455 838** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 455 863** (51) ***A61M 5/168***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 455 877** (51) ***A61M 16/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 456 036** (51) ***B41M 1/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 456 057** (51) ***B60P 3/03***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 456 067** (51) ***B60S 3/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 456 074** (51) ***B62D 25/08***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 456 095** (51) ***B65D 65/46***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 456 169** (51) ***C07C 253/10***
(84) FI 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 456 203** (51) ***C07D 417/12***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 456 206** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 456 217** (51) ***C07F 17/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 456 238** (51) ***C07K 16/18***
(84) CZ 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 456 276** (51) ***C08G 63/78***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 456 288** (51) ***C08K 3/22***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 456 357** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 456 401** (51) ***C12Q 1/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 456 414** (51) ***C12Q 1/68***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008

(11) **1 456 427** (51) ***C22B 23/06***
(84) BG 02.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 456 460** (51) ***D06N 1/00***
(84) CZ 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 456 466** (51) ***D21G 9/00***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 456 532** (51) ***F02M 69/08***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 456 598** (51) ***F42D 1/05***
(84) AT 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 456 651** (51) ***G01N 33/53***
(84) CZ 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 456 681** (51) ***G01R 33/28***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 456 816** (51) ***G06K 7/14***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 456 819** (51) ***G07D 7/12***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 456 903** (51) ***H01Q 3/26***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 456 943** (51) ***H03F 3/217***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 456 987** (51) ***H04J 3/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 456 993** (51) ***H04L 7/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 457 117** (51) ***A23B 4/02***
(84) FI 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 457 146** (51) ***A47H 13/01***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 457 164** (51) ***A61C 8/00***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 457 200** (51) ***A61K 8/22***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 457 233** (51) ***A61N 1/30***
(84) BG 11.10.2007 (84) EE 11.07.2007
CZ 11.07.2007 CH 31.03.2008
DK 11.07.2007 ES 22.10.2007
BE 31.03.2008 FI 11.07.2007
FR 07.03.2008 GB 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 457 274** (51) ***B21B 37/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 457 291** (51) ***B25B 23/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 457 297** (51) ***B26D 7/26***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
BE 31.03.2008 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 457 322** (51) ***B41F 5/20***
(84) FI 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 457 367** (51) ***B60H 1/22***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
CH 31.03.2008 DK 06.02.2008
BE 31.03.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 457 368** (51) ***B60H 1/22***
(84) BG 11.10.2007 (84) EE 11.07.2007
CH 31.03.2008 DK 11.07.2007
ES 22.10.2007 BE 31.03.2008
FI 11.07.2007 GB 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 457 534** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008

NL 27.08.2008

(11) **1 457 554** (51) ***C12N 9/10***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 457 559** (51) ***C12N 15/13***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 457 593** (51) ***D06F 39/08***
(84) AT 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
CZ 26.09.2007 CH 31.03.2008
DE 28.12.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 BE 31.03.2008
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 457 608** (51) ***E03C 1/06***
(84) SE 11.09.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 457 617** (51) ***E04C 2/42***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 457 717** (51) ***F16J 13/20***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 457 905** (51) ***G06Q 10/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 458 005** (51) ***H01J 37/20***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 458 216** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 458 331** (51) ***A61K 8/02***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 458 467** (51) ***B01F 13/00***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 458 494** (51) ***B05D 1/02***
(84) BG 09.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 458 495** (51) ***B05D 1/26***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008

(11) **1 458 521** (51) ***B24B 13/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 458 588** (51) ***B60N 2/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 458 692** (51) ***C07D 253/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 458 771** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 458 908** (51) ***C25D 7/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 458 954** (51) ***F01C 1/107***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 458 956** (51) ***F01L 13/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 459 006** (51) ***F17C 5/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 459 073** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 459 151** (51) ***G06F 1/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 459 155** (51) ***G06F 21/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 459 251** (51) ***G06K 19/077***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 459 293** (51) ***G10K 9/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 459 305** (51) ***G11B 7/095***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 459 444** (51) ***H03H 7/48***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 459 502** (51) ***H04M 1/2745***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 459 650** (51) ***A47B 43/02***
(84) EE 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
CH 31.03.2008 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GB 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 459 656** (51) ***A47D 13/10***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 459 688** (51) ***A61B 17/34***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 459 739** (51) ***A61K 9/20***
(84) SE 20.03.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 CH 31.03.2008
BE 31.03.2008 FI 02.01.2008
IE 19.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 459 762** (51) ***A61K 38/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 459 766** (51) ***A61K 47/18***
(84) BE 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008

(11) **1 459 814** (51) ***B21D 1/06***
(84) AT 16.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 27.12.2006 CH 31.03.2008
CZ 27.09.2006 DK 27.12.2006
EE 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 GR 28.12.2006
IE 27.09.2006 IT 27.09.2006
LI 31.03.2008 MC 31.03.2007
NL 27.09.2006 PL 27.09.2006
PT 13.03.2007 RO 27.09.2006
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
SK 27.09.2006

(11) **1 459 815** (51) ***B21D 5/04***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 22.08.2007

DK 22.08.2007
BE 31.03.2008
GB 22.08.2007
IE 22.08.2007
MC 31.03.2008
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
ES 03.12.2007
FI 22.08.2007
GR 23.11.2007
LI 31.03.2008
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 459 838** (51) ***B23Q 7/14***
(84) BG 11.10.2007
CH 31.03.2008
DK 11.07.2007
FI 11.07.2007
IE 11.07.2007
MC 31.03.2008
PL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007
(84) EE 11.07.2007
CZ 11.07.2007
BE 31.03.2008
GR 12.10.2007
LI 31.03.2008
NL 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007

(11) **1 459 920** (51) ***B60H 1/32***
(84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 460 002** (51) ***B65D 85/50***
(84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008
NL 30.07.2008
(84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 460 060** (51) ***C07C 403/02***
(84) PT 23.12.2008
FI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 460 077** (51) ***C07D 487/04***
(84) SE 16.03.2008
BG 01.11.2007
CH 31.03.2008
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
LI 31.03.2008
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
(84) IE 17.03.2008
EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007
BE 31.03.2008
GR 02.11.2007
MC 31.03.2008
PT 02.01.2008
SK 01.08.2007

(11) **1 460 173** (51) ***D21F 7/10***
(84) DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
(84) CZ 14.05.2008
PL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 460 199** (51) ***E04D 13/076***
(84) SE 07.08.2008
DK 07.05.2008
BE 07.05.2008
FI 07.05.2008
PL 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 460 211** (51) ***E05B 65/32***
(84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 460 284** (51) ***F16C 1/12***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
(84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 460 298** (51) ***F16D 23/06***
(84) AT 18.07.2007
EE 18.07.2007
(84) BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
CH 31.03.2008
BE 31.03.2008
GR 19.10.2007
LI 31.03.2008
NL 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007
DK 18.07.2007
FI 18.07.2007
IE 18.07.2007
MC 31.03.2008
PL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 460 307** (51) ***F16H 7/12***
(84) BG 09.04.2008
CH 31.03.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 31.03.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
MC 31.03.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 460 353** (51) ***F24H 1/20***
(84) CZ 07.05.2008
PT 07.10.2008
(84) PL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 460 443** (51) ***G01R 33/38***
(84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008
(84) PT 30.12.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 460 448** (51) ***G01S 3/786***
(84) EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
BE 31.03.2008
IE 19.12.2007
MC 31.03.2008
PL 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) CH 31.03.2008
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 31.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 460 496** (51) ***G05B 19/042***
(84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007
BE 31.03.2008
GR 25.01.2008
LI 31.03.2008
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) EE 24.10.2007
CH 31.03.2008
ES 04.02.2008
FI 24.10.2007
IE 24.10.2007
MC 31.03.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 460 504** (51) ***G05D 1/06***
(84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 460 552** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
BE 31.03.2008
IE 27.02.2008
MC 31.03.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CH 31.03.2008
ES 07.06.2008
FI 27.02.2008
LI 31.03.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 460 553** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 02.01.2008
EE 02.01.2008
CH 31.03.2008
ES 13.04.2008
FI 02.01.2008
LI 31.03.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008
BE 31.03.2008
IE 02.01.2008
MC 31.03.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 460 601** (51) ***G08G 1/0962***
(84) AT 14.11.2007
EE 14.11.2007
CH 31.03.2008
ES 25.02.2008
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 31.03.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
BE 31.03.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
MC 31.03.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 460 789** (51) ***H04L 1/00***
(84) ES 01.12.2008
NL 20.08.2008
(84) FI 20.08.2008

(11) **1 460 820** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008
EE 27.02.2008
CH 31.03.2008
ES 07.06.2008
IE 19.03.2008
MC 31.03.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LI 31.03.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 460 922** (51) ***A47K 1/09***
(84) AT 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 460 991** (51) ***A61H 23/04***
(84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) PT 28.10.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 461 032** (51) ***A61K 31/506***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 461 161** (51) ***B05B 9/01***
(84) FI 02.07.2008
(84) PT 02.12.2008

(11) **1 461 257** (51) ***B65D 1/00***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 461 372** (51) ***C08G 18/38***
(84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
(84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 461 399** (51) ***C09K 8/52***
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008

SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 461 423** (51) ***C12N 5/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 461 445** (51) ***C12P 21/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 461 877** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 461 906** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 461 948** (51) ***H04N 7/16***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 462 144** (51) ***A61M 27/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 462 147** (51) ***A61N 5/067***
(84) IE 25.03.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CH 31.03.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 462 149** (51) ***A61P 29/00***
(84) SE 07.08.2008 (84) IE 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 462 160** (51) ***B01J 19/02***
(84) EE 29.08.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 BE 31.03.2008
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 462 176** (51) ***B01L 7/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 462 251** (51) ***B41C 1/10***
(84) IE 25.03.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CH 31.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 462 298** (51) ***B60K 37/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
CH 31.03.2008 DK 09.01.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 462 307** (51) ***B60P 1/64***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
EE 14.11.2007 CZ 14.11.2007
CH 31.03.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 BE 31.03.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 462 346** (51) ***B62D 33/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 462 461** (51) ***C08F 14/18***
(84) IE 26.03.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 CH 31.03.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 462 484** (51) ***C09B 69/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 462 529** (51) ***C21D 9/663***
(84) BG 17.01.2008 (84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007 CH 31.03.2008
DK 17.10.2007 FI 17.10.2007
IE 17.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 462 548** (51) ***D01F 8/02***
(84) CZ 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 462 549** (51) ***D01G 23/08***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 462 565** (51) ***D21C 11/00***
(84) IE 10.03.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CH 31.03.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 462 667** (51) ***F16C 7/04***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 462 683** (51) ***F16H 63/48***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 462 998** (51) ***G06T 11/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 463 160** (51) ***H01R 13/629***
(84) IE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 463 262** (51) ***H04L 29/06***
(84) IE 25.03.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 463 275** (51) ***H04M 1/02***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 463 370** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 28.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 463 443** (51) ***A61B 5/00***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 463 471** (51) ***A61F 9/007***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 463 501** (51) ***A61K 31/4164***
(84) PT 11.11.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 463 520** (51) ***A61K 39/118***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 463 533** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 463 561** (51) ***A61N 1/365***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 463 628** (51) ***B23K 26/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 463 633** (51) ***B32B 27/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 463 637** (51) ***B42D 15/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 463 672** (51) ***B65D 77/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 463 705** (51) ***C07C 51/12***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
FI 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 463 754** (51) ***C07K 14/52***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 463 755** (51) ***C07K 14/52***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 463 801** (51) ***C12N 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 463 870** (51) ***E21B 17/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 464 213** (51) ***A01B 61/04***
(84) SE 11.09.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 464 230** (51) ***A23C 9/123***
(84) AT 21.06.2006 (84) BG 21.09.2006
CZ 21.06.2006 CH 30.04.2008
DK 21.09.2006 EE 21.06.2006
FI 21.06.2006 GB 21.06.2006
GR 22.09.2006 IE 21.06.2006
IT 21.06.2006 LI 30.04.2008
NL 21.06.2006 PL 21.06.2006
PT 21.11.2006 RO 21.06.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006

(11) **1 464 298** (51) ***A61C 13/00***
(84) BG 23.08.2007 (84) EE 23.05.2007
CH 31.03.2008 CZ 23.05.2007
DK 23.05.2007 BE 31.03.2008
FI 23.05.2007 GR 24.08.2007
IE 23.05.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.05.2007
PL 23.05.2007 PT 23.10.2007
RO 23.05.2007 SE 23.08.2007
SI 23.05.2007 SK 23.05.2007

(11) **1 464 319** (51) ***A61Q 5/10***
(84) BG 02.11.2006 (84) CZ 02.08.2006
CH 30.04.2008 DK 02.11.2006
EE 02.08.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 LI 30.04.2008
NL 01.11.2008 PL 02.08.2006
RO 02.08.2006 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 SK 02.08.2006

(11) **1 464 503** (51) ***B41J 2/175***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 464 665** (51) ***C08J 3/12***
(84) AT 20.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 26.10.2006 CH 31.03.2008
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006
EE 26.07.2006 FI 26.07.2006
GR 27.10.2006 IE 26.07.2006
IT 26.07.2006 LI 31.03.2008
MC 31.03.2007 NL 26.07.2006
PL 26.07.2006 PT 26.12.2006
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006

(11) **1 464 739** (51) ***D01G 27/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 464 741** (51) ***D01H 5/52***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 464 859** (51) ***F16D 21/06***
(84) SE 28.08.2008 (84) IE 28.05.2008
DK 28.05.2008 CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 464 949** (51) ***G01N 21/85***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 464 963** (51) ***G01N 35/04***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 464 975** (51) ***G01R 33/34***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 465 008** (51) ***G03C 1/795***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 465 076** (51) ***G06F 11/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 465 205** (51) ***G21B 1/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 465 389** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 465 440** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 465 464** (51) ***H05B 41/39***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 BE 31.03.2008
FI 22.08.2007 GB 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
MC 31.03.2008 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 465 495** (51) ***A21D 13/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 465 540** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 465 697** (51) ***A61M 25/01***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 465 707** (51) ***A62C 35/02***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 465 708** (51) ***A62C 35/02***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 465 779** (51) ***G01N 21/87***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 465 780** (51) ***B42D 15/00***
(84) DK 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008

FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 465 803** (51) ***B63B 35/16***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
PT 25.11.2008 CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 465 863** (51) ***C07C 323/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 465 911** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 465 932** (51) ***C08F 220/36***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 465 970** (51) ***C11D 1/62***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 465 995** (51) ***C12N 15/11***
(84) BG 30.10.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 466 000** (51) ***C12N 15/67***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 466 015** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 466 056** (51) ***E03D 9/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 466 069** (51) ***E21B 17/06***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 466 075** (51) ***E21B 44/00***
(84) DK 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 466 076** (51) ***E21B 44/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 466 106** (51) ***F16D 65/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 466 153** (51) ***G01M 7/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 466 156** (51) ***C08F 126/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 466 185** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 466 242** (51) ***G06F 3/033***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 466 303** (51) ***G07D 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
PT 18.11.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 466 389** (51) ***H01R 13/50***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 466 414** (51) ***H04B 1/034***
(84) IE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 466 508** (51) ***H05B 41/288***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 466 512** (51) ***H05K 7/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 466 527** (51) ***A01N 47/36***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 466 532** (51) ***A23G 9/28***
(84) SE 25.09.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **1 466 541** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 31.03.2008
DK 27.02.2008 BE 31.03.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 466 583** (51) ***A61K 8/88***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 466 590** (51) ***A61Q 19/00***
(84) AT 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
CZ 26.09.2007 CH 31.03.2008
DK 26.09.2007 BE 31.03.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 466 600** (51) ***A61K 31/282***
(84) SE 14.08.2008 (84) IE 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008

(11) **1 466 649** (51) ***A61P 9/10***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 466 673** (51) ***B09B 3/00***
(84) IE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 30.04.2008
DE 06.06.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 466 727** (51) ***B41C 1/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 466 732** (51) ***B41F 23/04***
(84) SE 07.08.2008 (84) IE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 466 872** (51) ***C03B 33/027***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 467 024** (51) ***E01B 29/16***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007 CH 30.04.2008
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GB 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 467 045** (51) ***E04G 5/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 467 207** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008

BE 04.06.2008
NL 04.06.2008
SI 04.06.2008
FI 04.06.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 467 431** (51) ***H01Q 1/12***
(84) SE 25.09.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 467 448** (51) ***H01R 31/06***
(84) DK 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 01.10.2008
ES 23.06.2008 BE 31.03.2008
FI 12.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 467 485** (51) ***H03H 9/64***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 467 525** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 467 582** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 467 595** (51) ***H04R 25/00***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 467 634** (51) ***A41B 13/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 467 648** (51) ***A47L 23/26***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 467 693** (51) ***A61H 3/02***
(84) IE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 467 710** (51) ***A61K 9/113***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 467 757** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 467 769** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 467 833** (51) ***B23K 26/12***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 467 871** (51) ***B41M 1/24***
(84) CZ 08.01.2008 (84) PT 08.10.2008
DK 25.07.2007 EE 31.01.2008
FI 08.01.2008 GR 26.10.2007
HU 09.01.2008 IE 08.01.2008
MC 31.01.2008 SK 25.07.2007

(11) **1 467 979** (51) ***C07D 275/06***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 468 023** (51) ***C07K 14/245***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 468 142** (51) ***D21H 21/40***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 468 151** (51) ***E04H 4/12***
(84) DK 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 468 235** (51) ***F28D 1/03***
(84) DK 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 468 255** (51) ***G01F 1/66***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 468 317** (51) ***G02B 6/293***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 468 467** (51) ***H01P 7/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 468 512** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 468 574** (51) ***H04Q 3/72***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 468 585** (51) ***B22F 1/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 468 627** (51) ***A45D 40/04***
(84) AT 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007
EE 25.07.2007 CZ 25.07.2007
CH 31.03.2008 DK 25.07.2007
BE 31.03.2008 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 25.07.2007 PL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 468 628** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 31.03.2008
DK 27.02.2008 BE 31.03.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 468 655** (51) ***A61B 17/80***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 468 667** (51) ***A61K 8/68***
(84) BG 06.09.2007 (84) EE 06.06.2007
CZ 06.06.2007 CH 30.04.2008
FI 06.06.2007 IE 06.06.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PL 06.06.2007 RO 06.06.2007
SI 06.06.2007 SK 06.06.2007

(11) **1 468 671** (51) ***A61K 8/29***
(84) IE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.03.2008
ES 16.06.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 468 672** (51) ***A61K 8/06***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 468 770** (51) ***B23C 5/22***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 468 813** (51) ***B29D 29/10***
(84) EE 29.08.2007 (84) CH 30.04.2008
FI 29.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 29.08.2007

(11) **1 468 861** (51) ***B60K 25/06***
(84) SE 18.09.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 468 866** (51) ***B60M 1/24***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 468 907** (51) ***B64C 1/12***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 469 017** (51) ***C08F 218/04***
(84) BG 04.10.2007 (84) EE 04.07.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
FI 06.04.2008 HU 07.04.2008
MC 30.04.2008 RO 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 469 028** (51) ***C08G 65/326***
(84) EE 29.08.2007 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 FI 29.08.2007
GB 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 MC 30.04.2008
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 469 081** (51) ***C12P 19/18***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 469 109** (51) ***D03D 51/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 469 113** (51) ***D04H 3/07***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
CZ 22.08.2007 CH 30.04.2008
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 469 142** (51) ***E04G 5/00***
(84) BG 17.01.2008 (84) EE 17.10.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 17.10.2007 GR 18.01.2008
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
IE 17.10.2007 MC 30.04.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 469 205** (51) ***F15B 15/19***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GB 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
MC 30.04.2008 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 469 314** (51) ***G01N 33/68***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 469 364** (51) ***G05B 19/042***
(84) SE 14.08.2008 (84) IE 14.05.2008
AT 14.05.2008 DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 469 368** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 469 386** (51) ***G06F 9/44***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 469 685** (51) ***H04Q 7/00***
(84) IE 31.03.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CH 31.03.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 469 740** (51) ***A23J 1/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 FI 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 469 832** (51) ***A61K 9/16***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 469 927** (51) ***B01D 11/02***
(84) ES 29.09.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 469 937** (51) ***B01F 5/00***
(84) BE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 469 955** (51) ***B21B 38/02***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 470 006** (51) ***B60B 17/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 470 033** (51) ***B61L 23/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 470 078** (51) ***C01G 23/053***
(84) IE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 470 083** (51) ***C02F 1/50***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 470 103** (51) ***C07C 255/29***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 470 153** (51) ***C07K 7/23***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 470 399** (51) ***G01J 1/42***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 470 463** (51) ***G05D 19/02***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 470 492** (51) ***G06F 13/28***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 470 656** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 470 687** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 470 754** (51) ***A22C 7/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 470 855** (51) ***B01F 3/08***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 470 873** (51) ***B21D 53/88***
(84) EE 19.09.2007 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 19.09.2007
FI 19.09.2007 GB 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
MC 30.04.2008 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 470 902** (51) ***B27K 3/34***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 470 941** (51) ***B60G 17/015***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CH 31.03.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 470 955** (51) ***B60P 3/06***
(84) BG 02.10.2008 (84) PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 470 973** (51) ***B60R 25/04***
(84) DE 03.12.2007

(11) **1 470 981** (51) ***B61C 15/10***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 471 061** (51) ***C07D 301/19***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 471 188** (51) ***E02F 3/34***
(84) SE 21.08.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 471 521** (51) ***G11B 20/10***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 471 588** (51) ***H01L 23/58***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 471 734** (51) ***H04N 5/44***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 471 741** (51) ***H04N 7/01***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
MC 30.04.2008 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 471 841** (51) ***A61B 17/58***
(84) FI 04.06.2008 (84) IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008

(11) **1 471 895** (51) ***A61K 9/72***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 471 901** (51) ***A61K 31/155***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 471 907** (51) ***A61K 31/506***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 471 995** (51) ***B01J 13/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 472 039** (51) ***B23K 9/18***
(84) AT 16.04.2008 (84) CH 31.05.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 472 053** (51) ***B25J 18/00***
(84) PT 30.12.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 472 095** (51) ***B41J 13/12***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 472 127** (51) ***B61D 17/10***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CH 29.02.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 02.09.2008
DK 02.01.2008 BE 28.02.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 29.02.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 472 129** (51) ***B62B 1/20***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 472 153** (51) ***B65D 51/20***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 472 207** (51) ***C07C 45/30***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 472 292** (51) ***C08F 2/50***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 472 322** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 472 342** (51) ***C12N 5/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 472 358** (51) ***C12N 15/87***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 472 387** (51) ***C23C 16/509***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 472 424** (51) ***E04H 4/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 472 491** (51) ***F21V 11/00***
(84) SE 14.08.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 472 661** (51) ***G09B 23/28***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 472 779** (51) ***H02M 5/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 472 803** (51) ***H04B 1/707***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 472 840** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 472 889** (51) ***H04N 7/52***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 472 918** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 472 935** (51) ***A23L 1/0522***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
BE 23.04.2008 FI 23.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 472 967** (51) ***A47L 15/42***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 473 016** (51) ***A61K 8/06***
(84) AT 02.11.2006, EE 02.11.2006, CZ 02.11.2006, DK 02.02.2007, GR 03.02.2007, LI 30.04.2008, PL 02.11.2006, RO 02.11.2006, SI 02.11.2006
(84) BE 30.04.2007, BG 02.02.2007, CH 30.04.2008, FI 02.11.2006, IE 02.11.2006, NL 02.11.2006, PT 02.04.2007, SE 02.02.2007, SK 02.11.2006

(11) **1 473 036** (51) ***A61K 31/44***
(84) AT 09.08.2006, DK 09.11.2006, GR 10.11.2006, LI 09.08.2006, PT 24.10.2008
(84) CH 09.08.2006, FI 09.08.2006, IE 24.04.2007, NL 01.11.2008, SE 09.11.2006

(11) **1 473 078** (51) ***B01F 15/00***
(84) BG 07.02.2008, CH 30.04.2008, CZ 07.11.2007, DK 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 07.11.2007, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007
(84) EE 07.11.2007, LI 30.04.2008, GR 08.02.2008, ES 18.02.2008, GB 07.11.2007, MC 30.04.2008, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007

(11) **1 473 223** (51) ***B64C 9/02***
(84) DE 10.04.2008

(11) **1 473 234** (51) ***B65B 35/50***
(84) BG 15.11.2007, CH 30.04.2008, DK 15.08.2007, FI 15.08.2007, GR 16.11.2007, MC 30.04.2008, PT 15.01.2008, SE 15.11.2007
(84) EE 15.08.2007, LI 30.04.2008, ES 26.11.2007, GB 15.08.2007, IE 15.08.2007, NL 15.08.2007, RO 15.08.2007, SK 15.08.2007

(11) **1 473 254** (51) ***B65G 1/04***
(84) IE 21.05.2008, FI 21.05.2008, PL 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008

(11) **1 473 258** (51) ***B65G 13/10***
(84) GB 23.01.2008, EE 23.01.2008, LI 31.03.2008, DK 23.01.2008, BE 31.03.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, CH 31.03.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, FI 23.01.2008, MC 31.03.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 473 288** (51) ***C07C 311/21***
(84) PT 16.12.2008, NL 16.07.2008
(84) FI 16.07.2008

(11) **1 473 339** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 03.11.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008, NL 23.07.2008

(11) **1 473 481** (51) ***F16D 65/092***
(84) BG 18.10.2007, CH 31.03.2008, DK 18.07.2007, GR 19.10.2007, MC 31.03.2008, SK 18.07.2007
(84) EE 18.07.2007, LI 31.03.2008, FI 18.07.2007, IE 18.07.2007, PT 18.12.2007

(11) **1 473 484** (51) ***F16F 15/12***
(84) EE 13.02.2008, LI 30.04.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, MC 30.04.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) CH 30.04.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 473 531** (51) ***F25J 3/04***
(84) AT 09.03.2007, BG 17.08.2006, CZ 17.05.2006, EE 17.05.2006, GR 18.08.2006, IT 17.05.2006, MC 31.03.2007, PL 17.05.2006, RO 17.05.2006, SI 17.05.2006
(84) BE 31.03.2007, CH 31.03.2008, DK 17.08.2006, FI 17.05.2006, IE 17.05.2006, LI 31.03.2008, NL 17.05.2006, PT 17.10.2006, SE 17.08.2006, SK 17.05.2006

(11) **1 473 536** (51) ***F42B 3/00***
(84) BG 17.01.2008, CH 30.04.2008, CZ 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) EE 17.10.2007, LI 30.04.2008, GR 18.01.2008, ES 28.01.2008, GB 17.10.2007, MC 30.04.2008, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 473 554** (51) ***G01K 1/02***
(84) AT 19.09.2007, CZ 19.09.2007, DK 19.09.2007, GR 20.12.2007, LI 30.04.2008, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) EE 19.09.2007, CH 30.04.2008, FI 19.09.2007, IE 19.09.2007, MC 30.04.2008, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 473 610** (51) ***G05B 19/409***
(84) AT 09.01.2008, EE 09.01.2008, CH 30.04.2008, ES 20.04.2008, IE 09.01.2008, MC 30.04.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 30.04.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 473 868** (51) ***H04L 9/08***
(84) AT 27.02.2008, EE 27.02.2008, CH 30.04.2008, ES 07.06.2008, LI 30.04.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008
(84) BE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, MC 30.04.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 473 872** (51) ***H04L 29/08***
(84) BG 09.10.2008, PT 09.12.2008
(84) FI 09.07.2008

(11) **1 473 970** (51) ***H04R 25/00***
(84) PT 16.12.2008, BG 16.10.2008, NL 16.07.2008
(84) ES 27.10.2008, FI 16.07.2008

(11) **1 474 079** (51) ***A61F 2/38***
(84) IE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, PT 26.08.2008, SI 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008, DE 20.06.2008, ES 30.06.2008, NL 19.03.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 474 097** (51) ***A61Q 9/04***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, SE 18.09.2008
(84) PT 18.11.2008, BE 18.06.2008, NL 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 474 119** (51) ***A61K 31/00***
(84) FI 04.06.2008, PT 04.11.2008
(84) IE 04.06.2008

(11) **1 474 144** (51) ***A61K 31/4706***
(84) FI 06.08.2008
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 474 285** (51) ***B31B 19/90***
(84) IE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008
(84) AT 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 474 374** (51) ***C07C 45/78***
(84) IE 14.05.2008, PT 14.10.2008, DK 14.05.2008, SE 14.08.2008
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 474 526** (51) ***C12Q 1/37***
(84) AT 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, PT 25.11.2008, SI 25.06.2008
(84) ES 06.10.2008, BE 25.06.2008, NL 25.06.2008, SE 25.09.2008

(11) **1 474 591** (51) ***F01C 1/348***
(84) PT 30.12.2008, BG 30.10.2008, NL 30.07.2008
(84) ES 10.11.2008, FI 30.07.2008

(11) **1 474 639** (51) ***F24H 1/18***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008
(84) DK 07.05.2008, BE 07.05.2008, NL 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 474 748** (51) ***G06F 13/40***
(84) ES 27.10.2008, FI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 474 750** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 18.06.2008, ES 29.09.2008, FI 18.06.2008, PT 18.11.2008, SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008, BE 18.06.2008, NL 18.06.2008, SE 18.09.2008

(11) **1 474 773** (51) ***G06K 9/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 474 774** (51) ***G06K 13/103***
(84) IE 14.02.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 474 870** (51) ***H03K 19/003***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 474 878** (51) ***H04B 7/185***
(84) FI 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 474 891** (51) ***H04L 1/18***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 474 899** (51) ***H04L 12/56***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 474 922** (51) ***H04N 7/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 474 937** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 474 952** (51) ***H04R 9/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 474 974** (51) ***A01K 89/01***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 30.04.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 475 010** (51) ***A45D 24/22***
(84) AT 31.08.2005 (84) BE 31.05.2006
BG 30.11.2005 CY 31.08.2005
CZ 31.08.2005 CH 31.05.2008
DK 30.11.2005 EE 31.08.2005
FI 31.08.2005 GR 30.11.2005
HU 01.03.2006 IE 31.08.2005
LI 31.05.2008 LU 05.05.2006
MC 31.05.2006 NL 31.08.2005
PL 31.08.2005 PT 23.02.2006
RO 31.08.2005 SE 30.11.2005
SI 31.08.2005 SK 31.08.2005
TR 31.08.2005

(11) **1 475 013** (51) ***A46B 9/02***
(84) AT 04.05.2007 (84) BE 31.05.2007
BG 26.10.2006 CZ 04.05.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 31.05.2007 EE 26.07.2006
FI 04.05.2007 IE 04.05.2007
MC 31.05.2007 NL 01.12.2008
PT 06.02.2008 RO 26.07.2006
SE 05.05.2007 SI 26.07.2006
SK 26.07.2006

(11) **1 475 093** (51) ***A61K 31/44***
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
DK 06.12.2006 FI 06.09.2006
GR 07.12.2006 IE 24.04.2007
LI 06.09.2006 NL 01.11.2008
PT 24.10.2008 SE 06.12.2006

(11) **1 475 130** (51) ***A63B 69/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 475 145** (51) ***B01F 7/22***
(84) BG 10.01.2008 (84) EE 10.10.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
GR 11.01.2008 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 IE 10.10.2007
MC 31.05.2008 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 475 149** (51) ***B01J 23/58***
(84) DK 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
FI 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 475 204** (51) ***B27M 1/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 31.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 475 219** (51) ***B29C 65/42***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 475 245** (51) ***B60B 21/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 475 255** (51) ***B60G 15/14***
(84) IE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CH 31.03.2008
CZ 05.03.2008 ES 16.06.2008
BE 31.03.2008 FI 05.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 475 398** (51) ***C07D 209/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 475 469** (51) ***D04B 15/68***
(84) IE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 FI 05.03.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 475 479** (51) ***E01F 8/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 475 553** (51) ***F16F 9/05***
(84) IE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CH 31.03.2008
CZ 05.03.2008 ES 16.06.2008
BE 31.03.2008 FI 05.03.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 475 560** (51) ***F16L 11/16***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.04.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 475 605** (51) ***G01D 5/22***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 475 893** (51) ***H03M 13/05***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 475 924** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 475 938** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 475 960** (51) ***H04N 5/225***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008

BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 475 984** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 20.02.2008
EE 20.02.2008
CH 31.05.2008
ES 31.05.2008
LI 31.05.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
(84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 31.05.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 476 009** (51) ***A01G 1/08***
(84) IE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 476 048** (51) ***A47B 97/00***
(84) PT 16.12.2008
FI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008

(11) **1 476 088** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
(84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 476 149** (51) ***A61K 31/18***
(84) ES 17.11.2008
NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 476 151** (51) ***A61K 31/40***
(84) BG 16.10.2008
PT 16.12.2008
(84) FI 16.07.2008

(11) **1 476 209** (51) ***A61M 5/142***
(84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 476 223** (51) ***A61N 1/36***
(84) CH 29.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
MC 28.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DE 02.09.2008
BE 28.02.2008
FI 13.02.2008
LI 29.02.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 476 264** (51) ***B22F 1/00***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008
NL 04.06.2008
(84) PT 04.11.2008
ES 15.09.2008
FI 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 476 332** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
(84) CZ 11.06.2008
NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 476 507** (51) ***C09B 47/26***
(84) ES 17.11.2008
NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 476 513** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 24.11.2008
NL 13.08.2008
(84) FI 13.08.2008

(11) **1 476 526** (51) ***C10M 163/00***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 476 541** (51) ***C12N 5/10***
(84) BG 16.10.2008
PT 16.12.2008
(84) FI 16.07.2008

(11) **1 476 549** (51) ***C12N 15/10***
(84) PT 04.11.2008
FI 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 476 618** (51) ***E05B 19/00***
(84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
(84) PT 09.12.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 476 714** (51) ***G01B 3/10***
(84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
(84) ES 20.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 476 841** (51) ***G06K 9/00***
(84) ES 08.12.2008
NL 27.08.2008
(84) FI 27.08.2008

(11) **1 476 849** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
(84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 476 877** (51) ***G11C 11/34***
(84) SE 21.08.2008
PT 21.10.2008
DK 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 476 935** (51) ***H02K 5/14***
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 476 958** (51) ***H04B 7/005***
(84) BG 09.10.2008
(84) PT 09.12.2008

(11) **1 477 061** (51) ***A01M 1/08***
(84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008
(84) ES 01.12.2008

(11) **1 477 083** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
LI 31.05.2008
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) EE 12.09.2007
CH 31.05.2008
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
MC 31.05.2008
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 477 138** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
PT 07.10.2008
(84) DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 477 157** (51) ***A61K 8/34***
(84) AT 19.03.2008
EE 19.03.2008
CH 31.05.2008
ES 30.06.2008
LI 31.05.2008
(84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.05.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 477 159** (51) ***A61K 8/06***
(84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 477 217** (51) ***B01D 46/52***
(84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
(84) ES 20.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 477 231** (51) ***B05B 7/00***
(84) BG 09.10.2008
PT 09.12.2008
(84) FI 09.07.2008

(11) **1 477 251** (51) ***B22C 11/08***
(84) EE 27.02.2008
CH 31.05.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.05.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
LI 31.05.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 477 316** (51) ***B41J 2/14***
(84) SE 14.08.2008
PT 14.10.2008
DK 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008
FI 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 477 508** (51) ***C08G 64/30***
(84) SE 23.07.2008
DK 23.04.2008
EE 23.04.2008
LI 30.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
(84) IE 23.04.2008
BG 23.07.2008
CH 30.04.2008
CZ 23.04.2008
MC 30.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 477 518** (51) ***C08K 3/34***
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 477 594** (51) ***D01H 1/38***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 477 599** (51) ***D03D 51/00***
(84) CH 30.04.2008
(84) LI 30.04.2008

(11) **1 477 678** (51) ***F04B 51/00***
(84) AT 10.05.2007
BG 22.05.2007
CZ 21.02.2007
LI 31.05.2008
FI 21.02.2007
IE 21.02.2007
NL 21.02.2007
PT 23.07.2007
SE 21.05.2007
SK 21.02.2007
(84) BE 31.05.2007
EE 21.02.2007
CH 31.05.2008
ES 01.06.2007
GR 22.05.2007
MC 31.05.2007
PL 21.02.2007
RO 21.02.2007
SI 21.02.2007

(11) **1 477 684** (51) ***F04D 19/04***
(84) AT 07.11.2007
EE 07.11.2007
CH 31.05.2008
ES 18.02.2008
(84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007

GR 08.02.2008
LI 31.05.2008
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
IE 07.11.2007
MC 31.05.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 477 701** (51) ***F16F 1/32***
(84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
LI 31.05.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
NL 01.12.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
EE 14.11.2007
CH 31.05.2008
GR 15.02.2008
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
MC 31.05.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 477 713** (51) ***F16K 7/12***
(84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
BG 30.10.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 477 774** (51) ***G01D 5/347***
(84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 478 099** (51) ***H04B 1/713***
(84) SE 31.07.2008
DK 30.04.2008
CH 31.05.2008
BE 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 31.05.2008
PL 30.04.2008
SI 30.04.2008
AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
LI 31.05.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008

(11) **1 478 136** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
LI 31.05.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
DK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CH 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 478 195** (51) ***H04Q 7/30***
(84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008
PT 30.12.2008
ES 10.11.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 478 202** (51) ***G01S 5/02***
(84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 478 257** (51) ***A47B 47/00***
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 478 273** (51) ***A61B 6/03***
(84) ES 17.11.2008
NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 478 439** (51) ***A62B 1/10***
(84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 478 468** (51) ***B05B 1/14***
(84) ES 08.12.2008
NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 478 474** (51) ***B21B 31/08***
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 478 504** (51) ***B29C 67/00***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
DK 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 478 522** (51) ***B60B 33/02***
(84) IE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 478 572** (51) ***B64F 1/22***
(84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 478 576** (51) ***B65D 5/42***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
DK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 478 679** (51) ***C08G 69/00***
(84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008
BE 14.05.2008
NL 14.05.2008
SI 14.05.2008
DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 478 699** (51) ***C09C 1/00***
(84) SE 04.09.2008
PT 04.11.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
IE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 478 777** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 17.11.2008
NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 478 878** (51) ***F21S 8/00***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
DK 14.05.2008
BE 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 478 916** (51) ***G01N 21/64***
(84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 478 973** (51) ***G02F 1/167***
(84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
ES 03.11.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 479 074** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008
ES 08.09.2008
SE 28.08.2008
DK 28.05.2008
BE 28.05.2008
FI 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 479 133** (51) ***A61N 1/375***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 479 191** (51) ***G06F 17/30***
(84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 479 202** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008
NL 11.06.2008
SI 11.06.2008
PT 11.11.2008
ES 22.09.2008
FI 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 479 203** (51) ***H04L 12/56***
(84) IE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 479 318** (51) ***A47B 88/04***
(84) BE 31.05.2006
CY 23.11.2005
LI 31.05.2008
FI 23.11.2005
HU 24.05.2006
LU 06.05.2006
PT 24.04.2006
SI 23.11.2005
BG 23.02.2006
CH 31.05.2008
EE 23.11.2005
GR 23.02.2006
IE 23.11.2005
MC 31.05.2006
RO 23.11.2005
SK 23.11.2005

(11) **1 479 366** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 18.07.2007
EE 18.07.2007
CH 31.05.2008
FI 18.07.2007
IE 18.07.2007
MC 31.05.2008
PL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007
BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007
GR 19.10.2007
LI 31.05.2008
NL 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 479 458** (51) ***B21C 37/16***
(84) BG 08.11.2007
CH 31.05.2008
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
MC 31.05.2008
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007
CZ 08.08.2007
LI 31.05.2008
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007

(11) **1 479 467** (51) ***B23C 3/12***
(84) BG 10.01.2008
LI 31.05.2008
DK 10.10.2007
IE 10.10.2007
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
CH 31.05.2008
GR 11.01.2008
FI 10.10.2007
MC 31.05.2008
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 479 471** (51) ***B27B 5/22***
(84) ES 20.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 479 473** (51) ***B23K 26/38***
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 479 575** (51) ***B60R 25/00***
(84) BG 28.02.2008
CH 31.05.2008
DK 28.11.2007
CZ 28.11.2007
GR 29.02.2008
ES 11.03.2008

FI 28.11.2007 GB 28.11.2007
IE 28.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 479 584** (51) ***B60T 17/00***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.05.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 479 590** (51) ***B62B 5/06***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 479 593** (51) ***B62D 1/19***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 31.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 479 608** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 DE 03.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 479 653** (51) ***C01G 33/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 19.12.2007
GR 20.03.2008 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
IE 19.12.2007 MC 30.04.2008
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 479 744** (51) ***C09J 101/00***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 MC 30.04.2008
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 479 755** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.05.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 479 775** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 479 882** (51) ***F01N 3/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 479 916** (51) ***F04C 29/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 479 934** (51) ***F16D 21/06***
(84) GB 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 480 059** (51) ***G01T 1/29***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 480 073** (51) ***G02F 1/09***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 480 195** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 480 320** (51) ***H02K 49/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 480 327** (51) ***H02P 27/06***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
CH 31.05.2008 GR 22.02.2008
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 IE 21.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 480 419** (51) ***H04M 1/02***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 480 434** (51) ***H04M 19/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 480 477** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
ES 16.06.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 480 484** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 25.08.2008 (84) FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 480 570** (51) ***A61C 1/00***
(84) IE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 480 686** (51) ***A61L 2/26***
(84) EE 12.09.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
BE 31.03.2008 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 480 796** (51) ***B27L 5/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
PT 11.11.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 480 799** (51) ***B28B 7/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 480 872** (51) ***B63H 23/34***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 480 951** (51) ***C07D 209/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 480 967** (51) ***C07D 333/76***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 480 984** (51) ***C07D 491/22***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 481 035** (51) ***C09K 3/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 481 103** (51) ***C22B 34/24***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 481 163** (51) ***F02N 11/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 481 164** (51) ***F03G 7/06***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 481 235** (51) ***G01N 21/55***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 481 278** (51) ***G02B 25/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 481 295** (51) ***G05B 13/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 481 307** (51) ***G06F 1/00***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 481 425** (51) ***H01L 29/786***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 481 441** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 481 449** (51) ***H01R 39/20***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
BE 31.03.2008 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007

(11) **1 481 489** (51) ***H04L 1/00***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 481 496** (51) ***H04B 7/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 481 502** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 481 514** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 481 607** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 03.01.2007 (84) BE 31.05.2007
BG 04.04.2007 EE 03.01.2007
CZ 03.01.2007 CH 31.05.2008
DK 03.01.2007 FI 03.01.2007
GR 04.04.2007 IE 03.01.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2007
NL 03.01.2007 PL 03.01.2007
PT 04.06.2007 RO 03.01.2007
SE 03.04.2007 SI 03.01.2007
SK 03.01.2007

(11) **1 481 613** (51) ***A47C 7/40***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 481 629** (51) ***A61B 1/05***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 481 668** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.05.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 481 674** (51) ***A61K 31/215***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 481 677** (51) ***A61K 31/375***
(84) IE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 31.05.2008
FI 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 481 708** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 481 733** (51) ***B05B 5/04***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 481 736** (51) ***B05B 12/10***
(84) IE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
FI 19.03.2008 MC 31.05.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 481 767** (51) ***B25B 27/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 481 770** (51) ***B25G 1/01***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 481 818** (51) ***B44C 1/10***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CH 30.04.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 481 826** (51) ***B60H 1/00***
(84) SE 02.07.2008 (84) IE 02.04.2008
AT 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 FI 02.04.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 481 842** (51) ***B60P 1/48***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 481 858** (51) ***B60S 1/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 31.05.2008 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 481 868** (51) ***B60T 17/08***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 481 918** (51) ***B65D 77/06***
(84) CZ 27.02.2008 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 481 938** (51) ***B66C 1/42***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
CH 31.05.2008 GR 18.01.2008
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 IE 17.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 481 948** (51) ***C02F 9/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 482 098** (51) ***E04B 1/00***
(84) CH 31.03.2008 (84) DE 01.10.2008
LI 31.03.2008

(11) **1 482 169** (51) ***F02M 61/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 482 240** (51) ***F21V 14/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 31.05.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 482 465** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 482 481** (51) ***G10L 15/22***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 482 704** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 482 779** (51) ***A01H 5/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 02.09.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 28.02.2008
NL 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 482 799** (51) ***A01N 47/36***
(84) IE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 482 806** (51) ***A23L 1/226***
(84) AT 04.10.2006 (84) DK 29.02.2008
BE 04.10.2006 BG 04.01.2007
CH 29.02.2008 CZ 04.10.2006
DE 02.09.2008 EE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
GR 05.01.2007 IE 20.02.2008
IT 04.10.2006 LI 29.02.2008
MC 28.02.2007 NL 01.09.2008
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006

(11) **1 482 807** (51) ***A23C 9/123***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 482 826** (51) ***A47L 9/32***
(84) EE 29.08.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 BE 31.03.2008
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 482 935** (51) ***A61K 31/426***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 482 976** (51) ***A61K 45/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 483 022** (51) ***A61N 5/10***
(84) CH 31.03.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 BE 31.03.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 483 026** (51) ***A62B 18/08***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 483 028** (51) ***C02F 1/50***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 483 036** (51) ***B01D 53/047***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 483 087** (51) ***B25F 5/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 483 104** (51) ***B29C 70/64***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 483 107** (51) ***B30B 3/04***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008

(11) **1 483 281** (51) ***C07H 21/02***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 483 285** (51) ***C07K 5/06***
(84) SE 07.08.2008 (84) IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 483 316** (51) ***C08J 7/16***
(84) EE 19.09.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 19.09.2007 FI 19.09.2007
IE 19.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 483 330** (51) ***C08L 59/00***
(84) IE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 483 341** (51) ***C09D 5/00***
(84) IE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 483 387** (51) ***C12N 15/31***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 483 420** (51) ***C22C 1/04***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GB 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 483 425** (51) ***C23C 14/24***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 483 512** (51) ***F16B 13/06***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 483 533** (51) ***F21V 7/09***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 483 649** (51) ***G06F 1/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 483 659** (51) ***G06F 3/033***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 483 673** (51) ***G06F 12/02***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 483 693** (51) ***G06F 17/30***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 483 752** (51) ***G08B 13/14***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 483 845** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 483 996** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
EE 31.10.2007 CZ 31.10.2007
CH 31.05.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GB 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 484 085** (51) ***A61N 1/375***
(84) AT 23.04.2008 (84) DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 484 092** (51) ***A63C 17/06***
(84) SE 14.08.2008 (84) IE 14.05.2008
AT 14.05.2008 DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 484 095** (51) ***B01D 21/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 CH 31.05.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 484 117** (51) ***B07C 3/00***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
MC 31.05.2008 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 484 243** (51) ***B63G 8/08***
(84) IE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 484 442** (51) ***D21F 3/02***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 484 480** (51) ***F01M 11/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 484 509** (51) ***F04D 25/16***
(84) IE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 FI 12.03.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 484 537** (51) ***F16K 15/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 31.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 484 562** (51) ***F25D 3/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 484 726** (51) ***G08B 5/36***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 484 785** (51) ***H01J 65/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 484 839** (51) ***H03F 1/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 484 945** (51) ***H05B 3/56***
(84) AT 08.05.2006 (84) BE 31.05.2006
BG 26.07.2006 CY 26.04.2006
CZ 26.04.2006 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 26.07.2006
EE 26.04.2006 ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 GR 27.07.2006
HU 27.10.2006 IE 26.04.2006
IT 26.04.2006 LU 08.05.2006
MC 31.05.2006 NL 26.04.2006
PL 26.04.2006 PT 26.09.2006
RO 26.04.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006 TR 26.04.2006

(11) **1 484 961** (51) ***A01J 7/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
PT 11.11.2008 CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 485 007** (51) ***A61B 3/12***
(84) SE 21.03.2008 (84) IE 20.03.2008
AT 05.09.2007 EE 05.09.2007
CH 31.03.2008 CZ 05.09.2007
BE 31.03.2008 FI 20.03.2008
GR 06.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 485 023** (51) ***A61B 5/16***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 485 043** (51) ***A61F 2/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 485 141** (51) ***A61L 29/04***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 485 145** (51) ***A61M 1/14***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 485 149** (51) ***A61M 5/142***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 485 153** (51) ***A61M 5/50***
(84) GB 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
EE 30.01.2008 CH 31.03.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 BE 31.03.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 485 160** (51) ***A61M 31/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 485 164** (51) ***A61N 1/372***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 485 187** (51) ***B01D 50/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 485 241** (51) ***B29C 44/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 485 248** (51) ***B32B 5/28***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CH 31.03.2008
CZ 02.01.2008 DE 01.10.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
BE 31.03.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 485 256** (51) ***B41J 33/04***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
PT 25.11.2008 CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 485 292** (51) ***B64G 1/28***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 485 345** (51) ***C07K 5/062***
(84) ES 06.10.2008 (84) PT 25.11.2008

SI 25.06.2008

(11) **1 485 348** (51) ***C07C 259/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 485 354** (51) ***C07D 211/58***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 FI 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 485 365** (51) ***C07D 295/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 485 378** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 485 424** (51) ***C08G 65/26***
(84) IE 10.03.2008 (84) AT 10.03.2008
BG 16.11.2006 EE 31.03.2008
CH 31.03.2008 FI 10.03.2008
GR 17.11.2006 LI 31.03.2008
MC 31.03.2007 PT 10.09.2008
RO 16.08.2006

(11) **1 485 431** (51) ***C08J 9/28***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
EE 31.10.2007 CZ 31.10.2007
CH 31.03.2008 DK 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 485 509** (51) ***C21D 1/667***
(84) SE 28.08.2008 (84) IE 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 485 533** (51) ***D06M 15/564***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 485 632** (51) ***F16D 48/08***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 485 718** (51) ***G01N 33/68***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 485 729** (51) ***G01S 13/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 485 746** (51) ***G02B 26/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 485 773** (51) ***G06F 3/16***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 485 862** (51) ***G06K 7/12***
(84) BG 27.09.2007 (84) EE 27.06.2007
CH 31.03.2008 CZ 27.06.2007
DK 27.06.2007 ES 08.10.2007
BE 31.03.2008 FI 27.06.2007
FR 22.02.2008 GB 27.06.2007
GR 28.09.2007 IE 27.06.2007
IT 27.06.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.06.2007
PT 27.11.2007 RO 27.06.2007
SE 27.09.2007 SI 27.06.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 485 865** (51) ***G06K 9/03***
(84) BG 24.01.2008 (84) EE 24.10.2007
CH 31.03.2008 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
BE 31.03.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 485 927** (51) ***H01F 27/32***
(84) FI 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 485 939** (51) ***H01J 61/35***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 486 085** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 486 102** (51) ***H05B 41/38***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 486 147** (51) ***A47C 31/08***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 486 199** (51) ***A61Q 15/00***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
EE 17.10.2007 CZ 17.10.2007
CH 30.04.2008 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 486 209** (51) ***A61K 31/57***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 486 271** (51) ***B22D 2/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 486 273** (51) ***B22D 11/05***
(84) SE 16.07.2008 (84) IE 16.04.2008
DK 16.04.2008 BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
CZ 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 486 287** (51) ***B23P 15/00***
(84) SE 16.07.2008 (84) AT 16.04.2008
DK 16.04.2008 BG 16.07.2008
DE 17.07.2008 CZ 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 486 311** (51) ***B29C 37/00***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 486 365** (51) ***B60H 3/00***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 486 375** (51) ***B60P 1/64***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 IE 14.11.2007
MC 31.05.2008 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 486 436** (51) ***B65G 23/28***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 486 437** (51) ***B65G 27/04***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 486 519** (51) ***C08F 299/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 486 528** (51) ***C08J 5/18***
(84) IE 20.03.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CH 31.03.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 486 533** (51) ***C08L 67/02***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 486 622** (51) ***E03B 9/10***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 486 633** (51) ***E05C 5/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 486 641** (51) ***E06C 7/18***
(84) IE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 30.04.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 486 642** (51) ***E21C 35/22***
(84) IE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 FI 19.03.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 486 752** (51) ***F41H 5/04***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 486 755** (51) ***G01B 5/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 486 843** (51) ***G05D 23/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 486 876** (51) ***G06F 11/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 487 085** (51) ***H02K 1/27***
(84) AT 16.04.2008 (84) DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
CZ 16.04.2008 BE 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.05.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 487 091** (51) ***H02K 33/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 487 231** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 487 290** (51) ***A41H 1/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 487 322** (51) ***A61B 3/12***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 BE 31.03.2008
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 487 380** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 31.03.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 487 392** (51) ***A61G 7/053***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 487 418** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 487 575** (51) ***B01J 27/198***
(84) AT 12.03.2006 (84) BG 14.03.2006
CY 14.12.2005 CH 31.03.2008
CZ 14.12.2005 DK 14.03.2006
EE 14.12.2005 ES 25.03.2006
FI 14.12.2005 GB 14.12.2005
GR 14.03.2006 HU 15.06.2006
IE 14.12.2005 LI 31.03.2008
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006
NL 01.10.2008 PT 15.05.2006
RO 14.12.2005 SE 14.03.2006
SI 14.12.2005 SK 14.12.2005
TR 14.12.2005

(11) **1 487 587** (51) ***B04B 9/12***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 487 662** (51) ***B60N 2/44***
(84) BG 04.10.2007 (84) EE 04.07.2007
CH 31.03.2008 CZ 04.07.2007
DK 04.07.2007 BE 31.03.2008
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 04.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SI 04.07.2007 SK 04.07.2007

(11) **1 487 709** (51) ***A44B 19/16***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 487 738** (51) ***B81B 7/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 487 743** (51) ***C01F 5/22***
(84) EE 29.08.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 487 769** (51) ***C07C 17/08***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 487 773** (51) ***C07C 51/44***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CH 31.03.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 487 791** (51) ***C07D 207/20***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 487 817** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 487 890** (51) ***C08F 290/06***
(84) BG 17.01.2008 (84) EE 17.10.2007
CH 31.03.2008 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 BE 31.03.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 487 914** (51) ***C08K 13/02***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CH 31.03.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 488 006** (51) ***C12Q 1/68***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 488 008** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 488 057** (51) ***E04H 4/16***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 488 069** (51) ***E06B 9/60***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 488 103** (51) ***F03G 7/06***
(84) SE 14.08.2008 (84) IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 488 158** (51) ***F16L 37/20***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 488 171** (51) ***F23D 14/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 488 181** (51) ***F27B 9/16***
(84) BG 11.10.2007 (84) EE 11.07.2007
CH 31.03.2008 CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007 ES 22.10.2007
BE 31.03.2008 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 HU 12.03.2008
IE 11.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 488 185** (51) ***F28F 9/02***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 488 243** (51) ***G01R 1/04***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 488 247** (51) ***G01R 33/30***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 488 260** (51) ***G02B 6/10***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 488 268** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 488 370** (51) ***G06K 9/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 488 386** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
CH 31.03.2008 DK 02.01.2008
BE 31.03.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 488 387** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CZ 02.08.2006 DE 02.09.2008
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
GR 03.11.2006 IE 21.02.2007
IT 02.08.2006 LI 02.08.2006
MC 28.02.2007 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 SK 02.08.2006

(11) **1 488 423** (51) ***G11B 27/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 488 459** (51) ***H01L 27/32***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 488 477** (51) ***H01Q 21/06***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 488 512** (51) ***H03G 3/20***
(84) BG 02.10.2008 (84) PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 488 522** (51) ***H03K 19/173***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 488 642** (51) ***H04N 7/167***
(84) IE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 488 723** (51) ***A47J 39/00***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 21.11.2007 GR 22.02.2008
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 IE 21.11.2007
MC 30.04.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 488 727** (51) ***A47L 9/06***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 488 728** (51) ***A47L 9/06***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 488 762** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 CH 31.03.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 488 782** (51) ***A61Q 5/06***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 488 831** (51) ***A63C 9/20***
(84) SE 16.07.2008 (84) IE 16.04.2008
DK 16.04.2008 BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
CZ 16.04.2008 ES 27.07.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 488 972** (51) ***B60S 1/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 489 015** (51) ***B65D 1/36***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 489 076** (51) ***C07D 307/22***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 489 191** (51) ***C12Q 1/68***
(84) SE 23.07.2008 (84) AT 23.04.2008
DK 23.04.2008 BG 23.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 489 249** (51) ***E04H 4/16***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 489 685** (51) ***H01Q 11/08***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 489 814** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE 10.07.2008

(11) **1 489 899** (51) ***A01G 9/14***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CH 30.04.2008 CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 489 900** (51) ***A01K 1/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008

(11) **1 489 994** (51) ***A61F 2/01***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 490 132** (51) ***A61M 5/168***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 490 134** (51) ***A61M 5/34***
(84) IE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 490 140** (51) ***A61L 27/54***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008 PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 490 141** (51) ***A61M 25/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 490 165** (51) ***B01D 67/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.04.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 490 201** (51) ***B29C 33/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 490 243** (51) ***B60K 37/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 BE 31.03.2008
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 490 253** (51) ***B61L 21/00***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 490 304** (51) ***C02F 3/30***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 CH 31.03.2008
ES 31.05.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 490 367** (51) ***C07D 471/04***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 490 372** (51) ***C07D 487/04***
(84) GB 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CH 31.03.2008
CZ 16.01.2008 DE 01.10.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
BE 31.03.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 490 436** (51) ***C08L 69/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CH 31.03.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 490 467** (51) ***C11D 3/37***
(84) EE 19.09.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
BE 31.03.2008 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 490 503** (51) ***C12Q 1/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DE 01.10.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 490 531** (51) ***C23G 1/08***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 490 563** (51) ***E04C 5/06***
(84) IE 26.03.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 490 564** (51) ***E04F 13/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 490 676** (51) ***G01N 30/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 490 732** (51) ***G03F 7/004***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 490 759** (51) ***G06F 9/40***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 490 833** (51) ***G06T 5/00***
(84) IE 17.03.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CH 31.03.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 490 863** (51) ***G10L 15/28***
(84) AT 19.09.2007 (84) EE 19.09.2007
CZ 19.09.2007 CH 31.03.2008
DE 20.12.2007 DK 19.09.2007
BE 31.03.2008 FI 19.09.2007
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 490 872** (51) ***G11B 20/10***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 490 911** (51) ***H01L 31/0224***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 490 922** (51) ***H01M 8/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 490 925** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 491 031** (51) ***H04M 3/537***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 491 055** (51) ***H04N 7/26***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 491 063** (51) ***H04Q 7/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 491 152** (51) ***A61B 17/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 491 164** (51) ***A61F 2/30***
(84) CZ 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008

MC 30.06.2008
SI 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 491 238** (51) ***A63B 29/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 DE 10.07.2008
CZ 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 491 245** (51) ***B01D 11/02***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 491 288** (51) ***B24B 9/10***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 491 333** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 491 391** (51) ***B60N 2/34***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 21.03.2008
BE 13.02.2008 CH 31.03.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 491 418** (51) ***B61D 17/04***
(84) BG 28.02.2008 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 GR 29.02.2008
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
IE 28.11.2007 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 491 633** (51) ***C12N 15/53***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 491 636** (51) ***C12Q 1/32***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 491 947** (51) ***G03C 1/498***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 491 983** (51) ***G06F 1/00***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 492 283** (51) ***H04L 12/58***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 492 388** (51) ***H01L 23/552***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 492 440** (51) ***C07K 14/47***
(84) CZ 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 492 485** (51) ***A61H 39/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 492 499** (51) ***A61K 9/12***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008 PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 492 500** (51) ***A61K 9/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 492 534** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 492 577** (51) ***A61L 15/42***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 492 625** (51) ***B05B 3/00***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 492 642** (51) ***B23K 9/10***
(84) EE 29.08.2007 (84) CH 30.04.2008
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 492 718** (51) ***B65H 5/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 492 791** (51) ***C07D 473/18***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008

(11) **1 492 803** (51) ***C07H 19/16***
(84) CZ 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 492 823** (51) ***C08C 19/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 492 829** (51) ***C08F 232/08***
(84) AT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
EE 15.08.2007 CH 30.04.2008
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 492 872** (51) ***C12N 9/10***
(84) EE 12.09.2007 (84) CH 31.03.2008
DK 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 492 893** (51) ***C21C 5/00***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
BE 31.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 492 919** (51) ***D06N 3/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 492 939** (51) ***E21B 43/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 492 971** (51) ***F16K 15/20***
(84) EE 29.08.2007 (84) CH 30.04.2008
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 492 974** (51) ***F16L 3/26***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 493 033** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 493 038** (51) ***G01R 1/38***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CH 30.04.2008
CZ 26.03.2008 ES 07.07.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 493 089** (51) ***G06F 13/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CH 30.04.2008 CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 493 156** (51) ***G11B 20/00***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 493 166** (51) ***H01H 61/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 493 201** (51) ***H01M 10/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 493 220** (51) ***H02K 29/06***
(84) BG 28.02.2008 (84) EE 28.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
BE 31.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 493 255** (51) ***H04L 12/56***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 493 288** (51) ***H04Q 7/20***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 493 350** (51) ***A45D 19/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 CH 31.05.2008
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 493 486** (51) ***B01J 23/89***
(84) DE 21.05.2008

(11) **1 493 602** (51) ***B60J 7/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 493 652** (51) ***B62D 55/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 493 662** (51) ***B64D 11/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 493 704** (51) ***B65H 67/048***
(84) SE 14.08.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 493 743** (51) ***C07D 401/14***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 493 833** (51) ***C22C 38/00***
(84) BG 07.02.2008 (84) EE 07.11.2007
CH 30.04.2008 GR 08.02.2008
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
IE 07.11.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 493 891** (51) ***E05F 15/12***
(84) ES 06.10.2008 (84) CZ 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 494 387** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 494 421** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 494 606** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 494 654** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CH 31.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 494 656** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 494 673** (51) ***A61K 31/4745***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 494 680** (51) ***A61K 31/59***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 494 752** (51) ***A61N 1/05***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 494 766** (51) ***A63B 69/36***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 494 792** (51) ***B01F 7/16***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 494 907** (51) ***B61H 5/00***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
BE 31.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 494 908** (51) ***B61H 15/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 14.11.2007
GR 15.02.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 BE 31.03.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
IE 14.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 494 909** (51) ***B61H 15/00***
(84) BG 28.02.2008 (84) EE 28.11.2007
CH 31.03.2008 CZ 28.11.2007
GR 29.02.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 BE 31.03.2008
FI 28.11.2007 GB 28.11.2007
IE 28.11.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 494 934** (51) ***B65D 41/58***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 494 992** (51) ***C07C 69/74***
(84) DK 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 495 019** (51) ***C07D 407/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 495 066** (51) ***C08G 77/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 495 071** (51) ***C08J 7/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 495 075** (51) ***C08L 53/00***
(84) AT 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
EE 22.08.2007 CH 30.04.2008
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 495 096** (51) ***C10L 1/14***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008

PT 30.12.2008

(11) **1 495 213** (51) ***F01M 1/18***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 495 226** (51) ***F01B 23/10***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 495 293** (51) ***G01J 3/28***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 495 341** (51) ***G01R 33/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 495 349** (51) ***G02B 5/128***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 495 452** (51) ***G07F 7/08***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 495 473** (51) ***G21D 5/08***
(84) AT 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
EE 22.08.2007 CH 30.04.2008
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 495 522** (51) ***H02H 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 495 535** (51) ***H02P 6/16***
(84) CZ 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 495 545** (51) ***H03M 1/10***
(84) EE 20.02.2008 (84) CH 30.04.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 495 591** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 495 597** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 495 633** (51) ***H04N 1/60***
(84) EE 27.02.2008 (84) CH 30.04.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 495 705** (51) ***A47K 10/18***
(84) EE 30.04.2008 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 FI 02.04.2008
HU 03.04.2008 MC 30.04.2008

(11) **1 495 784** (51) ***A62B 17/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 495 808** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 22.04.2007 (84) BE 30.04.2007
BG 12.10.2006 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 EE 12.07.2006
FI 12.07.2006 GR 13.10.2006
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
PL 12.07.2006 PT 12.12.2006
RO 12.07.2006 SE 12.10.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006

(11) **1 495 859** (51) ***B32B 3/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 496 104** (51) ***C11D 3/39***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 496 105** (51) ***C11D 17/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 496 117** (51) ***C12N 15/09***
(84) IE 25.03.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.03.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 496 264** (51) ***F04D 27/02***
(84) DE 01.11.2008

(11) **1 496 464** (51) ***G06K 7/10***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 496 489** (51) ***G09F 13/16***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 496 527** (51) ***H01F 38/08***
(84) DK 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 30.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 496 553** (51) ***H01L 41/18***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CH 30.04.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 496 734** (51) ***A01D 78/10***
(84) SE 02.07.2008 (84) IE 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 496 757** (51) ***A23L 1/30***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 496 758** (51) ***A23L 1/305***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 496 759** (51) ***A23L 1/305***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 496 820** (51) ***A61F 5/445***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 496 829** (51) ***A61G 7/10***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 496 871** (51) ***A61K 9/48***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 496 873** (51) ***A61K 9/48***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 30.04.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 496 898** (51) ***A61K 31/439***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 496 905** (51) ***A61K 31/496***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 496 908** (51) ***A61K 31/506***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CH 30.04.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008

FI 20.02.2008
MC 30.04.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
LI 30.04.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 496 997** (51) ***A62C 35/08***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 497 011** (51) ***B01D 46/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 497 067** (51) ***B23G 7/00***
(84) AT 19.04.2007 (84) BE 30.04.2007
BG 24.04.2007 EE 24.01.2007
CZ 24.01.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 24.01.2007
ES 05.05.2007 FI 24.01.2007
FR 24.01.2007 GB 24.01.2007
GR 25.04.2007 IE 24.01.2007
IT 24.01.2007 NL 24.01.2007
PL 24.01.2007 PT 25.06.2007
RO 24.01.2007 SE 24.04.2007
SI 24.01.2007 SK 24.01.2007

(11) **1 497 079** (51) ***B24D 3/28***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 497 114** (51) ***B32B 7/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 497 148** (51) ***B60J 7/14***
(84) BG 13.09.2007 (84) EE 13.06.2007
CH 30.04.2008 CZ 13.06.2007
DK 13.06.2007 ES 24.09.2007
FI 13.06.2007 GR 14.09.2007
IE 13.06.2007 IT 13.06.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 13.06.2007 PT 13.11.2007
RO 13.06.2007 SE 13.09.2007
SI 13.06.2007 SK 13.06.2007

(11) **1 497 164** (51) ***B61F 5/24***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 497 166** (51) ***B62D 6/02***
(84) AT 05.09.2007 (84) EE 05.09.2007
CZ 05.09.2007 CH 31.03.2008
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
BE 31.03.2008 FI 05.09.2007
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 497 176** (51) ***B65B 9/13***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
CH 30.04.2008 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 497 203** (51) ***B65D 85/10***
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
BG 14.09.2006 CZ 14.06.2006
CH 30.04.2008 DE 01.11.2008
DK 14.09.2006 EE 14.06.2006
FI 14.06.2006 GR 15.09.2006
IE 17.04.2007 IT 14.06.2006
LI 30.04.2008 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 RO 14.06.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006

(11) **1 497 259** (51) ***C07C 263/04***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CH 30.04.2008 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 497 263** (51) ***C07C 275/54***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 497 276** (51) ***C07D 305/14***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 497 339** (51) ***C08F 6/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 497 361** (51) ***C08J 9/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CH 30.04.2008 CZ 12.03.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 497 374** (51) ***C08L 79/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 497 391** (51) ***C09J 153/00***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
PT 11.11.2008 CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 497 429** (51) ***C12N 15/75***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 497 520** (51) ***E05D 1/00***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CZ 08.08.2007 CH 30.04.2008
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GB 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 497 526** (51) ***E21B 4/18***
(84) DK 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 497 537** (51) ***F01C 1/344***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 497 541** (51) ***F02B 53/00***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 497 547** (51) ***F02M 25/028***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 497 549** (51) ***F02M 25/028***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 497 551** (51) ***F02M 25/028***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 497 554** (51) ***F02N 11/04***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 497 577** (51) ***F16H 61/12***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
CH 30.04.2008 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 497 582** (51) ***F16L 33/207***
(84) EE 26.09.2007 (84) CH 30.04.2008
DK 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.09.2007 RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 497 603** (51) ***F28D 9/00***
(84) BG 02.07.2008 (84) EE 02.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 497 609** (51) ***G01B 1/00***
(84) SE 18.09.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 497 626** (51) ***G01D 3/032***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CH 30.04.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 497 702** (51) ***G05B 19/42***
(84) IE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 497 736** (51) ***G06F 15/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 497 747** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 497 830** (51) ***G11B 23/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 497 917** (51) ***H03H 7/48***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 497 932** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 497 935** (51) ***G10L 11/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 498 018** (51) ***A01D 34/73***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 498 059** (51) ***A47J 31/06***
(84) ES 06.10.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 498 118** (51) ***A61K 31/137***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
EE 12.09.2007 CH 30.04.2008
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 498 148** (51) ***A61M 1/02***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 498 261** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 498 286** (51) ***B60B 33/02***
(84) SE 07.08.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 498 602** (51) ***F02M 61/18***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 498 656** (51) ***F21S 4/00***
(84) PT 11.11.2008 (84) SI 11.06.2008

(11) **1 498 719** (51) ***G01N 35/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 498 790** (51) ***G04B 19/26***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 498 800** (51) ***G06F 1/00***
(84) NL 02.07.2008 (84) PT 02.12.2008

(11) **1 498 938** (51) ***H01L 21/205***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 499 133** (51) ***H04N 7/32***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 499 212** (51) ***A45F 3/12***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 499 289** (51) ***A61K 9/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 499 325** (51) ***A61K 31/7016***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 499 334** (51) ***A61K 36/28***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
CZ 22.08.2007 CH 30.04.2008
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GB 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 499 373** (51) ***A61M 15/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 499 377** (51) ***A61M 16/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 499 384** (51) ***A61N 1/05***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 499 425** (51) ***B01D 61/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 499 484** (51) ***B29B 9/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 499 494** (51) ***B32B 17/10***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 499 504** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CH 30.04.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 499 529** (51) ***B65B 11/02***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 499 548** (51) ***B65H 3/08***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 499 657** (51) ***C08G 69/04***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CH 30.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 499 665** (51) ***C08K 3/22***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
CH 30.04.2008 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 499 749** (51) ***C12Q 1/70***
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
FI 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 499 755** (51) ***C23C 8/20***
(84) PT 21.10.2008 (84) FI 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 499 803** (51) ***F02D 41/40***
(84) AT 19.12.2007 (84) EE 19.12.2007
CH 30.04.2008 CZ 19.12.2007
GR 20.03.2008 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 IE 19.12.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 499 811** (51) ***F16D 13/75***
(84) BG 24.01.2008 (84) EE 24.10.2007
CZ 24.10.2007 CH 30.04.2008
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GB 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 499 895** (51) ***G01N 33/552***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 500 043** (51) ***G06K 19/077***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 500 079** (51) ***G10H 1/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 500 081** (51) ***G10L 15/22***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 500 167** (51) ***H01Q 13/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 500 211** (51) ***H04B 3/54***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 500 216** (51) ***H04B 10/158***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 500 217** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 500 218** (51) ***H04B 10/18***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 500 229** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 500 233** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 500 248** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 500 290** (51) ***H04Q 7/34***
(84) IE 05.03.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CH 31.03.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 500 387** (51) ***A61K 8/35***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 500 414** (51) ***A63C 5/00***
(84) IE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 500 459** (51) ***B23K 26/02***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 500 514** (51) ***B41J 2/21***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 500 585** (51) ***B63C 11/22***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 500 638** (51) ***C04B 41/88***
(84) SE 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 500 726** (51) ***D01G 15/38***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 500 825** (51) ***F15B 13/04***
(84) IE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 500 828** (51) ***F16B 7/20***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 500 877** (51) ***F23J 13/02***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 500 888** (51) ***F27B 1/20***
(84) BG 16.10.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 500 995** (51) ***G05B 19/418***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 501 457** (51) ***A61F 5/055***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CH 31.05.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 501 589** (51) ***A61N 1/05***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 501 607** (51) ***A62C 35/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 501 609** (51) ***A63B 5/10***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 501 611** (51) ***A63B 21/072***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.05.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 501 633** (51) ***B02C 18/00***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008

ES 15.09.2008
FI 04.06.2008
SI 04.06.2008
BE 04.06.2008
NL 04.06.2008

(11) **1 501 635** (51) ***B04B 1/14***
(84) GB 02.01.2008
EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 30.04.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
CH 30.04.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
MC 30.04.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 501 803** (51) ***C07D 217/00***
(84) ES 24.11.2008
NL 13.08.2008
(84) FI 13.08.2008

(11) **1 501 910** (51) ***C10G 9/16***
(84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 501 947** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 501 971** (51) ***D04G 1/00***
(84) EE 27.02.2008
DE 28.05.2008
FI 27.02.2008
MC 30.04.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 501 994** (51) ***E05D 7/00***
(84) IE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.04.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CH 30.04.2008
ES 23.06.2008
LI 30.04.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 502 008** (51) ***F01D 5/02***
(84) BG 28.02.2008
CH 31.05.2008
DK 28.11.2007
LI 31.05.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
(84) EE 28.11.2007
GR 29.02.2008
IE 28.11.2007
MC 31.05.2008
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 502 020** (51) ***B65D 1/24***
(84) ES 01.12.2008
NL 20.08.2008
(84) FI 20.08.2008

(11) **1 502 026** (51) ***F03D 1/00***
(84) BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
MC 31.05.2008
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
(84) EE 08.08.2007
CH 31.05.2008
FI 08.08.2007
LI 31.05.2008
NL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 502 032** (51) ***F16B 5/06***
(84) IE 28.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
LI 31.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CH 31.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 502 052** (51) ***F16L 47/00***
(84) AT 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 30.04.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008
ES 16.06.2008
LI 30.04.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 502 054** (51) ***F16M 11/06***
(84) EE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
MC 30.04.2008
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) CH 30.04.2008
DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
LI 30.04.2008
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 502 147** (51) ***G02B 27/28***
(84) ES 13.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 502 180** (51) ***G06F 7/00***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
(84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 502 300** (51) ***H01L 23/66***
(84) AT 17.10.2007
EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
DE 18.01.2008
ES 28.01.2008
IE 17.10.2007
MC 31.05.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
CH 31.05.2008
GR 18.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 31.05.2008
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 502 331** (51) ***H01R 39/14***
(84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007
GR 23.11.2007
LI 30.04.2008
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007
(84) CH 30.04.2008
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
MC 30.04.2008
PT 22.01.2008

(11) **1 502 363** (51) ***H04B 1/40***
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 502 376** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 30.04.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
LI 30.04.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 502 384** (51) ***H04L 12/00***
(84) FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 502 393** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 502 395** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 502 405** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
EE 23.01.2008
DE 24.04.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.04.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 502 428** (51) ***H04M 19/04***
(84) ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
(84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 502 503** (51) ***A01K 87/00***
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
EE 16.01.2008
DE 17.04.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 30.04.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 502 528** (51) ***A47J 31/40***
(84) IE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 502 529** (51) ***A47J 31/40***
(84) IE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008
PL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 502 530** (51) ***A47J 31/40***
(84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
SE 25.09.2008
(84) CZ 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 502 580** (51) ***A61K 8/35***
(84) AT 23.01.2008
CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DE 24.04.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 502 652** (51) ***B04C 5/085***
(84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 502 708** (51) ***B25B 23/142***
(84) SE 25.09.2008
FI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
PL 25.06.2008

PT 25.11.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 502 813** (51) ***B60Q 1/12***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 502 891** (51) ***B66B 23/02***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 502 957** (51) ***C12Q 1/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 502 983** (51) ***D06F 37/22***
(84) CZ 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 502 989** (51) ***D21F 1/02***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 502 999** (51) ***E01F 9/011***
(84) ES 22.09.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 503 072** (51) ***F02M 25/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 503 098** (51) ***F16D 13/58***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 503 107** (51) ***F16G 13/16***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.04.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 503 616** (51) ***H05K 5/02***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 503 670** (51) ***A61B 5/11***
(84) SE 31.07.2008 (84) IE 30.04.2008
BG 30.07.2008 EE 30.04.2008
CH 31.05.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SI 30.04.2008

(11) **1 503 704** (51) ***A61F 2/38***
(84) CZ 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 503 771** (51) ***A61K 36/84***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 503 842** (51) ***B01D 39/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 503 843** (51) ***B01D 46/52***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
CH 31.03.2008 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 BE 31.03.2008
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 503 848** (51) ***B01D 65/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 503 883** (51) ***B25D 9/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 503 887** (51) ***B29C 39/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 503 914** (51) ***B60J 7/20***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 503 963** (51) ***C03B 5/02***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 504 018** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 504 066** (51) ***C09D 7/00***
(84) IE 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 31.05.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 504 068** (51) ***C09D 17/00***
(84) BG 17.01.2008 (84) EE 17.10.2007
CH 31.05.2008 CZ 17.10.2007
GR 18.01.2008 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
IE 17.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 504 086** (51) ***C12N 5/00***
(84) PT 14.10.2008 (84) SI 14.05.2008

(11) **1 504 182** (51) ***F02F 3/20***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
CH 31.05.2008 DK 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 504 213** (51) ***F16L 55/04***
(84) EE 26.12.2007 (84) CH 31.05.2008
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008

(11) **1 504 301** (51) ***G02F 1/133***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 504 316** (51) ***G05F 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 504 401** (51) ***G06K 7/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 504 481** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006
CH 30.04.2008 CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006 EE 19.07.2006
FI 19.07.2006 GR 20.10.2006
IE 23.04.2007 LI 30.04.2008
NL 01.11.2008 PT 19.12.2006
RO 19.07.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006

(11) **1 504 511** (51) ***H02H 9/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 504 518** (51) ***H02N 2/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 30.04.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 504 540** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 504 678** (51) ***A23L 2/54***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 504 713** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 504 760** (51) ***A61K 31/63***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 504 795** (51) ***A63B 21/072***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 504 828** (51) ***B21F 37/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 504 836** (51) ***B23B 31/12***
(84) CZ 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 504 853** (51) ***B25H 1/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 504 899** (51) ***B41F 13/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 504 930** (51) ***B60G 17/04***
(84) IE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 504 993** (51) ***B64D 13/00***
(84) IE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 505 095** (51) ***C08G 61/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 505 203** (51) ***D21F 3/02***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 505 222** (51) ***E04C 3/40***
(84) DK 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 505 399** (51) ***G01R 31/3183***
(84) ES 06.10.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 505 425** (51) ***G02B 21/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 505 536** (51) ***G06K 19/073***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 505 639** (51) ***H01L 21/304***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 505 689** (51) ***H01Q 1/36***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 505 864** (51) ***A01C 11/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 505 869** (51) ***A01K 1/12***
(84) SE 16.07.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
CH 31.05.2008 CZ 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 505 896** (51) ***A47J 36/28***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 505 899** (51) ***A47L 9/18***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 505 942** (51) ***A61K 6/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 505 946** (51) ***A61K 8/81***
(84) BG 25.10.2007 (84) EE 25.07.2007
CH 31.03.2008 CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 ES 05.11.2007
BE 31.03.2008 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 506 058** (51) ***B02C 4/02***
(84) BE 31.05.2006 (84) BG 28.03.2006
CY 28.12.2005 CH 31.05.2008
EE 28.12.2005 FI 28.12.2005
GB 28.12.2005 GR 28.03.2006
HU 29.06.2006 IE 28.12.2005
LI 31.05.2008 LU 14.05.2006
MC 31.05.2006 NL 28.12.2005
PT 29.05.2006 RO 28.12.2005
SE 28.03.2006 SI 28.12.2005
SK 28.12.2005

(11) **1 506 121** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 506 148** (51) ***C07B 53/00***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 506 160** (51) ***C07C 231/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 506 170** (51) ***C07C 315/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 506 192** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 31.05.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 506 205** (51) ***C07D 521/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 506 361** (51) ***F16K 1/20***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 506 478** (51) ***G06F 9/44***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 506 518** (51) ***G06K 9/00***
(84) BG 31.01.2008 (84) EE 31.10.2007
CZ 31.10.2007 CH 31.05.2008
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 506 645** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 31.05.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 506 658** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 506 697** (51) ***H05B 41/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 506 748** (51) ***A61F 2/10***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 506 752** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 506 882** (51) ***B60B 21/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 506 922** (51) ***B64C 23/04***
(84) IE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 506 923** (51) ***B65B 1/04***
(84) IE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 506 958** (51) ***C07C 317/18***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 30.04.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 507 234** (51) ***G06T 5/50***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 507 374** (51) ***H04L 12/56***
(84) IE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 507 452** (51) ***B60G 17/005***
(84) AT 02.04.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 507 459** (51) ***A23G 9/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 507 460** (51) ***A23G 9/22***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 507 490** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CH 30.04.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 507 599** (51) ***B05C 17/035***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 507 632** (51) ***B25B 13/46***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 507 661** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CH 30.04.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 507 672** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 09.02.2006 (84) CY 09.11.2005
CZ 09.11.2005 CH 31.05.2008
DK 09.02.2006 EE 09.11.2005
ES 20.02.2006 FI 09.11.2005
GR 09.02.2006 HU 10.05.2006
IT 09.11.2005 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.11.2005
PT 10.04.2006 RO 09.11.2005
SE 09.02.2006 SI 09.11.2005
SK 09.11.2005 TR 09.11.2005

(11) **1 507 676** (51) ***B60J 7/14***
(84) MC 31.05.2008 (84) IE 19.03.2008
AT 19.03.2008 DK 19.03.2008
CH 31.05.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 507 688** (51) ***B60R 22/46***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 17.01.2008
CH 31.05.2008 CZ 17.10.2007
GR 18.01.2008 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 IE 17.10.2007
LI 31.05.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 507 695** (51) ***B62D 33/04***
(84) IE 18.03.2008 (84) AT 06.02.2008
EE 06.02.2008 CH 31.03.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 507 707** (51) ***B65B 7/28***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 507 831** (51) ***C09D 7/12***
(84) MC 31.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 31.05.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 507 865** (51) ***C12N 15/90***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 507 887** (51) ***C23C 16/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 507 919** (51) ***D06M 16/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 507 929** (51) ***E02D 27/42***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 507 973** (51) ***F03D 1/02***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CH 31.05.2008 CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 507 990** (51) ***F16H 15/38***
(84) DE 01.11.2008

(11) **1 508 002** (51) ***F24F 13/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 508 127** (51) ***G07C 9/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008

NL 13.08.2008

(11) **1 508 199** (51) ***H03H 7/46***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 508 207** (51) ***H04B 7/06***
(84) IE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 508 209** (51) ***H04B 17/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) SE 21.08.2008
IE 21.05.2008 AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 CH 31.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 508 212** (51) ***H04J 3/22***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 508 223** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 508 227** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 508 237** (51) ***H04L 29/06***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 31.05.2008
CZ 17.10.2007 GR 18.01.2008
DE 18.01.2008 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 IE 17.10.2007
LI 31.05.2008 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 508 271** (51) ***A01K 15/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 508 434** (51) ***B31B 19/84***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 508 523** (51) ***B65D 5/16***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 508 582** (51) ***C08G 6/02***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 508 630** (51) ***C23C 16/26***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 508 684** (51) ***F02M 25/07***
(84) ES 06.10.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 508 757** (51) ***F25B 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 508 764** (51) ***F28G 9/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 508 847** (51) ***G05F 1/575***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 508 910** (51) ***H01J 29/48***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 509 128** (51) ***A61B 5/024***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 509 205** (51) ***A61K 9/14***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 509 216** (51) ***A61K 31/13***
(84) MC 30.06.2008 (84) IE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 509 221** (51) ***A61K 31/341***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 509 250** (51) ***A61K 48/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 509 251** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 509 258** (51) ***A61M 1/00***
(84) IE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 509 299** (51) ***B01D 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 MC 31.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 509 306** (51) ***B01D 29/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 509 369** (51) ***B26B 21/40***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 509 418** (51) ***B60K 15/04***
(84) EE 12.12.2007 (84) CH 30.04.2008
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 509 519** (51) ***C07D 455/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 509 524** (51) ***C07D 473/04***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 509 548** (51) ***C08B 15/06***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007 CH 31.05.2008
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 509 588** (51) ***C11D 3/00***
(84) CZ 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 509 695** (51) ***F03D 11/02***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 509 696** (51) ***F03D 11/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008

SI 16.04.2008

(11) **1 509 714** (51) ***F16K 15/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 509 744** (51) ***F42B 12/40***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 509 748** (51) ***G01C 19/20***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 509 806** (51) ***G02B 27/22***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 509 807** (51) ***G02C 7/02***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 510 012** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 510 086** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 26.12.2007 (84) EE 26.12.2007
CH 31.05.2008 CZ 26.12.2007
GR 27.03.2008 DK 26.12.2007
FI 26.12.2007 IE 26.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 510 091** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 510 220** (51) ***A61K 39/00***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 510 236** (51) ***A63B 69/18***
(84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 510 250** (51) ***B01F 13/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 510 282** (51) ***B23K 26/04***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 510 326** (51) ***B29C 55/22***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 510 399** (51) ***B60P 3/32***
(84) DK 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 510 527** (51) ***C08B 31/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 510 557** (51) ***C09C 1/36***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 510 624** (51) ***E02F 3/34***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 510 737** (51) ***F16J 15/12***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 31.05.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 510 770** (51) ***F27B 3/24***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 510 924** (51) ***G06F 12/02***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 510 986** (51) ***G08B 19/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 511 243** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 511 402** (51) ***A41H 3/00***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
CH 31.05.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 511 436** (51) ***A61B 18/14***
(84) CZ 05.09.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 511 444** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CH 30.04.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 511 453** (51) ***A61F 13/20***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 511 558** (51) ***B01D 69/12***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 511 577** (51) ***B05D 1/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 511 600** (51) ***B25J 9/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 511 611** (51) ***B29C 41/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 511 636** (51) ***B42D 15/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 511 649** (51) ***B60K 35/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 511 687** (51) ***C01B 37/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 511 694** (51) ***C03B 27/044***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008

CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
MC 31.05.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
CH 31.05.2008
DK 27.02.2008
LI 31.05.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 511 722** (51) ***C07C 311/08***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 31.05.2008
CZ 03.10.2007 GR 04.01.2008
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
IE 03.10.2007 LI 31.05.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 511 754** (51) ***C07F 9/53***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 511 773** (51) ***C08B 15/06***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
CH 31.05.2008 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 511 798** (51) ***C08K 3/34***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 511 886** (51) ***D01D 5/06***
(84) BG 25.10.2007 (84) EE 25.07.2007
CH 31.03.2008 CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 ES 05.11.2007
BE 31.03.2008 FI 25.07.2007
FR 21.03.2008 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 511 952** (51) ***F16H 57/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) CH 30.04.2008
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 511 969** (51) ***F28F 13/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 512 036** (51) ***G02B 5/124***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 30.04.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 512 071** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 CH 31.05.2008
DE 08.02.2008 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 512 192** (51) ***H01M 8/24***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 512 199** (51) ***H01R 13/527***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 512 240** (51) ***H04B 7/005***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 512 272** (51) ***H04M 15/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 512 283** (51) ***H04N 5/74***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 21.08.2008
AT 21.05.2008 DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 512 356** (51) ***A47K 3/28***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 512 416** (51) ***A61L 2/26***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 512 439** (51) ***A63C 5/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 512 469** (51) ***B21B 27/10***
(84) SE 02.07.2008 (84) IE 02.04.2008
AT 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 512 494** (51) ***B25B 15/00***
(84) ES 29.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 512 536** (51) ***B41J 2/175***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 28.08.2008
AT 28.05.2008 DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 512 541** (51) ***B41J 3/407***
(84) IE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 512 631** (51) ***B65B 39/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 512 690** (51) ***C07F 9/50***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 512 730** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 512 793** (51) ***E01C 5/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 512 807** (51) ***E04F 15/02***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 513 268** (51) ***H04B 7/005***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 513 363** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 513 411** (51) ***A23C 19/16***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 513 588** (51) ***A61P 15/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CH 31.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 513 601** (51) ***B01D 47/02***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 513 610** (51) ***B01J 13/16***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 513 618** (51) ***B05B 13/04***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 513 637** (51) ***B22D 25/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 CH 31.05.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 513 638** (51) ***B22F 1/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 513 665** (51) ***B29C 45/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 513 687** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 513 698** (51) ***B60J 3/02***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 513 709** (51) ***B60R 22/195***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 513 735** (51) ***B65D 47/42***
(84) IE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
EE 19.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 513 744** (51) ***B65D 88/12***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.05.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 513 748** (51) ***B65G 1/10***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.05.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 513 803** (51) ***C07C 391/02***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 513 841** (51) ***C07D 471/06***
(84) MC 30.06.2008 (84) IE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 513 895** (51) ***C08L 23/00***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 513 904** (51) ***C09J 5/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 513 918** (51) ***C11D 17/00***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 514 137** (51) ***G01V 1/28***
(84) MC 30.06.2008 (84) IE 26.03.2008
AT 26.03.2008 DK 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 514 139** (51) ***G01V 1/30***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 07.08.2008
IE 07.05.2008 AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 514 184** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 514 193** (51) ***G06F 13/40***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 514 232** (51) ***G06K 19/07***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 514 405** (51) ***H04B 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 514 432** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 514 442** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 514 486** (51) ***A42B 3/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 514 490** (51) ***A44B 11/25***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 514 500** (51) ***A47J 31/057***
(84) IE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 514 566** (51) ***A61M 5/32***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 514 757** (51) ***B60T 11/232***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 514 796** (51) ***B63G 3/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 514 829** (51) ***B66B 9/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 514 939** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 515 162** (51) ***G01S 17/88***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
CH 31.05.2008 PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 515 346** (51) ***H01B 1/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 515 429** (51) ***H03D 3/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 515 478** (51) ***H04L 12/26***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 515 632** (51) ***A47B 91/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 515 765** (51) ***A61M 5/32***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 515 814** (51) ***B22D 17/00***
(84) BE 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CH 31.05.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 515 829** (51) ***B29C 45/72***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 515 842** (51) ***B32B 13/12***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 515 844** (51) ***B32B 27/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 515 905** (51) ***B65G 47/08***
(84) BG 31.01.2008 (84) EE 31.10.2007
CH 31.05.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 515 925** (51) ***F27B 7/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 515 994** (51) ***C08F 8/44***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 516 002** (51) ***C08F 293/00***
(84) SE 09.07.2008 (84) IE 09.04.2008
AT 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 516 027** (51) ***C09J 5/02***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 516 043** (51) ***C12N 1/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 516 061** (51) ***C12Q 1/00***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 516 072** (51) ***C22C 21/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 516 214** (51) ***G02B 6/25***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 516 224** (51) ***G02F 1/37***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 516 261** (51) ***G06F 13/38***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 516 322** (51) ***G11B 7/09***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 516 325** (51) ***G11B 7/24***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 516 429** (51) ***H03J 1/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 516 472** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 516 531** (51) ***A01K 89/01***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 516 604** (51) ***A61F 5/56***
(84) IE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 516 713** (51) ***B29C 49/24***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 516 836** (51) ***B65G 65/46***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 516 969** (51) ***E03C 1/23***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 517 135** (51) ***G01N 21/64***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 517 171** (51) ***G02F 1/13***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 517 196** (51) ***G03G 21/16***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 517 452** (51) ***H04B 1/04***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 517 463** (51) ***H04B 17/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 517 497** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 CH 31.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 517 692** (51) ***A61K 31/70***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 517 696** (51) ***A61K 38/17***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 28.08.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 517 705** (51) ***A61K 45/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 21.08.2008
AT 21.05.2008 PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008

NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 517 780** (51) ***B29C 69/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 517 867** (51) ***C03C 25/14***
(84) MC 30.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 517 888** (51) ***C07C 319/14***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 517 926** (51) ***C08F 8/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 518 004** (51) ***C23C 2/02***
(84) EE 26.12.2007 (84) CH 31.03.2008
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 518 014** (51) ***D02G 3/44***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 518 071** (51) ***F16L 59/14***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 518 287** (51) ***H01M 6/16***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 21.08.2008
AT 21.05.2008 DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 518 289** (51) ***H01M 8/10***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 518 329** (51) ***H04B 1/10***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 CZ 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 518 370** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 518 531** (51) ***A61H 33/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 518 564** (51) ***A61L 2/08***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 518 662** (51) ***B29C 59/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 518 673** (51) ***G03F 7/027***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 518 683** (51) ***B41J 2/14***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 518 717** (51) ***B60B 1/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 518 960** (51) ***D21F 9/00***
(84) PT 11.11.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
NL 11.06.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 519 265** (51) ***G06F 3/16***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 519 497** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 519 647** (51) ***A01C 5/08***
(84) BE 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 519 674** (51) ***A47L 15/16***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 519 755** (51) ***A61K 48/00***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 519 785** (51) ***B01J 23/30***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 519 800** (51) ***B21D 5/02***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GB 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 519 904** (51) ***C07C 6/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 519 976** (51) ***C08G 63/193***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 520 104** (51) ***F03H 1/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 520 110** (51) ***F16B 23/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 520 118** (51) ***F16D 55/225***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 520 300** (51) ***H01L 27/146***
(84) BG 09.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 520 345** (51) ***H03K 7/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 520 377** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 520 411** (51) ***H04N 7/01***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 520 642** (51) ***B21J 9/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 520 706** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 520 710** (51) ***B41J 2/175***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008

NL 03.09.2008

(11) **1 520 727** (51) ***B41M 5/385***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 520 730** (51) ***B43L 23/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 520 846** (51) ***C07C 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 520 897** (51) ***C09J 7/04***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 521 239** (51) ***G10L 15/26***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 521 348** (51) ***H02K 3/50***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 521 601** (51) ***A61L 15/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 521 649** (51) ***B22D 11/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 521 670** (51) ***B29C 53/80***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 24.01.2008
EE 24.10.2007 CH 31.05.2008
CZ 24.10.2007 GR 25.01.2008
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GB 24.10.2007
IE 24.10.2007 LI 31.05.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 521 694** (51) ***B60S 1/08***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 521 782** (51) ***C08F 10/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 521 815** (51) ***C09K 19/42***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 521 868** (51) ***C25D 21/14***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 521 873** (51) ***D01F 2/06***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 521 936** (51) ***F24J 2/07***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 521 974** (51) ***G01R 31/3185***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 521 999** (51) ***G03G 15/08***
(84) AT 16.04.2008 (84) DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 DE 17.07.2008
CZ 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 522 039** (51) ***C12Q 1/25***
(84) MC 30.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 522 048** (51) ***G06T 5/20***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 522 064** (51) ***G10L 11/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 522 119** (51) ***H01P 1/18***
(84) IE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 522 127** (51) ***H01R 39/38***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 522 146** (51) ***H03M 1/10***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 522 166** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 522 188** (51) ***H04N 5/74***
(84) BG 10.01.2008 (84) EE 10.10.2007
CZ 10.10.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 GR 11.01.2008
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 IE 10.10.2007
MC 30.04.2008 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 522 213** (51) ***A01B 59/06***
(84) SE 21.08.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 522 258** (51) ***A61B 5/0225***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 522 319** (51) ***A61L 9/05***
(84) BG 09.04.2008 (84) DE 11.09.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 522 328** (51) ***A62B 35/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 522 357** (51) ***B21F 1/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 522 383** (51) ***B23Q 16/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 522 394** (51) ***B27G 19/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 522 446** (51) ***B60J 11/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 522 546** (51) ***C08G 18/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 522 592** (51) ***C12Q 1/32***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 522 621** (51) ***D05B 47/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 522 900** (51) ***G03G 9/08***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008

(11) **1 523 087** (51) ***H02K 11/04***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008

NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 523 105** (51) ***H04B 1/69***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 523 200** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 523 219** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 523 241** (51) ***A23G 4/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 523 291** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 523 354** (51) ***A61M 5/145***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 523 356** (51) ***A61M 5/24***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 523 385** (51) ***B05C 17/005***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CH 30.04.2008 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 FI 01.08.2007
IE 01.08.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 RO 01.08.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 523 390** (51) ***B22F 3/11***
(84) PT 25.11.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 523 421** (51) ***B60J 7/06***
(84) BG 01.05.2006 (84) CY 01.02.2006
CH 31.05.2008 NL 01.12.2008
EE 01.02.2006 ES 12.05.2006
FI 01.02.2006 GB 23.05.2007
GR 02.05.2006 HU 02.08.2006
IE 23.05.2007 LI 31.05.2008
LU 23.05.2006 MC 31.05.2006
PT 03.07.2006 RO 01.02.2006
SK 01.02.2006 TR 01.02.2006

(11) **1 523 529** (51) ***C09D 163/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 09.04.2008 BE 09.04.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 523 571** (51) ***C12Q 1/48***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 523 572** (51) ***C12Q 1/48***
(84) CZ 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 523 591** (51) ***D01G 19/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 523 593** (51) ***D06B 23/14***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 523 784** (51) ***H01P 1/26***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 CH 31.05.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 523 810** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 523 815** (51) ***H04B 7/185***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 523 839** (51) ***H04L 29/06***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 523 899** (51) ***A41H 3/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 523 970** (51) ***A61G 5/04***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 523 988** (51) ***A61K 36/344***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 524 244** (51) ***C03B 5/225***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 524 261** (51) ***C07C 245/08***
(84) ES 22.09.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 524 294** (51) ***C08L 23/08***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 524 345** (51) ***D03D 39/16***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 524 485** (51) ***F41A 21/00***
(84) ES 06.10.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 524 488** (51) ***F42B 10/14***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 524 772** (51) ***H03M 13/25***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 524 788** (51) ***H04J 3/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 524 870** (51) ***H04Q 7/32***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 524 897** (51) ***A01K 5/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 524 916** (51) ***A23L 1/212***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 524 925** (51) ***A43B 17/10***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 525 035** (51) ***A63B 55/08***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 525 175** (51) ***C07C 29/10***
(84) BG 09.10.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 525 347** (51) ***D05C 17/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 525 371** (51) ***E21B 7/20***
(84) MC 30.06.2008 (84) IE 19.03.2008
AT 19.03.2008 DK 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 525 402** (51) ***F16B 23/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 525 406** (51) ***F16D 1/072***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 525 418** (51) ***F16K 24/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 525 429** (51) ***F41C 23/14***
(84) AT 16.04.2008 (84) DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 DE 17.07.2008
CZ 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008

SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 525 678** (51) ***H04B 7/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 525 683** (51) ***H04B 7/212***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 525 768** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 525 794** (51) ***A01K 89/01***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 525 906** (51) ***A63B 71/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 525 952** (51) ***B25B 27/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 526 045** (51) ***B60R 21/20***
(84) DK 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 526 054** (51) ***B60T 13/567***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 526 248** (51) ***E06B 9/78***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 526 464** (51) ***G06F 17/27***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 526 527** (51) ***G11B 15/14***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 526 549** (51) ***G11C 29/00***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 526 616** (51) ***H01R 13/629***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 526 617** (51) ***H01T 13/20***
(84) DE 21.05.2008

(11) **1 526 703** (51) ***H04L 29/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 526 742** (51) ***H04L 12/44***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 526 753** (51) ***H04Q 11/04***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 526 774** (51) ***A01N 43/80***
(84) DK 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 526 850** (51) ***A61K 31/375***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 526 902** (51) ***A63F 9/24***
(84) PT 21.10.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 527 013** (51) ***C01B 17/04***
(84) EE 07.11.2007 (84) CH 31.05.2008
DK 07.11.2007 IE 07.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 527 049** (51) ***C07D 215/18***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 527 092** (51) ***C07K 14/47***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 527 094** (51) ***C07K 14/505***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 527 119** (51) ***C08G 63/80***
(84) DE 14.05.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 527 168** (51) ***C12N 9/14***
(84) DK 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 527 183** (51) ***C12N 15/82***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 527 185** (51) ***C12N 15/82***
(84) PT 30.12.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 527 216** (51) ***C25D 7/00***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 527 243** (51) ***E04H 15/46***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 527 305** (51) ***F25D 23/02***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 527 445** (51) ***G11B 7/085***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 527 541** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 527 548** (51) ***H04L 1/20***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 527 644** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 527 886** (51) ***B41J 2/175***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 527 932** (51) ***B60K 15/05***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 527 974** (51) ***B60T 17/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 527 988** (51) ***B62M 3/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 528 088** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 528 163** (51) ***E02F 3/36***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 528 165** (51) ***E02F 9/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 528 186** (51) ***E04H 5/10***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 528 212** (51) ***E06B 3/50***
(84) GB 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008

SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 528 309** (51) ***F16L 19/04***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 528 330** (51) ***F24D 3/08***
(84) ES 15.09.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 528 344** (51) ***F27D 1/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 528 349** (51) ***F28D 15/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 528 362** (51) ***G01C 21/36***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 528 482** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 528 506** (51) ***G06T 1/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 528 689** (51) ***H04B 1/30***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 528 728** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 528 754** (51) ***H04L 29/08***
(84) BE 02.01.2008 (84) CH 02.01.2008
DE 03.04.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 528 989** (51) ***B60G 17/052***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 528 992** (51) ***B60R 21/00***
(84) IE 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CH 31.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008

(11) **1 529 025** (51) ***C07C 49/835***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 529 051** (51) ***C07F 7/28***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 529 100** (51) ***C11D 17/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 529 130** (51) ***D05B 69/32***
(84) CZ 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 529 206** (51) ***G01N 15/05***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 529 365** (51) ***H04K 1/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 529 427** (51) ***A01B 63/32***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 529 518** (51) ***A61Q 5/06***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 529 573** (51) ***B21D 11/12***
(84) IS 27.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 529 634** (51) ***B32B 27/32***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 529 708** (51) ***B61D 25/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 529 740** (51) ***B65D 81/05***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 529 752** (51) ***B67D 1/14***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 529 844** (51) ***C12N 15/62***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 529 920** (51) ***E06B 3/663***
(84) IS 27.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 530 103** (51) ***G05B 19/00***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 530 179** (51) ***G08B 13/24***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 530 340** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 530 348** (51) ***H04M 1/05***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008

(11) **1 530 350** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 530 393** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 530 394** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 530 421** (51) ***A01N 65/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 530 423** (51) ***A21D 2/26***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 530 563** (51) ***C07C 273/04***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 530 576** (51) ***C07F 7/18***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 530 625** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 530 824** (51) ***H03M 7/40***
(84) PT 14.10.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 531 036** (51) ***B29C 63/04***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008

(11) **1 531 071** (51) ***B60J 5/04***
(84) DK 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 531 238** (51) ***F01D 25/14***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 531 275** (51) ***F16B 5/01***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CH 31.03.2008 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
BE 31.03.2008 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 531 283** (51) ***F16F 9/14***
(84) AT 11.06.2008 (84) ES 22.09.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 531 699** (51) ***A45D 26/00***
(84) PT 25.11.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 531 756** (51) ***A61F 2/00***
(84) SE 14.08.2008 (84) IE 14.05.2008
AT 14.05.2008 DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 531 765** (51) ***A61F 2/44***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 531 817** (51) ***A61K 31/4409***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 531 940** (51) ***B02C 25/00***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 531 974** (51) ***B26B 21/60***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 532 014** (51) ***B60W 30/18***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 532 110** (51) ***C07D 211/90***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 532 113** (51) ***C07D 215/00***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 532 134** (51) ***C07D 333/38***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 532 150** (51) ***C07D 473/30***
(84) PT 11.11.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 532 165** (51) ***C07K 14/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 532 185** (51) ***C08F 297/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 532 192** (51) ***C08G 64/20***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 532 346** (51) ***E21B 41/02***
(84) PT 30.12.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 532 370** (51) ***F15B 15/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 532 371** (51) ***F16B 13/04***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 532 376** (51) ***F16C 17/08***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 532 393** (51) ***F23C 9/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 532 403** (51) ***F24C 15/16***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 532 428** (51) ***G01K 13/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 11.09.2008
AT 11.06.2008 CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 532 575** (51) ***G06K 9/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 532 788** (51) ***H04L 27/26***
(84) ES 13.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 532 799** (51) ***H04L 29/12***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 532 879** (51) ***A24C 5/32***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 532 893** (51) ***A47B 96/00***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 532 906** (51) ***A47J 36/24***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 532 909** (51) ***A47J 43/08***
(84) SE 21.08.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 533 004** (51) ***A63B 22/00***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 533 005** (51) ***A63B 22/14***
(84) IS 30.11.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 533 187** (51) ***B60R 9/05***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008

(11) **1 533 248** (51) ***B65D 83/08***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 533 305** (51) ***C07D 257/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 533 313** (51) ***C07D 493/14***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 533 346** (51) ***C09D 7/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 533 444** (51) ***E04H 1/12***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 533 577** (51) ***F24F 11/02***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 533 684** (51) ***G06F 3/02***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 533 995** (51) ***H04N 3/15***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008

FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 534 245** (51) ***A61K 9/20***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 534 253** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 534 289** (51) ***A61K 31/522***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 534 436** (51) ***B03B 5/32***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 534 445** (51) ***B21D 22/12***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 534 529** (51) ***B41J 15/04***
(84) PT 07.10.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 534 734** (51) ***C07K 1/00***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 534 741** (51) ***C07K 14/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 534 769** (51) ***C08G 83/00***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 534 954** (51) ***F04B 19/24***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 535 034** (51) ***G01J 5/04***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 535 048** (51) ***G01N 21/45***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 535 083** (51) ***G01R 33/563***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 535 097** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 535 109** (51) ***G02F 1/1362***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 535 152** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 535 277** (51) ***G10L 19/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 535 335** (51) ***H01L 27/115***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 535 399** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 535 433** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 535 504** (51) ***A01D 34/73***
(84) EE 20.02.2008 (84) CH 31.03.2008
CZ 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 535 588** (51) ***A61F 2/00***
(84) IE 25.03.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 535 676** (51) ***B21D 28/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 28.08.2008
AT 28.05.2008 DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 535 745** (51) ***B41J 2/175***
(84) IS 06.12.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008 NL 06.08.2008

(11) **1 535 756** (51) ***B60B 33/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 535 768** (51) ***B60H 1/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 535 778** (51) ***B60J 5/10***
(84) IS 06.12.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008 NL 06.08.2008

(11) **1 535 837** (51) ***B64D 27/26***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 536 062** (51) ***D21F 9/00***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 536 124** (51) ***F02D 41/38***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 536 194** (51) ***F25C 1/24***
(84) IS 30.11.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 536 388** (51) ***G07F 17/32***
(84) IS 20.12.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 NL 20.08.2008

(11) **1 536 444** (51) ***H01H 33/12***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 536 682** (51) ***A01M 1/20***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 536 711** (51) ***A43B 13/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 536 858** (51) ***A61N 1/05***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 536 869** (51) ***A63J 1/02***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008

(11) **1 536 989** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008

NL 18.06.2008
SI 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 536 999** (51) ***B61D 19/02***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 537 022** (51) ***B65B 51/04***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 537 051** (51) ***C02F 1/44***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 537 057** (51) ***C03C 17/34***
(84) SE 07.08.2008 (84) IE 07.05.2008
DK 07.05.2008 CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 537 115** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 537 167** (51) ***C08J 3/00***
(84) PT 21.10.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 537 175** (51) ***C08L 23/06***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 537 243** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 537 375** (51) ***F42B 12/36***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 537 470** (51) ***G06F 3/02***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 537 474** (51) ***G06F 7/58***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 537 496** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 537 553** (51) ***G09F 9/46***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 537 601** (51) ***H01L 21/78***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 537 603** (51) ***H01L 29/22***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 537 636** (51) ***H01S 1/02***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 537 659** (51) ***H03H 11/18***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 537 666** (51) ***H03K 19/00***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 537 701** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 537 780** (51) ***A01M 1/02***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 537 800** (51) ***A44B 11/06***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 537 825** (51) ***A61B 6/03***
(84) DE 06.06.2008

(11) **1 537 834** (51) ***A61C 8/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 537 936** (51) ***B23K 5/00***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 537 946** (51) ***B23Q 17/00***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 538 070** (51) ***B62D 43/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 538 071** (51) ***B62D 43/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 538 118** (51) ***B65G 54/02***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 538 457** (51) ***G01S 7/481***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 538 514** (51) ***G06F 3/033***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 538 796** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 538 882** (51) ***H05B 41/392***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 538 968** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 539 051** (51) ***A61F 2/44***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008

(11) **1 539 136** (51) ***C07D 307/85***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 539 249** (51) ***A61K 49/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 539 285** (51) ***A61M 15/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 539 363** (51) ***B05B 3/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 539 374** (51) ***B05C 11/10***
(84) SE 21.08.2008 (84) PT 21.10.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 539 462** (51) ***B29C 51/44***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 539 499** (51) ***B41J 29/12***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 539 667** (51) ***C07C 45/50***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 539 714** (51) ***C07D 487/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 539 751** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 539 850** (51) ***C08G 18/61***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 540 027** (51) ***C23C 2/26***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 540 086** (51) ***E01F 15/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 540 253** (51) ***F24C 15/16***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 540 319** (51) ***G01N 23/207***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 540 343** (51) ***G01N 33/53***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 540 401** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 540 411** (51) ***G02F 1/13***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 540 441** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 540 505** (51) ***G06F 15/18***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 540 733** (51) ***H01L 27/144***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 540 762** (51) ***H01P 5/107***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 540 913** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 540 968** (51) ***H04Q 7/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 540 991** (51) ***H04R 25/00***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 541 126** (51) ***A61K 8/97***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 541 265** (51) ***B23B 31/02***
(84) IS 30.11.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 541 299** (51) ***B62D 15/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 541 366** (51) ***B41M 5/50***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 541 439** (51) ***B61B 1/00***
(84) PT 21.10.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 541 453** (51) ***B62D 43/04***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 541 558** (51) ***C07D 215/48***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 541 622** (51) ***C08J 9/32***
(84) CZ 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 541 667** (51) ***C11D 7/26***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 541 756** (51) ***D21F 11/00***
(84) DE 06.06.2008

(11) **1 541 899** (51) ***F16H 57/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 542 032** (51) ***G01S 5/22***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 542 096** (51) ***G03G 21/18***
(84) IS 20.12.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 542 125** (51) ***G06F 9/445***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 542 174** (51) ***G07D 9/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 542 259** (51) ***H01J 37/28***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 542 310** (51) ***H01Q 3/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 542 406** (51) ***H04L 12/28***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 542 431** (51) ***H04L 29/08***
(84) DK 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 542 526** (51) ***A01F 12/40***
(84) PT 02.12.2008 (84) ES 13.10.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 542 542** (51) ***A23G 4/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 542 560** (51) ***A44B 13/00***
(84) PT 04.11.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 542 588** (51) ***A61B 5/117***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 542 605** (51) ***A61B 18/16***
(84) ES 29.09.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 542 630** (51) ***A61F 11/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 542 636** (51) ***A61F 13/537***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 542 767** (51) ***A61N 1/39***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 542 784** (51) ***B01D 46/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 542 809** (51) ***B05D 5/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 542 826** (51) ***B23K 20/12***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 542 839** (51) ***B26D 5/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 542 920** (51) ***B65H 23/188***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 542 954** (51) ***C07C 41/03***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CH 30.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 542 973** (51) ***C07D 209/30***
(84) PT 30.12.2008 (84) BG 30.10.2008

(11) **1 543 012** (51) ***C07D 495/04***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 543 074** (51) ***C08L 29/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 30.04.2008
CZ 27.02.2008 ES 07.06.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 543 114** (51) ***C12N 9/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 543 115** (51) ***C12N 9/10***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 543 207** (51) ***E04H 6/28***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 543 220** (51) ***F01D 17/16***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 543 246** (51) ***F16B 7/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DE 10.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 543 247** (51) ***F16B 7/10***
(84) SE 11.09.2008 (84) ES 22.09.2008
PT 11.11.2008 CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 543 265** (51) ***F16L 23/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 543 378** (51) ***G02C 9/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 543 432** (51) ***G06F 15/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 543 483** (51) ***G08B 21/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
DE 17.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 543 657** (51) ***H04L 12/40***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 543 736** (51) ***A41C 3/04***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 543 769** (51) ***A61B 5/024***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 543 821** (51) ***A61K 8/60***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 543 883** (51) ***B05B 7/04***
(84) CZ 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 543 906** (51) ***B23C 3/12***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 543 974** (51) ***B41J 2/14***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
LT 03.09.2008 NL 03.09.2008

(11) **1 544 080** (51) ***B62D 7/15***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 544 098** (51) ***B64C 1/14***
(84) DE 03.04.2008 (84) ES 13.04.2008

(11) **1 544 117** (51) ***B65D 19/24***
(84) DE 28.05.2008 (84) PL 27.02.2008
RO 27.02.2008

(11) **1 544 120** (51) ***B65D 25/56***
(84) IS 09.11.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 544 179** (51) ***C03C 25/32***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 544 213** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 544 381** (51) ***E04G 23/02***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 544 503** (51) ***F16G 13/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 544 550** (51) ***F24D 3/16***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
LT 03.09.2008 NL 03.09.2008

(11) **1 544 674** (51) ***G03B 42/04***
(84) CZ 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008

FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
IE 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 544 691** (51) ***G04B 19/22***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 544 703** (51) ***G05F 3/26***
(84) SE 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 544 786** (51) ***G06K 19/077***
(84) BG 03.01.2008 (84) EE 03.10.2007
CH 31.03.2008 CZ 03.10.2007
GR 04.01.2008 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 BE 31.03.2008
GB 03.10.2007 IE 03.10.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 545 011** (51) ***H03M 13/29***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 545 081** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 545 097** (51) ***H04M 1/02***
(84) IS 27.12.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008 LT 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 545 229** (51) ***A23G 3/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 545 234** (51) ***A23G 4/00***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 545 247** (51) ***A23L 3/3445***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 545 257** (51) ***A44B 19/34***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 545 348** (51) ***A61B 17/34***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 545 406** (51) ***A61F 5/44***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 545 421** (51) ***A61F 13/56***
(84) AT 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 ES 22.09.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 545 449** (51) ***A61K 8/19***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 545 506** (51) ***A61K 31/366***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 545 602** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 545 659** (51) ***A61M 5/168***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 545 686** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 545 695** (51) ***A61N 1/08***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 545 743** (51) ***B01D 45/08***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 545 902** (51) ***B42D 15/00***
(84) PT 23.12.2008 (84) FI 23.07.2008

(11) **1 545 917** (51) ***B60J 3/02***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 545 923** (51) ***B60K 1/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 545 932** (51) ***B60R 5/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 545 942** (51) ***B60R 21/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 545 953** (51) ***B60T 17/22***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 545 998** (51) ***B65D 41/04***
(84) CZ 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 546 098** (51) ***C07D 209/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 546 187** (51) ***C07K 1/34***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 546 237** (51) ***C08G 73/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 546 335** (51) ***C12N 15/29***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 546 515** (51) ***F01N 1/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 546 557** (51) ***F04B 43/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 546 595** (51) ***F16L 11/08***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 546 597** (51) ***F16L 23/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 546 605** (51) ***F21S 8/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 546 850** (51) ***G06F 3/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 546 997** (51) ***G06K 9/68***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 547 020** (51) ***G06T 17/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 547 100** (51) ***H01F 5/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 547 103** (51) ***H01F 27/28***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008

NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 547 182** (51) ***H01M 8/04***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 547 201** (51) ***H01Q 21/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 547 214** (51) ***H01S 5/0687***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 547 242** (51) ***H03G 3/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 547 276** (51) ***H04B 7/15***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 547 407** (51) ***H04Q 7/22***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 547 447** (51) ***H05B 33/08***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 547 514** (51) ***A61B 1/01***
(84) IS 06.12.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008 LT 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 547 523** (51) ***A61B 5/08***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 547 605** (51) ***A61K 33/44***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 547 658** (51) ***A63F 5/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
LT 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 547 703** (51) ***B21D 45/00***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 547 714** (51) ***B23H 9/14***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 547 724** (51) ***B23P 19/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 547 745** (51) ***B29B 15/12***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 547 798** (51) ***B41M 5/52***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 547 818** (51) ***B60C 9/18***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 547 888** (51) ***B60T 8/32***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 547 950** (51) ***B65H 29/04***
(84) CZ 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 547 986** (51) ***C04B 24/26***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 548 298** (51) ***F16B 35/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 548 327** (51) ***F16H 25/20***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 548 357** (51) ***F21V 8/00***
(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 548 431** (51) ***G01N 33/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 548 478** (51) ***G02B 13/02***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 548 495** (51) ***G03B 21/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 548 602** (51) ***G06F 11/14***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 548 750** (51) ***H01B 1/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 548 934** (51) ***H03F 5/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
LT 03.09.2008 NL 03.09.2008

(11) **1 549 010** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 549 194** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 549 273** (51) ***A61G 7/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 549 330** (51) ***A61K 31/191***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 549 370** (51) ***A61M 5/50***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 549 460** (51) ***B24B 3/24***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 549 501** (51) ***B42D 15/00***
(84) IE 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 549 512** (51) ***B44D 3/12***
(84) PT 21.10.2008 (84) FI 21.05.2008
IE 21.05.2008

(11) **1 549 545** (51) ***B64C 1/00***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 549 570** (51) ***B65D 85/48***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 549 673** (51) ***C07K 14/47***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 549 758** (51) ***C12Q 1/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 549 865** (51) ***F16H 59/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 549 879** (51) ***F21V 14/06***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 549 903** (51) ***G01B 3/20***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 549 942** (51) ***G01N 33/28***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 549 982** (51) ***G02B 6/44***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 550 076** (51) ***G06K 17/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 550 112** (51) ***G11B 7/007***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 550 263** (51) ***H04L 12/26***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 550 282** (51) ***H04L 29/06***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 550 285** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 550 350** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 550 369** (51) ***A01N 41/08***
(84) ES 13.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 550 487** (51) ***A63C 9/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 550 498** (51) ***B01F 3/12***
(84) IS 30.11.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 550 595** (51) ***B61B 12/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
DE 17.07.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 550 669** (51) ***C07K 1/113***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 550 792** (51) ***F01D 25/34***
(84) PT 14.10.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 550 951** (51) ***G06F 11/20***
(84) IS 27.12.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008 LT 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 551 136** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 551 269** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
PT 25.11.2008 CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 551 290** (51) ***A61B 5/053***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 551 297** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 551 501** (51) ***A61N 1/36***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 551 571** (51) ***B08B 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 551 675** (51) ***B60R 22/18***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 551 689** (51) ***B62D 61/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 551 899** (51) ***C08G 63/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 551 911** (51) ***C08K 3/20***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 552 218** (51) ***F23D 11/40***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 552 279** (51) ***G01N 21/64***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 552 306** (51) ***G01N 33/558***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 552 435** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 552 507** (51) ***G11B 7/007***
(84) PT 18.11.2008 (84) CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 552 601** (51) ***H03B 5/26***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 552 662** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 552 745** (51) ***A61K 31/195***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 552 883** (51) ***B01J 29/70***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 552 980** (51) ***B60N 2/28***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 552 993** (51) ***B60R 22/48***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 30.04.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 553 013** (51) ***B62K 11/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008

CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008
SE 21.08.2008
DK 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 553 044** (51) ***B66F 9/07***
(84) SE 14.08.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 553 196** (51) ***C22C 33/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 553 231** (51) ***E02F 9/22***
(84) BE 09.01.2008 (84) DE 10.04.2008

(11) **1 553 793** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 553 850** (51) ***A23L 1/212***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 553 986** (51) ***A61K 51/08***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 554 016** (51) ***A61P 15/08***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 554 080** (51) ***B23Q 17/22***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 554 114** (51) ***B32B 27/28***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 554 133** (51) ***B60C 15/00***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
AT 21.05.2008 DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 554 184** (51) ***B65D 6/18***
(84) PT 21.10.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008

(11) **1 554 204** (51) ***B65H 23/182***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 554 282** (51) ***C07D 489/08***
(84) MC 30.06.2008 (84) PT 28.10.2008

(11) **1 554 295** (51) ***C07F 17/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 554 316** (51) ***C08B 37/16***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 554 343** (51) ***C08L 23/08***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 554 390** (51) ***C12P 7/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 554 415** (51) ***C23D 5/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 554 540** (51) ***G01B 17/02***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 554 580** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 554 584** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 554 595** (51) ***G01R 33/561***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 554 701** (51) ***G07F 19/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 554 707** (51) ***G08G 5/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 554 844** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
IE 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 554 918** (51) ***A01D 33/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 554 923** (51) ***A01G 9/12***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
EE 14.11.2007 CH 31.03.2008
CZ 14.11.2007 GR 15.02.2008
DE 15.02.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 IE 14.11.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 555 225** (51) ***B65G 15/14***
(84) ES 03.11.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 555 320** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 555 334** (51) ***C23C 14/24***
(84) SE 07.08.2008 (84) IE 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 555 361** (51) ***E04F 19/08***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 555 466** (51) ***F16J 15/08***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 555 674** (51) ***G11C 16/04***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 555 875** (51) ***A01N 43/54***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 555 887** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 555 975** (51) ***A61F 13/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 556 202** (51) ***B29C 47/00***
(84) SE 18.09.2008 (84) CZ 18.06.2008

ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
SI 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **1 556 217** (51) ***B41F 7/10***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 556 218** (51) ***B41F 9/10***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 556 239** (51) ***B60J 7/20***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 556 285** (51) ***B65D 65/14***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 556 338** (51) ***C07C 269/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 556 359** (51) ***C07D 231/18***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 556 376** (51) ***C07D 409/04***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 556 437** (51) ***C08K 5/00***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 556 452** (51) ***C09D 183/04***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 556 504** (51) ***C12Q 1/37***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 556 582** (51) ***C09K 8/72***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 556 586** (51) ***F01N 3/023***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 556 636** (51) ***F16H 61/06***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 556 639** (51) ***F16K 11/078***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 556 728** (51) ***G02B 21/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 556 741** (51) ***G04B 19/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 556 745** (51) ***G05B 21/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 556 901** (51) ***H01L 31/0256***
(84) DK 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 556 920** (51) ***H01M 8/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 556 932** (51) ***H01T 13/54***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 556 950** (51) ***H03J 7/22***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 557 006** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
PT 25.11.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 557 008** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 557 050** (51) ***H04Q 1/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 557 059** (51) ***H04Q 7/22***
(84) BG 02.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 557 065** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 30.10.2008 (84) PT 30.12.2008

(11) **1 557 069** (51) ***H04Q 11/04***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 557 179** (51) ***A61K 47/36***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 MC 31.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 557 200** (51) ***A63B 29/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008
LT 03.09.2008

(11) **1 557 370** (51) ***B65D 41/62***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 557 462** (51) ***C12N 5/08***
(84) DE 27.06.2008 (84) RO 26.03.2008

(11) **1 557 467** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 557 529** (51) ***B23P 15/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 557 544** (51) ***F01M 1/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 557 602** (51) ***F16L 59/02***
(84) IE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 LT 26.03.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 557 610** (51) ***F23Q 2/36***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
IE 01.08.2007 MC 31.05.2008
NL 01.12.2008 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 557 819** (51) ***G10K 11/168***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
BE 31.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 557 959** (51) ***G06F 1/16***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 558 051** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 558 163** (51) ***A61B 18/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 558 179** (51) ***A61F 2/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 558 310** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 558 358** (51) ***B01D 39/00***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 558 421** (51) ***B23K 9/32***
(84) PT 11.11.2008 (84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 558 490** (51) ***B63B 29/02***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 558 537** (51) ***C03C 17/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 558 596** (51) ***C07D 301/12***
(84) CZ 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 558 597** (51) ***C07D 307/32***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 558 600** (51) ***C07D 401/14***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 558 664** (51) ***C08G 64/20***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 558 679** (51) ***C08L 83/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 558 708** (51) ***C10J 3/34***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 558 735** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 558 742** (51) ***C12N 15/82***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 558 776** (51) ***C22C 30/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 558 790** (51) ***B01D 53/68***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 558 819** (51) ***E03C 1/086***
(84) SE 25.09.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 558 858** (51) ***F16F 13/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 558 887** (51) ***F28D 1/053***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 558 889** (51) ***F28F 3/08***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 558 895** (51) ***G01C 17/28***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 558 911** (51) ***G01N 9/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 558 939** (51) ***G01R 31/14***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 558 946** (51) ***G01V 3/12***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 558 965** (51) ***G02F 1/1333***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 559 105** (51) ***G11B 33/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 559 322** (51) ***A21D 8/04***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 559 334** (51) ***A41B 9/00***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 559 347** (51) ***A47C 1/03***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 559 501** (51) ***B23P 21/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 559 520** (51) ***B26D 5/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 559 582** (51) ***B60B 1/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 559 819** (51) ***D04B 15/06***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 560 024** (51) ***G01N 33/68***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 560 093** (51) ***G05B 19/416***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008

(11) **1 560 199** (51) ***G10L 15/22***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 560 242** (51) ***H01H 37/76***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 560 364** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 560 387** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 560 537** (51) ***A61C 1/08***
(84) DK 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 560 545** (51) ***A61F 2/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 560 549** (51) ***A61F 6/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 560 719** (51) ***B42D 15/04***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 560 723** (51) ***B60H 1/00***
(84) CZ 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 560 777** (51) ***B65H 75/02***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 560 834** (51) ***C07D 491/044***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 560 866** (51) ***C08G 18/76***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 560 978** (51) ***D21F 7/08***
(84) CZ 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 561 040** (51) ***F16B 19/05***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 561 074** (51) ***F24C 1/14***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
ES 29.09.2008 PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 561 114** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 561 116** (51) ***G01N 33/68***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 561 122** (51) ***G01R 31/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 561 181** (51) ***G06Q 30/00***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 561 190** (51) ***G08G 5/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 561 236** (51) ***H01L 21/677***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 561 275** (51) ***H02P 9/00***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 561 350** (51) ***H04Q 3/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 561 443** (51) ***A61F 13/20***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 561 486** (51) ***A61M 16/04***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
IE 05.12.2007 MC 31.05.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 561 662** (51) ***B61D 23/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 561 694** (51) ***B65D 17/28***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 561 802** (51) ***C11D 3/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 561 804** (51) ***C11D 3/12***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 561 990** (51) ***F16L 37/098***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 561 994** (51) ***F21V 7/10***
(84) ES 01.12.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 562 078** (51) ***G03F 7/11***
(84) ES 01.12.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 562 260** (51) ***H01Q 15/23***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 562 419** (51) ***A01M 1/20***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 562 520** (51) ***A61F 2/06***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 562 572** (51) ***A61K 31/165***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 562 684** (51) ***A63H 17/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 562 693** (51) ***B01D 61/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 562 728** (51) ***B29B 11/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 562 746** (51) ***B32B 27/08***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 562 781** (51) ***B60K 31/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 562 831** (51) ***B65D 19/44***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 562 926** (51) ***C07D 301/12***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 563 046** (51) ***C11D 3/37***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 563 048** (51) ***C11D 3/39***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 563 104** (51) ***C21D 1/19***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008

(11) **1 563 107** (51) ***C22B 3/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 563 114** (51) ***C23C 2/24***
(84) PT 30.12.2008 (84) BG 30.10.2008

(11) **1 563 136** (51) ***D06M 15/643***
(84) SE 14.08.2008 (84) DK 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 563 148** (51) ***E04F 10/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 563 167** (51) ***F01D 7/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 563 296** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 563 312** (51) ***G01P 3/68***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 563 403** (51) ***H04L 12/24***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 563 576** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 563 669** (51) ***H04L 29/06***
(84) PT 21.10.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 563 691** (51) ***H04Q 7/32***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 563 699** (51) ***H04Q 7/26***
(84) DE 03.04.2008

(11) **1 563 760** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 BE 31.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 31.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 563 807** (51) ***A61F 2/42***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 563 954** (51) ***B24B 31/116***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 563 997** (51) ***B41J 2/045***
(84) ES 01.12.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 564 022** (51) ***B42D 15/10***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 564 069** (51) ***B60P 1/60***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 BE 31.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 564 106** (51) ***B62B 7/06***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 564 137** (51) ***B64C 25/16***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 BE 28.02.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 28.02.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 564 182** (51) ***B81B 5/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 564 290** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 16.07.2008 (84) PT 16.12.2008

(11) **1 564 384** (51) ***F01N 1/16***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 564 440** (51) ***F16H 7/12***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 564 462** (51) ***F16K 17/30***
(84) ES 17.11.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 FI 06.08.2008
LT 06.08.2008

(11) **1 564 639** (51) ***G06F 11/34***
(84) ES 03.11.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 564 959** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 565 066** (51) ***A23J 1/00***
(84) GB 09.01.2008 (84) MC 31.05.2008
BG 09.04.2008 EE 09.01.2008
CH 31.05.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
LI 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 565 074** (51) ***A23L 1/221***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 565 195** (51) ***A61K 33/30***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 565 227** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 565 247** (51) ***B01D 53/14***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 565 323** (51) ***B42D 15/00***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 565 342** (51) ***B60N 2/30***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 565 373** (51) ***B64C 13/42***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 565 390** (51) ***B65D 85/32***
(84) PT 11.11.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008

(11) **1 565 407** (51) ***C01F 7/02***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 565 464** (51) ***C07D 471/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 565 513** (51) ***C08J 3/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008

(11) **1 565 518** (51) ***C08K 3/16***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 565 533** (51) ***C09C 3/10***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008

(11) **1 565 541** (51) ***C10G 3/00***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
CH 31.05.2008 PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 565 619** (51) ***E02B 3/06***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 565 625** (51) ***E04B 1/74***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 565 645** (51) ***F01D 17/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 565 669** (51) ***F16F 7/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 565 685** (51) ***F16L 37/084***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 565 716** (51) ***G01M 1/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 565 828** (51) ***G06F 13/40***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 565 845** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 565 876** (51) ***G06K 19/12***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008

(11) **1 565 889** (51) ***G06T 15/70***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 565 918** (51) ***G21F 9/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 565 960** (51) ***H01Q 1/22***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 566 013** (51) ***H04L 12/18***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 566 092** (51) ***A01D 45/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
BE 28.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 28.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 566 104** (51) ***A23G 1/04***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 566 176** (51) ***A61K 31/43***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 566 373** (51) ***C07C 51/41***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 566 386** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 566 463** (51) ***C23C 14/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 566 492** (51) ***E03C 1/18***
(84) ES 08.12.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 FI 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 566 518** (51) ***E06B 9/58***
(84) ES 03.11.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 566 542** (51) ***F03B 9/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 566 544** (51) ***F04B 53/10***
(84) DE 02.09.2008

(11) **1 566 702** (51) ***G03G 9/08***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 566 725** (51) ***G06F 1/32***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
DK 09.01.2008 BE 31.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
LT 09.01.2008 MC 31.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 566 801** (51) ***G11B 7/24***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 567 027** (51) ***A43B 5/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 567 096** (51) ***A61F 2/44***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 567 210** (51) ***A61M 1/30***
(84) PT 28.10.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 567 226** (51) ***A61N 2/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 567 239** (51) ***B01D 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 567 342** (51) ***B41F 31/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 567 360** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 567 371** (51) ***B60G 21/05***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 567 382** (51) ***B60J 10/00***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008 PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 567 385** (51) ***B60K 37/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 567 414** (51) ***B65B 11/54***
(84) EE 27.02.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 567 421** (51) ***B65D 5/50***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 567 450** (51) ***C01F 7/02***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 567 481** (51) ***C07C 253/24***
(84) FI 09.07.2008 (84) PT 09.12.2008

(11) **1 567 489** (51) ***C07D 207/26***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 567 514** (51) ***C07D 317/26***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 567 569** (51) ***C08F 220/56***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 567 577** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 567 582** (51) ***C08K 3/08***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 567 585** (51) ***A61L 27/18***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 567 708** (51) ***D06M 13/192***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 567 714** (51) ***D21F 11/10***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 567 744** (51) ***E06C 7/46***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 567 747** (51) ***E21D 9/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 567 796** (51) ***F16K 17/14***
(84) PT 28.10.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 567 805** (51) ***F23D 11/38***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 567 831** (51) ***G01D 5/165***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 567 909** (51) ***G02F 1/13363***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 567 963** (51) ***G06Q 10/00***
(84) PT 30.12.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 568 016** (51) ***G11B 5/00***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 568 036** (51) ***G11C 7/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 568 044** (51) ***G11C 27/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 568 057** (51) ***H01J 9/395***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 568 108** (51) ***H01R 13/24***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 568 171** (51) ***H04L 12/24***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 568 229** (51) ***H04N 7/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 568 254** (51) ***H05B 33/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 568 299** (51) ***A47H 13/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008
DK 05.09.2007 NL 05.09.2007

(11) **1 568 347** (51) ***A61K 6/083***
(84) ES 24.11.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 FI 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 568 474** (51) ***B29D 11/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 568 496** (51) ***B41J 2/045***
(84) ES 01.12.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 568 519** (51) ***B60D 5/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 568 608** (51) ***B64G 1/64***
(84) AT 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
CZ 18.06.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 568 640** (51) ***B65H 31/36***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 568 866** (51) ***F02B 31/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 21.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 28.02.2008
NL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 569 074** (51) ***G06F 3/045***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 569 108** (51) ***G06F 12/02***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 569 131** (51) ***G06F 17/28***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 569 534** (51) ***A41D 13/005***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 569 540** (51) ***A47C 27/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008

(11) **1 569 565** (51) ***A61B 17/12***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 569 595** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 569 596** (51) ***A61J 1/00***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 569 612** (51) ***A61K 8/49***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 569 647** (51) ***A61K 31/46***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 569 651** (51) ***A61K 31/495***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 569 754** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 NL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 569 784** (51) ***B29C 49/38***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 569 791** (51) ***D06M 11/79***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 569 795** (51) ***B32B 27/36***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 569 803** (51) ***G09F 3/02***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 569 854** (51) ***B65D 25/08***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 569 874** (51) ***C03B 23/035***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 569 879** (51) ***C06B 27/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 569 911** (51) ***C07D 231/56***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 569 927** (51) ***C07D 401/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 569 933** (51) ***C07D 471/10***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 569 935** (51) ***C07D 471/18***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 569 960** (51) ***C07K 14/54***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 569 966** (51) ***C08F 4/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 569 977** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 569 985** (51) ***C08G 77/455***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 570 111** (51) ***C25B 1/12***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 570 191** (51) ***F16G 5/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 570 282** (51) ***G01R 33/20***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 570 306** (51) ***G02B 6/42***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 570 313** (51) ***G02F 2/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 570 347** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 570 496** (51) ***H01C 1/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 570 557** (51) ***H02G 1/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 570 577** (51) ***H03M 1/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 570 616** (51) ***H04L 25/02***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008

(11) **1 570 638** (51) ***H04M 3/533***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 570 692** (51) ***H04Q 7/30***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 570 708** (51) ***H05B 3/84***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 570 716** (51) ***A01C 7/12***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 570 752** (51) ***A23L 1/30***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 570 787** (51) ***A61B 17/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 570 816** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 570 959** (51) ***B26B 1/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 03.03.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 570 966** (51) ***B27F 5/10***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 26.02.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 571 189** (51) ***C09D 167/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 571 379** (51) ***F16J 15/04***
(84) IE 18.02.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 28.02.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 571 604** (51) ***G07F 1/04***
(84) IE 03.03.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CH 31.03.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 571 782** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
CH 31.03.2008 DK 23.01.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008

SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 571 868** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 571 914** (51) ***A23G 3/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 571 929** (51) ***A23L 3/3463***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 571 936** (51) ***A41C 3/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 571 988** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 571 990** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 572 013** (51) ***A61B 17/32***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 FI 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 572 032** (51) ***A61F 2/82***
(84) PT 30.12.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 572 036** (51) ***A61F 2/44***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 572 037** (51) ***A61F 2/44***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 572 039** (51) ***A61F 2/44***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 572 060** (51) ***A61G 7/10***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 572 181** (51) ***A61K 31/195***
(84) CZ 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 572 201** (51) ***A61K 31/4178***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 572 220** (51) ***A61K 36/48***
(84) AT 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 572 226** (51) ***A61K 38/16***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 572 269** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 04.06.2008 (84) PT 04.11.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 572 289** (51) ***A61M 39/10***
(84) CZ 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 572 360** (51) ***B01J 31/22***
(84) AT 25.06.2008 (84) PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 572 377** (51) ***B05D 1/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 572 416** (51) ***B23K 35/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 572 468** (51) ***B42D 15/10***
(84) DK 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008

(11) **1 572 475** (51) ***B60G 3/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 572 493** (51) ***B60N 2/42***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 572 524** (51) ***B62K 1/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 572 552** (51) ***B65D 71/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 572 565** (51) ***B65H 19/22***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 572 608** (51) ***C07C 29/16***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 572 648** (51) ***C07D 209/52***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 572 698** (51) ***C07D 495/14***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 572 739** (51) ***C07K 14/705***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 572 773** (51) ***C08G 18/18***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 572 779** (51) ***C08G 77/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 572 792** (51) ***C08K 3/00***
(84) SE 21.08.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 572 833** (51) ***C09K 13/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 572 857** (51) ***C11D 17/00***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 573 000** (51) ***C12N 9/90***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 573 032** (51) ***C07K 14/54***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 573 117** (51) ***D06M 16/00***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008

FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 573 122** (51) ***D21F 1/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 573 164** (51) ***E06B 9/266***
(84) CZ 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 573 219** (51) ***F16D 25/00***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 573 254** (51) ***F24F 12/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 573 263** (51) ***F41B 11/06***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 573 265** (51) ***F41H 5/04***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
ES 06.10.2008 PT 25.11.2008
CZ 25.06.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 573 267** (51) ***G01B 11/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 573 314** (51) ***A01K 67/027***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 573 410** (51) ***G05B 19/042***
(84) PT 28.10.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 573 466** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 573 589** (51) ***G06F 17/30***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 573 679** (51) ***G07B 15/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 573 690** (51) ***G07F 7/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 573 744** (51) ***G11C 11/16***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 573 856** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 573 931** (51) ***H04B 1/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 573 953** (51) ***H04L 1/06***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 573 961** (51) ***H04L 12/24***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 573 976** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 574 114** (51) ***H05B 33/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 574 115** (51) ***H05B 41/292***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 574 213** (51) ***A61K 31/165***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 574 262** (51) ***B05B 15/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 574 332** (51) ***B41F 7/12***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 574 341** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 27.02.2008 (84) IE 07.03.2008
BE 27.02.2008 EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 574 414** (51) ***B62D 1/187***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 18.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 28.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 574 421** (51) ***B62D 15/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 574 431** (51) ***B65B 7/16***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 574 447** (51) ***B65D 33/08***
(84) SE 21.08.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 574 505** (51) ***C07D 285/08***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 574 530** (51) ***C08F 214/26***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 574 573** (51) ***C12N 15/82***
(84) PT 16.12.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 574 609** (51) ***D04B 21/12***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 574 632** (51) ***E04B 2/74***
(84) ES 08.12.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 FI 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 575 070** (51) ***H01H 13/70***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 575 185** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 575 378** (51) ***A23L 1/30***
(84) SE 11.09.2008 (84) PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 FI 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 575 401** (51) ***A47F 5/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 575 457** (51) ***A61F 2/44***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 575 459** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 575 530** (51) ***A61K 8/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 29.08.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 575 608** (51) ***A61K 38/19***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 575 663** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 575 692** (51) ***B01D 53/18***
(84) PT 21.10.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 575 774** (51) ***B32B 27/36***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 575 783** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 575 807** (51) ***B60R 19/56***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 575 844** (51) ***B65D 81/113***
(84) SE 31.07.2008 (84) AT 30.04.2008
DK 30.04.2008 BG 30.07.2008
DE 31.07.2008 CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 30.06.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 575 846** (51) ***B65D 83/08***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 575 922** (51) ***C07D 231/14***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 575 963** (51) ***C07D 513/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 575 974** (51) ***C07H 19/20***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 576 196** (51) ***C14C 3/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 576 225** (51) ***D06B 17/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 576 302** (51) ***F16D 65/16***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 576 325** (51) ***F25D 17/02***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 576 428** (51) ***G05B 5/01***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 576 600** (51) ***G11B 19/02***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 576 695** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 576 820** (51) ***H04N 7/167***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
IE 27.02.2008 PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 576 865** (51) ***H05K 5/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 576 988** (51) ***A63B 23/04***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 10.03.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 LT 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 577 043** (51) ***B23F 23/12***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CH 31.03.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 577 089** (51) ***B41C 1/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 577 115** (51) ***B41N 1/08***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 577 128** (51) ***B60G 21/055***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 577 135** (51) ***B60J 1/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 577 145** (51) ***B60K 15/077***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 577 165** (51) ***B60R 13/02***
(84) BG 16.08.2007 (84) EE 16.05.2007
CH 31.03.2008 DK 16.05.2007
BE 31.03.2008 FI 16.05.2007
GR 17.08.2007 IE 16.05.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 16.05.2007 PL 16.05.2007
PT 16.10.2007 SI 16.05.2007
SK 16.05.2007

(11) **1 577 201** (51) ***B62J 1/16***
(84) CZ 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 577 210** (51) ***B63B 39/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) IE 10.03.2008
BE 27.02.2008 EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 31.03.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 577 239** (51) ***B65H 3/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 577 253** (51) ***B66D 1/08***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 577 326** (51) ***C08F 8/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 577 336** (51) ***C08G 75/04***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 577 473** (51) ***E05C 17/44***
(84) GB 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
BE 31.03.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 577 564** (51) ***F15B 11/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 577 604** (51) ***F17C 13/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
CH 31.03.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 577 627** (51) ***F28F 9/00***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 577 673** (51) ***G01N 33/68***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 577 690** (51) ***G02B 6/43***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
BE 31.03.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 577 879** (51) ***G10K 11/178***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 578 145** (51) ***H04Q 1/14***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 578 153** (51) ***H04Q 7/28***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 578 165** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 578 217** (51) ***A41B 11/00***
(84) DK 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 578 219** (51) ***A41D 13/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 578 241** (51) ***A47L 9/26***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 578 282** (51) ***A61B 17/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008

(11) **1 578 315** (51) ***A61B 17/86***
(84) PT 18.11.2008 (84) CZ 18.06.2008
BE 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 578 387** (51) ***A61K 8/898***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 578 452** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 578 549** (51) ***B22C 9/10***
(84) DK 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 578 560** (51) ***B23Q 1/00***
(84) PT 14.10.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 578 567** (51) ***B26B 19/14***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 578 573** (51) ***B28B 7/24***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 578 652** (51) ***B60T 11/26***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 578 661** (51) ***B63C 7/16***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 578 667** (51) ***B65B 13/02***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 578 683** (51) ***B65H 35/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 578 744** (51) ***C07D 401/14***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 578 785** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 578 841** (51) ***C08G 65/00***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
PT 25.11.2008 CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 578 843** (51) ***C08G 65/334***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 579 018** (51) ***B22D 25/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 579 096** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 579 157** (51) ***F25B 9/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 579 324** (51) ***G06F 9/46***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 579 335** (51) ***G06F 13/16***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 579 398** (51) ***G08B 17/10***
(84) ES 27.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 579 577** (51) ***H03M 1/10***
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 579 698** (51) ***H04N 7/52***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 579 759** (51) ***A01J 7/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 14.03.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 31.03.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 579 779** (51) ***A44B 18/00***
(84) AT 22.03.2007 (84) BG 18.01.2007

CH 31.03.2008
EE 18.10.2006
GR 19.01.2007
LI 31.03.2008
PT 20.03.2007
SI 18.10.2006
DK 18.01.2007
FI 18.10.2006
IE 18.10.2006
MC 31.03.2007
RO 18.10.2006
SK 18.10.2006

(11) **1 579 812** (51) ***A61B 17/15***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 579 875** (51) ***A61L 27/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 579 881** (51) ***A61M 5/30***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 579 884** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 11.02.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 MC 28.02.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 579 965** (51) ***B26D 1/00***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 DK 02.01.2008
BE 28.02.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 580 068** (51) ***B60N 2/64***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 580 098** (51) ***B62D 25/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.03.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 580 130** (51) ***B65B 25/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) IE 25.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 MC 31.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 580 149** (51) ***B65G 27/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 580 267** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 580 269** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 580 282** (51) ***C12Q 1/68***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 580 295** (51) ***C23C 14/00***
(84) IE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 580 296** (51) ***C23C 14/06***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 24.03.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 31.03.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 580 325** (51) ***E02D 5/66***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 580 371** (51) ***E05C 9/02***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 580 444** (51) ***F16B 37/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 580 475** (51) ***F16L 11/127***
(84) IE 25.03.2008 (84) EE 27.02.2008
CH 31.03.2008 FI 27.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 580 524** (51) ***G01B 11/25***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 580 576** (51) ***G01T 1/203***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 580 750** (51) ***G11B 23/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 580 838** (51) ***H01Q 9/04***
(84) IE 25.03.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CH 31.03.2008
CZ 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 580 862** (51) ***H02M 7/493***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 580 873** (51) ***H02M 1/08***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 580 969** (51) ***H04M 1/60***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 581 072** (51) ***A44B 19/30***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 581 083** (51) ***A47J 37/07***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 581 226** (51) ***A61K 31/496***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 581 229** (51) ***A61K 31/502***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 581 238** (51) ***A61K 36/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
PT 21.10.2008 CZ 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 581 403** (51) ***B60J 5/10***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 581 419** (51) ***B61D 3/18***
(84) FI 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 581 423** (51) ***B62J 1/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008

FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 581 443** (51) ***B65D 85/10***
(84) PT 25.11.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 581 578** (51) ***C08G 61/00***
(84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008
(84) ES 01.12.2008

(11) **1 581 601** (51) ***C10G 27/04***
(84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 581 645** (51) ***C12Q 1/00***
(84) ES 17.11.2008
NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 581 666** (51) ***C23C 14/06***
(84) ES 01.12.2008
NL 20.08.2008
(84) FI 20.08.2008

(11) **1 581 729** (51) ***F01N 3/20***
(84) PT 28.10.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 581 833** (51) ***G02B 26/08***
(84) SE 21.08.2008
DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008
IE 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
PT 21.10.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008

(11) **1 581 993** (51) ***H03F 3/193***
(84) SE 14.08.2008
DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008
BE 14.05.2008
FI 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 582 022** (51) ***H04K 1/00***
(84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 582 046** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) DK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 582 104** (51) ***A23L 1/24***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
EE 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) IE 04.03.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
MC 31.03.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 582 156** (51) ***A61B 17/17***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
(84) BE 23.01.2008
EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
LT 23.01.2008
ES 04.05.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 582 171** (51) ***A61C 3/02***
(84) ES 03.11.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 582 222** (51) ***A61K 47/26***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
(84) IS 13.12.2008

(11) **1 582 320** (51) ***B26D 7/02***
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008
(84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 582 365** (51) ***B41J 3/407***
(84) ES 01.12.2008
NL 20.08.2008
LT 20.08.2008
(84) IS 20.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 582 454** (51) ***B63B 59/02***
(84) ES 20.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 582 455** (51) ***B63C 11/48***
(84) SE 11.03.2008
FI 10.03.2008
(84) DE 01.10.2008

(11) **1 582 489** (51) ***B65H 5/14***
(84) IS 12.07.2008
DK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
BE 31.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) IE 12.03.2008
EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
FI 12.03.2008
MC 31.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 582 544** (51) ***C08G 18/48***
(84) ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 582 637** (51) ***E03D 5/02***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
(84) IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 582 701** (51) ***F01D 21/04***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
(84) IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 582 734** (51) ***F02M 35/14***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
(84) IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 582 736** (51) ***F02M 69/46***
(84) LT 20.08.2008
NL 20.08.2008
(84) IS 20.12.2008
ES 01.12.2008

(11) **1 582 751** (51) ***F04D 29/58***
(84) BG 15.11.2007
CH 30.04.2008
CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
(84) EE 15.08.2007
LI 30.04.2008
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
MC 30.04.2008
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 582 827** (51) ***F25B 45/00***
(84) BG 30.10.2008
NL 30.07.2008
(84) FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 582 874** (51) ***G01N 35/02***
(84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
(84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 583 040** (51) ***G07C 5/04***
(84) EE 06.02.2008
LI 31.03.2008
DK 06.02.2008
BE 31.03.2008
IE 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
(84) CH 31.03.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
FI 06.02.2008
MC 31.03.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 583 101** (51) ***G11C 16/04***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 583 135** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) IE 21.03.2008
BG 16.04.2008
EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
MC 31.03.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 583 171** (51) ***H01P 1/06***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 583 176** (51) ***H01Q 15/00***
(84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
BE 31.03.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) IE 05.03.2008
EE 05.03.2008
LT 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 583 275** (51) ***H04L 1/18***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
(84) IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 583 299** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) IE 03.03.2008
BG 23.04.2008
EE 23.01.2008
LT 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
MC 31.03.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 583 532** (51) ***A61K 31/4709***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 583 731** (51) ***C07C 51/44***
(84) PT 14.10.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 583 762** (51) ***C07D 417/04***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008

(11) **1 583 766** (51) ***C07F 9/24***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 583 768** (51) ***C07F 9/59***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 583 781** (51) ***C08F 220/12***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 583 951** (51) ***G01N 1/06***
(84) PT 21.10.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008

(11) **1 584 162** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 584 273** (51) ***A47J 31/46***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 19.07.2008
AT 19.03.2008 BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 584 336** (51) ***A61L 9/01***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 584 340** (51) ***A61M 3/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 584 348** (51) ***A61M 39/10***
(84) EE 26.09.2007 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
MC 30.04.2008 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 584 376** (51) ***B05B 12/14***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 30.04.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 584 389** (51) ***B23B 31/30***
(84) ES 06.10.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 584 391** (51) ***B23D 23/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 14.03.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 584 453** (51) ***B29D 30/66***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 584 469** (51) ***B32B 37/15***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 30.04.2008
PT 18.08.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 584 501** (51) ***B60G 17/015***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
CH 30.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 584 508** (51) ***B60H 1/24***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 584 515** (51) ***B60N 3/10***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 584 561** (51) ***B65B 35/40***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 584 762** (51) ***E04B 1/18***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 584 848** (51) ***F16H 61/28***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 584 898** (51) ***G01D 4/00***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 584 913** (51) ***G01N 1/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 30.04.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 584 951** (51) ***G01V 11/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 584 965** (51) ***G02B 26/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 584 971** (51) ***G02F 1/13***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 585 029** (51) ***G06F 13/40***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 585 146** (51) ***H01C 7/10***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 585 229** (51) ***H04B 1/713***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
MC 30.04.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 585 358** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 585 387** (51) ***A01K 1/02***
(84) AT 05.12.2007 (84) EE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DE 01.07.2008 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 19.12.2007 LI 05.12.2007
MC 31.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 585 400** (51) ***A45C 13/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 585 468** (51) ***A61F 5/56***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 585 577** (51) ***A61N 1/362***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 585 591** (51) ***B01F 15/00***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 585 700** (51) ***B67D 3/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 585 722** (51) ***C07C 253/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008

(11) **1 585 797** (51) ***C09K 11/06***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 585 901** (51) ***F04B 49/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 585 930** (51) ***F41A 27/08***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 585 935** (51) ***G01B 3/10***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
PT 11.11.2008 CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 586 103** (51) ***H01H 39/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 MC 30.04.2008
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 586 178** (51) ***H04L 12/56***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 586 291** (51) ***A61H 3/00***
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 30.04.2008
CZ 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 586 320** (51) ***A61K 31/435***
(84) IS 16.11.2008 (84) ES 27.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 586 412** (51) ***B23Q 11/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 586 414** (51) ***B23Q 17/22***
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 LT 09.04.2008
CZ 09.04.2008 BE 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 586 483** (51) ***B60N 2/28***
(84) DE 10.04.2008 (84) ES 20.04.2008

(11) **1 586 514** (51) ***B65D 83/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 586 521** (51) ***B65G 65/40***
(84) AT 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 586 708** (51) ***E02F 3/36***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 586 805** (51) ***F16P 3/14***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 586 829** (51) ***F24J 3/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 586 830** (51) ***F24J 3/08***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 21.11.2007 GR 22.02.2008
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
IE 21.11.2007 MC 30.04.2008
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 586 940** (51) ***H01S 3/109***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 587 117** (51) ***H01H 13/14***
(84) BG 31.01.2008 (84) EE 31.10.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 31.10.2007 GR 01.02.2008
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
IE 31.10.2007 MC 30.04.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 587 130** (51) ***H01J 37/301***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 587 175** (51) ***H01R 13/506***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 587 263** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 MC 30.04.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 587 273** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
EE 10.10.2007 CZ 10.10.2007
CH 30.04.2008 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 587 458** (51) ***A61F 2/34***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 587 645** (51) ***B23P 19/00***
(84) DK 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 587 737** (51) ***B65C 9/06***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 587 772** (51) ***C04B 38/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 587 807** (51) ***C07D 491/00***
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
PT 18.11.2008 CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 587 840** (51) ***C07K 17/02***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 587 846** (51) ***C08F 220/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) PT 02.12.2008
BG 02.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 587 878** (51) ***C09B 47/04***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 587 961** (51) ***C12R 1/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 587 964** (51) ***C22B 3/14***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 588 033** (51) ***F01N 3/28***
(84) SE 25.09.2008, ES 06.10.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008, PT 25.11.2008, BE 25.06.2008, NL 25.06.2008

(11) **1 588 086** (51) ***F16L 13/14***
(84) PT 18.11.2008, ES 29.09.2008, NL 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, SE 18.09.2008

(11) **1 588 357** (51) ***G06F 9/50***
(84) ES 01.12.2008, FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 588 364** (51) ***G11B 19/20***
(84) AT 07.05.2008, DK 07.05.2008, ES 18.08.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008
(84) CZ 07.05.2008, BE 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 588 385** (51) ***H01B 1/04***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008, ES 25.08.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 588 451** (51) ***H01M 10/40***
(84) IE 21.05.2008, FI 21.05.2008, PT 21.10.2008, SI 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008, NL 21.05.2008, SE 21.08.2008

(11) **1 588 504** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 28.05.2008, PT 28.10.2008, BE 28.05.2008, FI 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) DK 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, SE 28.08.2008

(11) **1 588 532** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 08.12.2008, NL 27.08.2008
(84) FI 27.08.2008

(11) **1 588 608** (51) ***A01J 5/04***
(84) IS 20.12.2008, FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008, LT 20.08.2008

(11) **1 588 676** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 20.02.2008, CH 30.04.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, LI 30.04.2008, DK 20.02.2008, MC 30.04.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 588 691** (51) ***A61K 8/46***
(84) AT 09.01.2008, EE 09.01.2008, DK 09.01.2008, IE 09.01.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, FI 09.01.2008, IS 09.05.2008, MC 30.04.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 588 696** (51) ***A61K 8/73***
(84) AT 09.01.2008, EE 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IS 09.05.2008, MC 31.03.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, BE 31.03.2008, IE 09.01.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 588 752** (51) ***B01D 29/01***
(84) IS 09.11.2008, BG 09.10.2008, LT 09.07.2008
(84) PT 09.12.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008

(11) **1 588 844** (51) ***B32B 27/32***
(84) IS 09.08.2008, IE 09.04.2008, BG 09.07.2008, LT 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) SE 09.07.2008, DK 09.04.2008, EE 09.04.2008, ES 20.07.2008, MC 30.04.2008, PT 10.09.2008

(11) **1 588 860** (51) ***B41M 5/36***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 588 869** (51) ***B60C 11/13***
(84) BG 14.02.2008, CH 31.03.2008, CZ 14.11.2007, DK 14.11.2007, BE 31.03.2008, GB 14.11.2007, MC 31.03.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) EE 14.11.2007, LI 31.03.2008, GR 15.02.2008, ES 25.02.2008, FI 14.11.2007, IE 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 588 892** (51) ***B60N 2/46***
(84) IS 05.07.2008, DK 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 30.04.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) IE 05.03.2008, EE 05.03.2008, LT 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 588 938** (51) ***B64C 25/16***
(84) AT 06.02.2008, CZ 06.02.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, IS 06.06.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SI 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008, LT 06.02.2008, ES 17.05.2008, IE 06.02.2008, MC 30.04.2008, PL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 588 950** (51) ***B65B 61/14***
(84) LT 16.07.2008, ES 27.10.2008
(84) IS 16.11.2008, NL 16.07.2008

(11) **1 588 987** (51) ***C02F 3/12***
(84) LT 20.08.2008, NL 20.08.2008
(84) IS 20.12.2008, ES 01.12.2008

(11) **1 589 046** (51) ***C08F 214/16***
(84) DE 10.04.2008

(11) **1 589 048** (51) ***C08F 214/18***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 589 070** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 12.03.2008, EE 12.03.2008, LI 30.04.2008, FI 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) DK 12.03.2008, CH 30.04.2008, CZ 12.03.2008, MC 30.04.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 589 094** (51) ***C12M 1/10***
(84) IS 16.08.2008, IE 16.04.2008, BG 16.07.2008, LT 16.04.2008, ES 27.07.2008, MC 30.04.2008, PT 16.09.2008
(84) SE 16.07.2008, DK 16.04.2008, EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, PL 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 589 225** (51) ***F04C 9/00***
(84) IS 16.08.2008, IE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DE 01.11.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008
(84) SE 16.07.2008, DK 16.04.2008, EE 16.04.2008, LT 16.04.2008, ES 27.07.2008, MC 30.04.2008, PL 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 589 228** (51) ***F04D 15/00***
(84) IS 09.08.2008, AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, LT 09.04.2008, BE 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008
(84) SE 09.07.2008, DK 09.04.2008, EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, MC 30.04.2008, PL 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 589 256** (51) ***F16F 15/139***
(84) BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IE 09.01.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IS 09.05.2008, MC 30.04.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 589 314** (51) ***F41C 33/02***
(84) IS 26.07.2008, DK 26.03.2008, EE 26.03.2008, LT 26.03.2008, MC 30.04.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, PL 26.03.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 589 317** (51) ***G01B 5/012***
(84) BG 14.02.2008, CH 30.04.2008, CZ 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007
(84) EE 14.11.2007, LI 30.04.2008, GR 15.02.2008, ES 25.02.2008, IE 14.11.2007

MC 30.04.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 589 383** (51) ***G03G 15/04***
(84) IS 09.08.2008
AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
LT 09.04.2008
BE 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
(84) SE 09.07.2008
DK 09.04.2008
EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 30.04.2008
PL 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 589 524** (51) ***G10L 13/06***
(84) IS 12.07.2008
DK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
EE 12.03.2008
DE 13.06.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 589 686** (51) ***H04L 1/06***
(84) AT 29.08.2007
CZ 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 29.08.2007
MC 30.04.2008
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) EE 29.08.2007
CH 30.04.2008
GR 30.11.2007
LI 30.04.2008
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 589 706** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
LI 30.04.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008
CH 30.04.2008
FI 19.03.2008
MC 30.04.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 589 784** (51) ***H04R 25/02***
(84) IS 12.07.2008
EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) IE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.04.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 590 008** (51) ***A61L 2/20***
(84) NL 30.07.2008
FI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 590 092** (51) ***B04C 5/20***
(84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 590 124** (51) ***B23P 21/00***
(84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 590 137** (51) ***B26F 1/44***
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008
(84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 590 237** (51) ***B63H 9/08***
(84) ES 03.11.2008
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 590 284** (51) ***B65H 29/40***
(84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 590 337** (51) ***C07D 277/46***
(84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 590 343** (51) ***C07D 403/10***
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008
(84) FI 16.07.2008

(11) **1 590 403** (51) ***C08L 63/00***
(84) NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 590 478** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 27.08.2008
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 590 547** (51) ***E05B 65/12***
(84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008
(84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
LT 23.07.2008

(11) **1 590 562** (51) ***F02D 41/24***
(84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
(84) PT 09.12.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 590 621** (51) ***F42C 1/00***
(84) PT 09.12.2008
FI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 590 622** (51) ***F42C 15/192***
(84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 590 642** (51) ***G01L 1/16***
(84) ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
(84) FI 03.09.2008

(11) **1 590 666** (51) ***G01N 33/53***
(84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008
NL 09.07.2008
(84) PT 09.12.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 590 680** (51) ***G01S 3/783***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 590 695** (51) ***G02B 6/32***
(84) ES 27.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 590 856** (51) ***H01Q 9/16***
(84) AT 26.03.2008
EE 26.03.2008
CH 30.04.2008
ES 07.07.2008
LI 30.04.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 30.04.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 590 920** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 591 007** (51) ***A01G 25/09***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
(84) IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 591 029** (51) ***A41H 37/06***
(84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008
(84) ES 14.12.2008
LT 03.09.2008

(11) **1 591 072** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 30.04.2008
PT 02.06.2008
(84) BE 02.01.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 591 079** (51) ***A61F 2/82***
(84) EE 20.02.2008
IS 20.06.2008
(84) LT 20.02.2008
MC 30.04.2008

(11) **1 591 095** (51) ***A61H 33/00***
(84) IE 04.06.2008
FI 04.06.2008
PL 04.06.2008
SE 04.09.2008
(84) CZ 04.06.2008
MC 30.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 591 174** (51) ***B21D 7/024***
(84) IE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
(84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 591 273** (51) ***B42C 19/08***
(84) NL 20.08.2008
(84) FI 20.08.2008

(11) **1 591 281** (51) ***B60G 17/052***
(84) IS 19.07.2008
DK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 30.04.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008
(84) IE 19.03.2008
EE 19.03.2008
ES 30.06.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 591 310** (51) ***B60P 1/28***
(84) ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 591 330** (51) ***B60S 1/38***
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008
LT 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
MC 30.04.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 591 334** (51) ***B61D 49/00***
(84) IS 09.08.2008
IE 09.04.2008
BG 09.07.2008
LT 09.04.2008
MC 30.04.2008
(84) SE 09.07.2008
DK 09.04.2008
EE 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 10.09.2008

(11) **1 591 342** (51) ***B62D 1/19***
(84) AT 20.02.2008
(84) BE 20.02.2008

EE 20.02.2008
LT 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 30.04.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 591 376** (51) ***B65D 83/14***
(84) IE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
CZ 26.03.2008 MC 30.04.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 591 390** (51) ***B65H 18/26***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 591 454** (51) ***C07K 14/705***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 591 461** (51) ***C08F 14/22***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 591 491** (51) ***C09D 4/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 591 494** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE 01.11.2008

(11) **1 591 671** (51) ***F16B 5/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 591 686** (51) ***F16D 55/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 591 687** (51) ***F16D 65/097***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008

(11) **1 591 700** (51) ***F16J 15/34***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 591 706** (51) ***F16K 31/122***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 591 739** (51) ***F27D 3/08***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 591 743** (51) ***F41A 25/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 591 756** (51) ***G01C 21/36***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 591 773** (51) ***G01N 21/64***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 591 801** (51) ***G01S 7/285***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 591 977** (51) ***G08B 25/04***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
MC 30.04.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 592 068** (51) ***H01L 27/146***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 592 089** (51) ***H01R 13/506***
(84) AT 05.09.2007 (84) EE 05.09.2007
CZ 05.09.2007 CH 30.04.2008
DE 06.12.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 592 160** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 592 194** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 30.04.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 592 284** (51) ***H05B 6/02***
(84) EE 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 MC 30.04.2008
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 592 410** (51) ***A61K 9/22***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 592 480** (51) ***A61N 5/10***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 592 561** (51) ***B41M 3/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 592 575** (51) ***B60K 37/06***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 592 721** (51) ***C08F 265/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 592 762** (51) ***C11D 3/22***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 592 766** (51) ***C11D 3/22***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 592 860** (51) ***E21D 9/11***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 592 911** (51) ***F16L 37/084***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 592 941** (51) ***F41C 23/12***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 593 011** (51) ***G05D 1/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 593 175** (51) ***H01Q 1/22***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 593 204** (51) ***H03M 7/30***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 593 281** (51) ***H04Q 7/38***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 593 335** (51) ***A47L 15/42***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008

CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 30.04.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 593 402** (51) ***A61M 1/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 593 410** (51) ***A62C 35/02***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 593 419** (51) ***B01D 29/21***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 593 458** (51) ***B24B 13/005***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
IE 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 593 517** (51) ***B41J 2/175***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 593 588** (51) ***B62D 29/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 593 659** (51) ***C04B 14/18***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
EE 21.11.2007 CZ 21.11.2007
CH 31.05.2008 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 593 685** (51) ***C07K 5/08***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 593 695** (51) ***C08F 2/01***
(84) BG 02.10.2008 (84) PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 593 764** (51) ***D03D 15/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 593 802** (51) ***E05B 65/20***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 30.04.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 593 870** (51) ***F16D 48/06***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 593 873** (51) ***F16F 9/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 594 086** (51) ***G06T 5/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 31.05.2008 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 594 118** (51) ***G09G 3/32***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 594 243** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 594 253** (51) ***H04L 12/12***
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008
EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
LI 31.05.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
BG 09.07.2008
CH 31.05.2008
BE 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 31.05.2008
PL 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 594 331** (51) ***H04Q 7/38***
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 EE 23.04.2008
LT 23.04.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 594 352** (51) ***H05K 3/42***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 05.07.2008
AT 05.03.2008 DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 594 449** (51) ***A61Q 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 594 638** (51) ***B21D 5/02***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 594 686** (51) ***B32B 3/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 594 733** (51) ***B62B 7/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 594 742** (51) ***B65B 3/02***
(84) PT 02.12.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 594 770** (51) ***B65F 3/04***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 594 796** (51) ***B67D 1/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 594 853** (51) ***C07D 265/28***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 594 886** (51) ***C07J 63/00***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 595 408** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 595 440** (51) ***A01F 15/07***
(84) IS 26.07.2008 (84) DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
MC 31.05.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 595 443** (51) ***A01F 15/07***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
GB 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.05.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 595 530** (51) ***A61K 8/36***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 19.03.2008
IE 19.03.2008 DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 595 571** (51) ***A61N 1/05***
(84) MC 31.05.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 595 593** (51) ***B01F 9/00***
(84) SE 23.07.2008 (84) IE 23.04.2008
DK 23.04.2008 BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.05.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 595 641** (51) ***B23Q 7/14***
(84) EE 27.02.2008 (84) LT 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 31.03.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008

(11) **1 595 726** (51) ***B60H 1/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 595 749** (51) ***B60R 19/34***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 BE 31.03.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 MC 31.03.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 595 762** (51) ***B60T 1/06***
(84) BG 02.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 595 774** (51) ***B62D 53/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 595 918** (51) ***C08L 59/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 595 942** (51) ***C12N 1/04***
(84) IS 05.07.2008 (84) EE 05.03.2008
LT 05.03.2008 MC 30.04.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 596 058** (51) ***F02M 51/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 596 074** (51) ***F15B 13/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 596 105** (51) ***F16H 61/30***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 09.08.2008
SE 09.07.2008 AT 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 LT 09.04.2008
CZ 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 596 116** (51) ***F16L 33/207***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 596 263** (51) ***G05B 19/042***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 596 344** (51) ***G08B 13/24***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 596 346** (51) ***G08B 13/24***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 596 433** (51) ***H01L 23/31***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.05.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 596 472** (51) ***H01R 9/24***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 596 502** (51) ***H04B 1/10***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 596 561** (51) ***H04M 1/02***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 596 672** (51) ***A23L 1/314***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 596 686** (51) ***A45D 20/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 596 779** (51) ***A61F 5/01***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 596 889** (51) ***A61L 2/28***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 596 933** (51) ***A61N 1/362***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 596 941** (51) ***A62B 35/04***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 597 132** (51) ***B62D 6/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 597 247** (51) ***C07D 333/36***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 597 308** (51) ***C08K 3/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 597 591** (51) ***G01P 5/00***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 597 679** (51) ***G06F 13/42***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 597 794** (51) ***H01Q 1/36***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 597 957** (51) ***A01D 34/82***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, CZ 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, MC 31.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) IE 28.01.2008, BG 16.04.2008, EE 16.01.2008, DE 17.04.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 597 961** (51) ***A01D 51/00***
(84) LT 09.07.2008, PT 09.12.2008, FI 09.07.2008
(84) IS 09.11.2008, BG 09.10.2008, NL 09.07.2008

(11) **1 598 048** (51) ***A61K 8/49***
(84) ES 24.11.2008, NL 13.08.2008
(84) FI 13.08.2008

(11) **1 598 049** (51) ***A61K 8/41***
(84) ES 17.11.2008, NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 598 051** (51) ***A61K 8/49***
(84) ES 24.11.2008, NL 13.08.2008
(84) FI 13.08.2008

(11) **1 598 108** (51) ***B01F 17/00***
(84) AT 20.02.2008, EE 20.02.2008, CH 31.05.2008, FI 20.02.2008, MC 31.05.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) BE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, LI 31.05.2008, NL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 598 134** (51) ***B23D 49/16***
(84) SE 09.07.2008, CH 31.05.2008, FI 09.04.2008, MC 31.05.2008, PT 10.09.2008
(84) BG 09.07.2008, CZ 09.04.2008, LI 31.05.2008, PL 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 598 216** (51) ***B60B 27/00***
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, EE 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, MC 30.04.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IS 02.05.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 598 231** (51) ***B60K 13/04***
(84) LT 20.08.2008, NL 20.08.2008
(84) IS 20.12.2008

(11) **1 598 249** (51) ***B60T 8/00***
(84) IS 09.08.2008, DK 09.04.2008, EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008
(84) IE 09.04.2008, BG 09.07.2008, LT 09.04.2008, ES 20.07.2008, MC 31.05.2008, PL 09.04.2008, PT 10.09.2008

(11) **1 598 250** (51) ***B60T 11/18***
(84) EE 30.01.2008, LT 30.01.2008, ES 11.05.2008, GB 30.01.2008, IS 30.05.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, IE 30.01.2008, MC 31.05.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008

(11) **1 598 292** (51) ***B65G 39/00***
(84) MC 31.05.2008, IE 23.04.2008, EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, IS 23.08.2008, SI 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, LT 23.04.2008, FI 23.04.2008, PL 23.04.2008

(11) **1 598 321** (51) ***C03B 7/10***
(84) BG 23.04.2008, LT 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, MC 30.04.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IS 23.05.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 598 480** (51) ***E02B 7/28***
(84) AT 26.03.2008, DK 26.03.2008, LI 31.05.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) CH 31.05.2008, FI 26.03.2008, MC 31.05.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 598 554** (51) ***F04B 37/14***
(84) EE 13.02.2008, LT 13.02.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, MC 30.04.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 598 563** (51) ***F16B 7/18***
(84) CH 31.05.2008, NL 01.12.2008
(84) LI 31.05.2008

(11) **1 598 639** (51) ***G01C 21/20***
(84) ES 17.11.2008
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 598 742** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DE 17.04.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 598 866** (51) ***H01L 23/427***
(84) FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 598 898** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 16.01.2008
(84) BE 16.01.2008, BG 16.04.2008, EE 16.01.2008, DE 17.04.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008
(84) CH 16.01.2008, CZ 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, MC 31.05.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 598 993** (51) ***H04L 12/56***
(84) IS 26.07.2008, IE 26.03.2008, EE 26.03.2008, LT 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008, DK 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, MC 30.04.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 599 008** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, CH 31.05.2008, FI 05.03.2008, MC 31.05.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) DK 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, LI 31.05.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 599 132** (51) ***A61B 5/02***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 599 160** (51) ***A61F 13/58***
(84) ES 10.11.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008, NL 30.07.2008

(11) **1 599 163** (51) ***A61J 11/00***
(84) NL 30.07.2008, FI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008

(11) **1 599 246** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, BE 14.05.2008, FI 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) PT 14.10.2008, DK 14.05.2008, ES 25.08.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 599 257** (51) ***A61N 1/362***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 599 295** (51) ***B05D 7/22***
(84) AT 01.08.2007, EE 01.08.2007, CH 31.03.2008, BE 31.03.2008, GR 02.11.2007, LI 31.03.2008, NL 01.08.2007, SE 01.11.2007
(84) BG 01.11.2007, CZ 01.08.2007, DK 01.08.2007, FI 01.08.2007, IE 01.08.2007, MC 31.03.2008, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007

(11) **1 599 327** (51) ***B29C 45/16***
(84) ES 14.12.2008, FI 03.09.2008
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 599 346** (51) ***B42D 15/10***
(84) DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, IE 07.05.2008, PT 07.10.2008

SI 07.05.2008

(11) **1 599 396** (51) ***B65G 9/00***
(84) BG 31.01.2008 (84) EE 31.10.2007
CH 31.03.2008 GR 01.02.2008
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
IE 31.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 599 426** (51) ***C03C 3/087***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 599 617** (51) ***C25B 1/02***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 599 624** (51) ***D03D 15/08***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 599 680** (51) ***F16D 65/14***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 599 771** (51) ***G01C 21/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 599 777** (51) ***G05G 1/14***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CH 31.03.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 599 848** (51) ***G08B 23/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 599 867** (51) ***G10L 15/26***
(84) IE 03.03.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 CH 31.03.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 599 970** (51) ***H04L 12/28***
(84) IE 25.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CH 29.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 02.09.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 29.02.2008 MC 28.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 600 030** (51) ***H04Q 11/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 600 173** (51) ***A61L 2/24***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 600 225** (51) ***B21D 28/00***
(84) SE 28.08.2008 (84) IE 28.05.2008
DK 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 600 226** (51) ***B21D 43/05***
(84) IS 02.08.2008 (84) IE 02.04.2008
DK 02.04.2008 BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 LT 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008

(11) **1 600 245** (51) ***B23K 26/14***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 600 264** (51) ***B26B 19/06***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008

(11) **1 600 276** (51) ***B29C 47/38***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 600 309** (51) ***B60C 25/01***
(84) DE 03.07.2008 (84) ES 13.07.2008

(11) **1 600 337** (51) ***B60R 21/017***
(84) CZ 12.12.2007 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 GR 13.03.2008
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
IE 12.12.2007 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 600 364** (51) ***B62D 53/08***
(84) GB 09.01.2008 (84) MC 31.05.2008
BG 09.04.2008 EE 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 600 406** (51) ***B65G 47/51***
(84) SE 21.08.2008 (84) IE 21.05.2008
AT 21.05.2008 DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 600 444** (51) ***C07D 233/54***
(84) IS 30.08.2008 (84) SE 31.07.2008
DK 30.04.2008 BG 30.07.2008
EE 30.04.2008 LT 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
MC 31.05.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 600 463** (51) ***C08F 285/00***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 600 572** (51) ***E04B 1/68***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 31.05.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 600 600** (51) ***E21B 43/10***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 600 655** (51) ***F16D 65/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 600 684** (51) ***F16P 3/14***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 600 687** (51) ***F21K 2/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 600 761** (51) ***G01N 21/35***
(84) BG 11.10.2007 (84) CZ 11.07.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 MC 31.05.2008
NL 11.07.2007 PL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 600 893** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 18.03.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 600 981** (51) ***G11C 16/10***
(84) AT 02.01.2008 (84) DE 03.04.2008

(11) **1 600 989** (51) ***H01H 1/20***
(84) SE 09.07.2008 (84) IE 09.04.2008

DK 09.04.2008
CH 31.05.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
BG 09.07.2008
LI 31.05.2008
ES 20.07.2008
MC 31.05.2008
PL 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 601 049** (51) ***H01Q 7/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 601 168** (51) ***H04M 1/03***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 601 171** (51) ***H04M 1/60***
(84) AT 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 BE 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 601 173** (51) ***H04M 11/02***
(84) IE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 601 184** (51) ***H04N 5/21***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 601 187** (51) ***H04N 5/217***
(84) IS 26.07.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 601 241** (51) ***A01C 7/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 601 255** (51) ***A23G 9/16***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 601 263** (51) ***A44B 18/00***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 601 279** (51) ***A47L 13/58***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
CH 31.03.2008 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 BE 31.03.2008
FI 05.09.2007 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 601 313** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 601 422** (51) ***A63B 57/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 601 474** (51) ***B21B 13/00***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
CZ 18.07.2007 CH 31.03.2008
DK 18.07.2007 FI 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 601 543** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 16.05.2007 (84) BG 16.08.2007
EE 16.05.2007 CH 31.03.2008
DK 16.05.2007 BE 31.03.2008
FI 16.05.2007 GB 16.05.2007
GR 17.08.2007 IE 16.05.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 16.05.2007 PL 16.05.2007
PT 16.10.2007 RO 16.05.2007
SE 16.08.2007 SI 16.05.2007
SK 16.05.2007

(11) **1 601 562** (51) ***B60T 8/40***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
GR 20.03.2008 DK 19.12.2007
BE 31.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 IE 19.12.2007
MC 31.03.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 601 570** (51) ***B63H 1/36***
(84) ES 22.09.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 601 608** (51) ***B67D 1/14***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 601 635** (51) ***C07C 29/145***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.03.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 601 652** (51) ***C07D 213/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 601 659** (51) ***C07D 239/56***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 16.01.2008
BE 31.03.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 601 668** (51) ***C07D 403/12***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 601 781** (51) ***C12Q 1/24***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 601 813** (51) ***C23C 16/24***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 601 828** (51) ***D06F 31/00***
(84) PT 07.10.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 601 887** (51) ***F16D 69/02***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 602 093** (51) ***G08B 21/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 602 133** (51) ***H01L 31/042***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 602 182** (51) ***H04B 7/216***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 602 194** (51) ***H04L 9/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 602 235** (51) ***H04N 7/167***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 602 256** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 602 381** (51) ***A61K 49/22***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 602 448** (51) ***B25C 1/00***
(84) IS 14.09.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 EE 14.05.2008
PT 14.10.2008 LT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 602 453** (51) ***B25F 5/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 602 569** (51) ***B62J 35/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 602 848** (51) ***F16D 27/112***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 602 957** (51) ***G02B 7/08***
(84) IS 30.08.2008 (84) SE 31.07.2008
AT 30.04.2008 DK 30.04.2008
BG 30.07.2008 EE 30.04.2008
LT 30.04.2008 CZ 30.04.2008
BE 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 MC 31.05.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SI 30.04.2008

(11) **1 602 995** (51) ***G05D 1/06***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 23.04.2008
IE 23.04.2008 DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 EE 23.04.2008
LT 23.04.2008 CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 603 013** (51) ***G06F 3/023***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 603 084** (51) ***G07D 1/00***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 603 090** (51) ***G07F 17/34***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 603 188** (51) ***H01Q 1/12***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 603 309** (51) ***H04M 1/02***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 603 430** (51) ***A47B 43/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 603 434** (51) ***A47C 27/05***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 603 486** (51) ***A61F 2/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 603 496** (51) ***A61F 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 603 679** (51) ***B04B 3/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 603 723** (51) ***B29B 11/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 FI 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 603 754** (51) ***B41K 1/40***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
CZ 22.08.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 22.08.2007
BE 31.03.2008 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
MC 31.03.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 603 755** (51) ***B41K 1/40***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CZ 08.08.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 08.08.2007
BE 31.03.2008 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
MC 31.03.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 603 773** (51) ***B60R 16/02***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 GR 22.02.2008
DK 21.11.2007 BE 31.03.2008
FI 21.11.2007 IE 21.11.2007
MC 31.03.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 603 786** (51) ***B62D 12/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) IE 18.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
ES 23.06.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 603 845** (51) ***C04B 2/10***
(84) AT 19.03.2007 (84) BG 11.01.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
EE 11.10.2006 ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 GB 11.10.2006
GR 12.01.2007 IE 11.10.2006
IT 11.10.2006 MC 31.03.2007
NL 11.10.2006 PL 11.10.2006
PT 19.03.2007 RO 11.10.2006
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006

(11) **1 603 894** (51) ***C07D 309/12***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 604 095** (51) ***E21B 43/267***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 604 104** (51) ***F02M 59/46***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 604 266** (51) ***G06F 3/01***
(84) IE 27.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CH 29.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 29.02.2008 MC 28.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 604 324** (51) ***G06G 1/00***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 BE 31.03.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 604 344** (51) ***G09F 3/02***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 604 452** (51) ***H02P 6/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 BE 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 604 468** (51) ***H04B 7/15***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 604 594** (51) ***A47H 13/14***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 604 659** (51) ***A61K 31/198***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 604 713** (51) ***B01D 17/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 02.01.2008

BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DE 03.04.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 604 719** (51) ***B01D 39/20***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 604 819** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 604 820** (51) ***B41F 5/18***
(84) AT 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 604 912** (51) ***B65D 47/24***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 605 080** (51) ***D02G 3/40***
(84) IS 02.08.2008 (84) DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
BE 02.04.2008 MC 30.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 605 105** (51) ***E03C 1/264***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 605 123** (51) ***E05B 65/12***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 605 242** (51) ***G01N 1/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 605 324** (51) ***G05B 19/042***
(84) IE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 30.06.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 605 538** (51) ***H01M 8/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 605 653** (51) ***H04L 25/03***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 605 766** (51) ***A22C 13/00***
(84) BG 17.01.2008 (84) EE 17.10.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
GR 18.01.2008 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 BE 31.03.2008
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
IE 17.10.2007 MC 31.03.2008
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 605 874** (51) ***A61F 5/445***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 605 987** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 605 990** (51) ***A61M 1/36***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 606 068** (51) ***B21D 53/10***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 606 092** (51) ***B29B 9/12***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 MC 31.03.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 606 101** (51) ***B32B 1/06***
(84) DE 01.10.2008

(11) **1 606 122** (51) ***B42F 13/24***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 PT 21.10.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 606 159** (51) ***B63C 7/16***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
BE 31.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 MC 31.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 606 192** (51) ***B65D 83/00***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
EE 17.10.2007 CZ 17.10.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
GR 18.01.2008 DK 17.10.2007
BE 31.03.2008 FI 17.10.2007
GB 17.10.2007 IE 17.10.2007
MC 31.03.2008 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 606 243** (51) ***C07C 209/52***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 606 267** (51) ***C07D 241/26***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 606 275** (51) ***C07D 333/32***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 606 339** (51) ***C08J 5/18***
(84) BG 23.10.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 606 343** (51) ***C08K 3/16***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 606 349** (51) ***C08L 75/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 12.03.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 606 353** (51) ***C09B 67/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 606 370** (51) ***C10B 53/02***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 606 429** (51) ***C23C 16/18***
(84) AT 26.12.2007 (84) EE 26.12.2007
CZ 26.12.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 GR 27.03.2008
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
BE 31.03.2008 FI 26.12.2007
IE 26.12.2007 MC 31.03.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 606 431** (51) ***C23F 1/18***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 606 504** (51) ***F02K 1/76***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 606 530** (51) ***F16D 55/227***
(84) IE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
ES 16.06.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 606 553** (51) ***F23G 5/44***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 606 573** (51) ***F42B 12/74***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 606 596** (51) ***G01G 19/414***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
CZ 22.08.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 BE 31.03.2008
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 MC 31.03.2008
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 606 701** (51) ***G06F 3/033***
(84) IE 05.03.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 31.03.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 606 779** (51) ***G08B 15/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
BE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 606 782** (51) ***C06D 3/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 606 869** (51) ***H02J 5/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 606 935** (51) ***H04N 5/262***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 607 017** (51) ***A44C 5/10***
(84) AT 25.06.2008 (84) ES 06.10.2008
CZ 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 607 064** (51) ***A61C 13/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008

(11) **1 607 080** (51) ***A61H 33/12***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 607 231** (51) ***B41M 5/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 607 272** (51) ***B60R 19/18***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 607 324** (51) ***B64C 9/22***
(84) LT 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 607 326** (51) ***B64C 13/16***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 607 335** (51) ***B65C 9/00***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.05.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 607 418** (51) ***C08F 220/28***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 607 522** (51) ***E01B 29/10***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 607 523** (51) ***E01B 29/10***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 607 551** (51) ***E04H 17/10***
(84) DE 14.05.2008 (84) ES 24.05.2008

(11) **1 607 819** (51) ***G05D 23/13***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 608 104** (51) ***H04L 12/26***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 608 115** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 608 131** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 608 217** (51) ***A01J 5/08***
(84) AT 19.03.2008 (84) IE 25.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 608 233** (51) ***A23L 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 608 304** (51) ***A61H 33/06***
(84) BG 04.10.2007 (84) EE 04.07.2007
CZ 04.07.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 04.07.2007
ES 15.10.2007 BE 31.03.2008
FI 04.07.2007 FR 29.02.2008
IE 04.07.2007 MC 31.03.2008
NL 04.07.2007 PL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 608 305** (51) ***A61J 1/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 608 335** (51) ***A61K 9/08***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
CH 31.03.2008 GR 06.03.2008
DK 05.12.2007 FI 05.12.2007
IE 05.12.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 608 396** (51) ***A61K 38/17***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 608 436** (51) ***A63F 9/00***
(84) AT 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007
EE 25.07.2007 CZ 25.07.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 25.07.2007 ES 05.11.2007
BE 31.03.2008 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
MC 31.03.2008 NL 25.07.2007
PL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 608 478** (51) ***B23B 51/04***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
BE 31.03.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 608 521** (51) ***B60G 17/052***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 BE 31.03.2008
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 608 555** (51) ***B64G 1/62***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 608 646** (51) ***C07D 413/12***
(84) BG 11.10.2007 (84) EE 11.07.2007
CZ 11.07.2007 CH 31.03.2008
DK 11.07.2007 BE 31.03.2008
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 NL 11.07.2007
PL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 608 678** (51) ***C07K 14/435***
(84) AT 22.08.2007 (84) IE 26.03.2008
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
EE 22.08.2007 CZ 22.08.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
MC 31.03.2008 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 608 704** (51) ***C08L 81/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 608 803** (51) ***D01F 2/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 608 876** (51) ***F04D 29/42***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
CZ 18.07.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 18.07.2007
BE 31.03.2008 FI 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
MC 31.03.2008 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 608 884** (51) ***F16D 33/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
MC 31.03.2008 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 608 893** (51) ***F16H 55/36***
(84) AT 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
EE 10.10.2007 CZ 10.10.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
GR 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 BE 31.03.2008
FI 10.10.2007 GB 10.10.2007
IE 10.10.2007 MC 31.03.2008
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 608 905** (51) ***F16L 17/10***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 GR 15.02.2008
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
IE 14.11.2007 MC 31.03.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 608 971** (51) ***G01N 33/543***
(84) IE 31.03.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CH 31.03.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 608 978** (51) ***G01N 33/558***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 609 013** (51) ***G02B 7/02***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 18.03.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 609 031** (51) ***G05B 19/042***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 BE 31.03.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 609 159** (51) ***H01F 1/153***
(84) BG 07.02.2008 (84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 GR 08.02.2008
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
IE 07.11.2007 MC 30.04.2008
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 609 353** (51) ***A01F 12/30***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 609 435** (51) ***A61C 7/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 609 488** (51) ***A61L 2/28***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 609 509** (51) ***A63B 6/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 609 578** (51) ***B29C 44/38***
(84) LT 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008

(11) **1 609 639** (51) ***B60H 1/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 09.08.2008
SE 09.07.2008 AT 09.04.2008
IE 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 DE 10.07.2008
LT 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 609 736** (51) ***B65D 73/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 609 765** (51) ***C02F 11/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 609 815** (51) ***C08J 7/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 609 880** (51) ***C23C 14/34***
(84) IE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 609 896** (51) ***D02G 3/40***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 609 917** (51) ***E02F 9/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 609 992** (51) ***F04B 39/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 610 293** (51) ***G09G 3/32***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 610 345** (51) ***G12B 21/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 610 352** (51) ***H01H 1/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 610 516** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 610 621** (51) ***A23G 9/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 610 624** (51) ***A23K 1/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 610 650** (51) ***A47C 27/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 610 652** (51) ***A47F 1/035***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 610 658** (51) ***A47J 31/44***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 610 709** (51) ***A61C 15/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 610 765** (51) ***A61K 9/16***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 610 836** (51) ***A61L 31/00***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 610 855** (51) ***A61M 25/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 610 906** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) IE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 610 939** (51) ***B29C 47/22***
(84) IE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
FI 12.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 611 007** (51) ***B63H 5/125***
(84) AT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
EE 15.08.2007 CZ 15.08.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
BE 31.03.2008 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 MC 31.03.2008
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 611 008** (51) ***B64D 10/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.04.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 611 043** (51) ***B65H 67/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 611 076** (51) ***C07C 57/05***
(84) IE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 611 077** (51) ***C07C 57/05***
(84) IE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 611 177** (51) ***C08G 18/66***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 MC 30.04.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 611 211** (51) ***C09D 5/04***
(84) BG 28.05.2007 (84) EE 28.02.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 28.02.2007 GB 28.02.2007
GR 29.05.2007 IE 28.02.2007
MC 31.03.2007 PL 28.02.2007
PT 30.07.2007 RO 28.02.2007
SI 28.02.2007 SK 28.02.2007

(11) **1 611 306** (51) ***E05B 65/20***
(84) AT 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
EE 18.07.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 18.07.2007
ES 29.10.2007 BE 31.03.2008
FI 18.07.2007 GB 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
MC 31.03.2008 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007

(11) **1 611 351** (51) ***F03D 11/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 EE 13.02.2008
IE 21.03.2008 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 611 358** (51) ***F15B 13/01***
(84) BG 24.01.2008 (84) EE 24.10.2007
CZ 24.10.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 GR 25.01.2008
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 IE 24.10.2007
MC 30.04.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 611 377** (51) ***F16H 61/28***
(84) AT 19.03.2008 (84) IE 25.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 611 412** (51) ***G01B 5/00***
(84) AT 12.05.2007 (84) BE 31.05.2007
BG 14.09.2006 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 14.09.2006
EE 14.06.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 GR 15.09.2006
IE 14.06.2006 MC 31.05.2007
NL 14.06.2006 PL 14.06.2006
PT 14.11.2006 RO 14.06.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006

(11) **1 611 423** (51) ***G01M 1/04***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
MC 30.04.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

SK 08.08.2007

(11) **1 611 431** (51) ***G01N 21/64***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 611 654** (51) ***H02G 3/32***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CZ 08.08.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 BE 31.03.2008
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 MC 31.03.2008
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 611 666** (51) ***H02M 3/337***
(84) AT 05.04.2007 (84) BE 30.04.2007
EE 27.12.2006 BG 27.03.2007
CZ 27.12.2006 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 27.12.2006
ES 07.04.2007 FI 27.12.2006
FR 27.12.2006 GB 27.12.2006
GR 28.03.2007 IE 27.12.2006
IT 27.12.2006 NL 27.12.2006
PL 27.12.2006 PT 28.05.2007
RO 27.12.2006 SE 27.03.2007
SI 27.12.2006 SK 27.12.2006

(11) **1 611 709** (51) ***H04L 9/18***
(84) AT 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
EE 01.08.2007 CZ 01.08.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 01.08.2007 BE 31.03.2008
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 611 731** (51) ***H04L 29/12***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 30.01.2008 BE 31.03.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
MC 31.03.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 611 747** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 19.03.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
FI 19.03.2008 MC 31.03.2008
PL 19.03.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 611 761** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 611 781** (51) ***A01D 41/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 611 940** (51) ***B01D 61/02***
(84) IE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 611 997** (51) ***B24B 55/10***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 612 101** (51) ***B60Q 1/14***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 07.09.2008
SE 07.08.2008 AT 07.05.2008
IE 07.05.2008 DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 LT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 612 105** (51) ***B60R 9/045***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 612 218** (51) ***C07K 14/22***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 612 311** (51) ***D04B 15/58***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 612 315** (51) ***D05B 69/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 612 324** (51) ***D06Q 1/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 612 347** (51) ***E04G 5/04***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 612 625** (51) ***G04B 9/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 612 731** (51) ***G06T 7/00***
(84) FI 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 612 779** (51) ***G11B 7/006***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 612 952** (51) ***H04B 1/10***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 613 011** (51) ***H04L 25/02***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 613 014** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 613 027** (51) ***H04M 1/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 613 170** (51) ***A23G 7/02***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 613 216** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 613 371** (51) ***A61M 1/16***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 613 388** (51) ***A61M 27/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) LT 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.03.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 613 437** (51) ***B05B 11/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 613 438** (51) ***B05B 17/06***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 613 446** (51) ***B23K 26/24***
(84) IE 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 613 454** (51) ***B28D 1/06***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 613 480** (51) ***B41J 3/54***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
EE 07.11.2007 CZ 07.11.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
GR 08.02.2008 DK 07.11.2007
BE 31.03.2008 FI 07.11.2007
IE 07.11.2007 MC 31.03.2008
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 613 495** (51) ***B60J 7/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 613 497** (51) ***B60J 10/04***
(84) BG 10.01.2008 (84) EE 10.10.2007
CZ 10.10.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 GR 11.01.2008
DK 10.10.2007 BE 31.03.2008
FI 10.10.2007 IE 10.10.2007
MC 31.03.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

SK 10.10.2007

(11) **1 613 505** (51) ***B60P 1/48***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
BE 31.03.2008 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
MC 31.03.2008 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 613 519** (51) ***B60T 11/20***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
MC 30.04.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 613 884** (51) ***F16K 31/528***
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
BG 16.11.2006 CH 16.08.2006
CZ 16.08.2006 DE 01.10.2008
EE 16.08.2006 FI 16.08.2006
GR 17.11.2006 IE 23.03.2007
IT 16.08.2006 LI 16.08.2006
MC 31.03.2007 NL 16.08.2006
PL 16.08.2006 PT 16.01.2007
RO 16.08.2006 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 SK 16.08.2006

(11) **1 614 069** (51) ***G06T 5/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 614 179** (51) ***H01M 8/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 614 212** (51) ***H02K 15/04***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 614 319** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 614 341** (51) ***A01F 15/14***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
IE 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 614 352** (51) ***A21C 1/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 614 439** (51) ***A61M 5/32***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 614 455** (51) ***B01D 35/143***
(84) MC 31.05.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 614 527** (51) ***B30B 1/26***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 614 571** (51) ***B60J 7/14***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 614 577** (51) ***B60K 23/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 614 600** (51) ***B60T 13/58***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 26.03.2008 DK 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 614 613** (51) ***B62K 11/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
PT 16.12.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 614 641** (51) ***B65D 85/10***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 614 650** (51) ***B66B 9/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 FI 27.08.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 614 801** (51) ***D21F 9/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 614 823** (51) ***E04B 5/21***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 614 939** (51) ***F16H 61/662***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 614 947** (51) ***F16K 39/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) IS 09.11.2008
PT 09.12.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 615 023** (51) ***G01N 27/36***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 615 085** (51) ***G04B 17/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 615 190** (51) ***G08G 1/0967***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 615 247** (51) ***H01H 9/42***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 615 252** (51) ***H01H 71/52***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 615 394** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 615 490** (51) ***A01D 75/30***
(84) BE 30.04.2007 (84) EE 08.11.2006
BG 08.02.2007 CZ 08.11.2006
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
ES 19.02.2007 FI 08.11.2006
GB 08.11.2006 GR 09.02.2007
IE 08.11.2006 IT 08.11.2006
NL 08.11.2006 PL 08.11.2006
PT 09.04.2007 RO 08.11.2006
SE 08.02.2007 SI 08.11.2006
SK 08.11.2006

(11) **1 615 514** (51) ***A41D 13/018***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 615 539** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 615 589** (51) ***A61F 2/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 615 775** (51) ***B41J 2/175***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 615 777** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008

CH 30.04.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
LI 30.04.2008
ES 31.05.2008
MC 30.04.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 615 793** (51) ***B60K 15/035***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 615 844** (51) ***B65D 85/16***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 616 041** (51) ***C23C 4/12***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 616 091** (51) ***F02D 21/08***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
MC 30.04.2008 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 616 096** (51) ***F03D 11/04***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
GR 06.03.2008 FI 05.12.2007
IE 05.12.2007 MC 30.04.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 616 122** (51) ***F16L 9/18***
(84) AT 13.04.2007 (84) BE 30.04.2007
BG 28.05.2007 EE 28.02.2007
CZ 28.02.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 28.02.2007
ES 08.06.2007 FI 28.02.2007
FR 28.02.2007 GB 28.02.2007
GR 29.05.2007 IE 28.02.2007
NL 28.02.2007 PL 28.02.2007
PT 30.07.2007 RO 28.02.2007
SE 31.05.2007 SI 28.02.2007
SK 28.02.2007

(11) **1 616 144** (51) ***F28F 21/06***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 616 146** (51) ***F42D 5/045***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 616 283** (51) ***G06K 1/12***
(84) IE 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 616 327** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DE 10.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 616 344** (51) ***G11B 7/24***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 616 366** (51) ***H01Q 1/32***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
GR 20.03.2008 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
IE 19.12.2007 MC 30.04.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 616 377** (51) ***H02G 9/02***
(84) AT 05.04.2007 (84) BG 28.05.2007
CZ 28.02.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 RO 28.02.2007
SI 28.02.2007 SK 28.02.2007

(11) **1 616 389** (51) ***H03L 1/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 616 399** (51) ***H04B 11/00***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007 CH 31.03.2008
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
BE 31.03.2008 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GB 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 616 407** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
EE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 30.04.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 616 514** (51) ***A47J 27/62***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008
DK 03.10.2007 GB 03.10.2007
IE 03.10.2007 MC 30.04.2008
NL 03.10.2007 SE 03.01.2008

(11) **1 616 593** (51) ***A61M 25/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 616 639** (51) ***B21C 23/14***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008

(11) **1 616 650** (51) ***B23D 47/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 616 727** (51) ***B60D 1/60***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 616 782** (51) ***B63B 27/14***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 616 784** (51) ***B63B 43/06***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 616 794** (51) ***B65B 19/16***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 616 843** (51) ***C03B 32/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 616 877** (51) ***C07K 14/415***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 617 006** (51) ***E04D 13/147***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008

NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 617 114** (51) ***F16K 24/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 617 189** (51) ***G01F 23/64***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 617 470** (51) ***H01L 21/84***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 617 561** (51) ***H03K 5/15***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 617 586** (51) ***H04L 9/18***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 617 686** (51) ***H04Q 7/38***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 617 697** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 617 737** (51) ***A23L 2/70***
(84) BG 30.10.2008 (84) FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 617 811** (51) ***A61K 8/30***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 617 898** (51) ***A61N 1/362***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 617 964** (51) ***B23K 9/32***
(84) BG 28.02.2008 (84) EE 28.11.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
GR 29.02.2008 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 IE 28.11.2007
MC 30.04.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 617 974** (51) ***B25B 7/22***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 618 009** (51) ***B60C 11/18***
(84) AT 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
BE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 618 013** (51) ***B60G 3/20***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 618 068** (51) ***C01C 3/02***
(84) AT 15.04.2007 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 16.11.2006
EE 16.08.2006 FI 16.08.2006
GR 17.11.2006 IE 16.08.2006
IT 16.08.2006 PT 16.01.2007
RO 16.08.2006 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 SK 16.08.2006

(11) **1 618 147** (51) ***C08K 9/06***
(84) AT 14.04.2007 (84) BE 30.04.2007
BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 06.12.2006 EE 06.09.2006
ES 16.04.2007 FI 06.09.2006
GR 07.12.2006 IE 06.09.2006
NL 06.09.2006 PL 06.09.2006
PT 19.02.2007 RO 06.09.2006
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
SK 06.09.2006

(11) **1 618 150** (51) ***C08L 23/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 30.04.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 618 178** (51) ***A61K 35/32***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 618 259** (51) ***E04B 9/18***
(84) AT 29.08.2007 (84) EE 29.08.2007
CZ 29.08.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
MC 30.04.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 618 301** (51) ***F03D 11/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 618 308** (51) ***F04D 29/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 618 325** (51) ***F16K 5/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 30.04.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 618 326** (51) ***F16K 11/065***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 618 333** (51) ***F21V 21/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 618 360** (51) ***G01K 17/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 618 383** (51) ***G01N 33/558***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 618 611** (51) ***H01L 31/0224***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 618 641** (51) ***H02H 9/00***
(84) BG 30.08.2007 (84) EE 30.05.2007
CZ 30.05.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 30.05.2007
ES 10.09.2007 FI 30.05.2007
GR 31.08.2007 IE 30.05.2007
MC 30.04.2008 NL 30.05.2007
PL 30.05.2007 PT 30.10.2007
RO 30.05.2007 SE 30.08.2007
SI 30.05.2007 SK 30.05.2007

(11) **1 618 681** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 618 711** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 618 732** (51) ***H04M 1/725***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.04.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 618 757** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 619 004** (51) ***B27B 17/14***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 619 017** (51) ***B32B 3/26***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DE 07.05.2008
LT 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008

PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 619 073** (51) ***B60P 1/32***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 619 112** (51) ***B62K 11/00***
(84) FI 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 619 202** (51) ***C07K 14/47***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 619 212** (51) ***C08F 220/12***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 619 339** (51) ***E05D 15/06***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 619 408** (51) ***F16F 9/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 619 535** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 619 698** (51) ***H01F 29/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 619 765** (51) ***H01S 5/40***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 620 016** (51) ***A61B 10/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 15.08.2007
BE 31.03.2008 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 MC 31.03.2008
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 620 031** (51) ***A61C 7/14***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 620 069** (51) ***A61K 9/00***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008 PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 620 072** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 620 138** (51) ***A61L 15/24***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 620 153** (51) ***A61M 16/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 31.05.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 620 155** (51) ***A61M 16/20***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 620 158** (51) ***A61M 25/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 620 307** (51) ***B62M 17/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 620 315** (51) ***B65B 23/16***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
MC 30.04.2008 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 620 342** (51) ***B65H 37/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 620 352** (51) ***B81B 3/00***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 620 415** (51) ***C07D 301/12***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 GR 22.02.2008
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
IE 21.11.2007 MC 30.04.2008
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 620 483** (51) ***C08G 18/36***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 620 494** (51) ***C08G 85/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) DE 26.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 620 507** (51) ***C08L 67/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 620 587** (51) ***D03D 15/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.05.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 620 592** (51) ***D05C 7/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 620 611** (51) ***E04B 2/78***
(84) BG 13.12.2006 (84) CZ 13.09.2006
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 13.12.2006 EE 13.09.2006
GR 14.12.2006 IE 13.09.2006
PL 13.09.2006 RO 13.09.2006
SI 13.09.2006 SK 13.09.2006

(11) **1 620 672** (51) ***F16L 41/06***
(84) SE 23.07.2008 (84) AT 23.04.2008
DK 23.04.2008 BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 620 686** (51) ***F25D 21/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 620 696** (51) ***F42B 39/30***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.04.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 620 891** (51) ***H01L 21/84***
(84) ES 17.11.2008 (84) FI 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 620 907** (51) ***H01M 2/06***
(84) CH 31.03.2008 (84) LI 31.03.2008
SE 25.03.2008

(11) **1 620 918** (51) ***H01Q 1/50***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 620 926** (51) ***H01R 12/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 621 063** (51) ***A01D 46/26***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008

CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008
FI 20.02.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
DE 21.05.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 621 225** (51) ***A61M 16/06***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008

(11) **1 621 494** (51) ***B65H 3/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 621 605** (51) ***C11D 3/395***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 621 778** (51) ***F15B 15/14***
(84) CZ 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 622 094** (51) ***G07C 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 622 461** (51) ***A23B 4/07***
(84) AT 15.11.2006 (84) EE 15.11.2006
BG 15.02.2007 CZ 15.11.2006
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DE 16.02.2007 FI 15.11.2006
GB 15.11.2006 GR 16.02.2007
IE 15.11.2006 MC 31.05.2007
NL 15.11.2006 PL 15.11.2006
PT 16.04.2007 RO 15.11.2006
SE 15.02.2007 SI 15.11.2006
SK 15.11.2006

(11) **1 622 487** (51) ***A47C 20/08***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 622 552** (51) ***A61F 5/44***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 622 602** (51) ***A61K 31/20***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 622 664** (51) ***A61M 11/04***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 622 687** (51) ***A62B 1/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 622 707** (51) ***B01F 13/10***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 622 753** (51) ***B29C 45/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 MC 30.04.2008
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007

(11) **1 622 757** (51) ***B31F 1/07***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 622 790** (51) ***B60N 2/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 622 814** (51) ***B65D 47/20***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 622 854** (51) ***C07C 51/12***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
MC 31.05.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 622 915** (51) ***C07D 495/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 622 930** (51) ***C07K 7/06***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 622 940** (51) ***C07K 14/72***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 622 979** (51) ***C08L 67/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 622 985** (51) ***C09D 1/02***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 623 089** (51) ***E21B 33/13***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 623 122** (51) ***F04D 29/66***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 623 133** (51) ***F16D 65/12***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 623 136** (51) ***F16D 65/12***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
MC 31.05.2008 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 623 154** (51) ***F21S 8/00***
(84) AT 07.05.2007 (84) BE 31.05.2007
BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
FR 02.08.2006 GB 02.08.2006
GR 03.11.2006 IE 02.08.2006
IT 02.08.2006 MC 31.05.2007
NL 02.08.2006 PL 02.08.2006
PT 02.01.2007 RO 02.08.2006
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
SK 02.08.2006

(11) **1 623 161** (51) ***F24F 3/06***
(84) SE 09.07.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.05.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 623 173** (51) ***F28D 1/04***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 623 276** (51) ***G03F 7/20***
(84) BE 30.04.2007 (84) BG 30.11.2006

CZ 30.08.2006
LI 30.04.2008
EE 30.08.2006
FI 30.08.2006
GR 01.12.2006
IT 30.08.2006
PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
SK 30.08.2006
CH 30.04.2008
DK 30.11.2006
ES 11.12.2006
FR 30.08.2006
IE 30.08.2006
PL 30.08.2006
RO 30.08.2006
SI 30.08.2006

(11) **1 623 284** (51) ***G05B 13/04***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 623 286** (51) ***G05B 19/18***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 MC 30.04.2008
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 623 387** (51) ***G07B 15/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 623 480** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 623 496** (51) ***H02P 9/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 623 556** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 623 604** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 623 643** (51) ***A43B 17/18***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 623 646** (51) ***A44C 9/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 623 811** (51) ***B29C 45/32***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 FI 13.08.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 623 905** (51) ***B61L 25/02***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 623 957** (51) ***C01B 3/26***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
LT 06.02.2008 ES 17.05.2008
IE 06.02.2008 IS 06.06.2008
MC 28.02.2008 PT 07.07.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 624 106** (51) ***D21H 23/32***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 624 190** (51) ***F04D 9/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 624 312** (51) ***G01R 15/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 624 371** (51) ***G06F 9/445***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 624 510** (51) ***H01M 4/88***
(84) AT 09.01.2008 (84) IE 11.02.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 28.02.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 624 629** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 624 839** (51) ***A61F 11/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 624 946** (51) ***B01D 15/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
EE 10.10.2007 CZ 10.10.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
GR 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
IE 10.10.2007 MC 30.04.2008
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 624 961** (51) ***B01J 19/18***
(84) BE 31.05.2007 (84) BG 03.04.2007
EE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 03.01.2007 FI 03.01.2007
FR 03.01.2007 GR 04.04.2007
IE 03.01.2007 MC 31.05.2007
NL 03.01.2007 PT 04.06.2007
RO 03.01.2007 SE 03.04.2007
SI 03.01.2007

(11) **1 624 988** (51) ***B23B 27/18***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 625 011** (51) ***B30B 15/16***
(84) IE 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 625 032** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
MC 31.05.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 625 041** (51) ***B60K 28/16***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
MC 30.04.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 625 067** (51) ***B62D 35/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 625 078** (51) ***B65D 41/04***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 625 092** (51) ***B66D 1/30***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 CH 30.04.2008

LI 30.04.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 30.04.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 625 107** (51) ***C07C 41/08***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
GR 20.03.2008 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
IE 19.12.2007 MC 30.04.2008
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 625 114** (51) ***C07D 211/44***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 625 119** (51) ***C07D 401/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 625 132** (51) ***C07F 7/18***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 625 187** (51) ***C09D 11/02***
(84) AT 10.05.2007 (84) BE 31.05.2007
BG 28.05.2007 EE 28.02.2007
CZ 28.02.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 28.02.2007
FI 28.02.2007 GR 29.05.2007
IE 28.02.2007 MC 31.05.2007
NL 28.02.2007 PL 28.02.2007
PT 30.07.2007 RO 28.02.2007
SE 31.05.2007 SI 28.02.2007
SK 28.02.2007

(11) **1 625 296** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 31.05.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 625 331** (51) ***F24F 13/20***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 625 339** (51) ***F28D 1/053***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 625 344** (51) ***F41H 7/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 625 356** (51) ***G01D 1/18***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 625 558** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.05.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 625 559** (51) ***G08B 21/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 625 575** (51) ***G11B 7/09***
(84) IE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
EE 30.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 MC 31.05.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 625 576** (51) ***G11B 7/09***
(84) IE 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 625 589** (51) ***H01L 21/8246***
(84) SE 23.07.2008 (84) AT 23.04.2008
DK 23.04.2008 BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 625 655** (51) ***H03F 3/217***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 625 684** (51) ***H04L 1/18***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 625 690** (51) ***G06F 1/00***
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 31.05.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 625 805** (51) ***A44C 17/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 625 868** (51) ***A61M 16/20***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008

(11) **1 625 901** (51) ***B21D 28/00***
(84) IE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 625 943** (51) ***B41N 1/08***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 625 961** (51) ***B60J 7/185***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008

(11) **1 626 034** (51) ***C02F 1/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 626 126** (51) ***E01F 15/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 626 175** (51) ***F03D 7/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 626 495** (51) ***H03D 3/02***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008

(11) **1 626 632** (51) ***A41D 13/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 626 771** (51) ***A61N 1/05***
(84) CH 30.04.2008 (84) LI 30.04.2008

(11) **1 626 848** (51) ***B28B 23/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 626 856** (51) ***B29C 59/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 626 893** (51) ***B62K 25/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 626 898** (51) ***B63J 2/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008

(11) **1 626 899** (51) ***B64D 13/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 627 002** (51) ***C08G 18/08***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 627 074** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 627 114** (51) ***E02F 5/28***
(84) CZ 05.09.2007 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
MC 31.05.2008 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 627 153** (51) ***F16B 7/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 627 161** (51) ***F16F 1/32***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 627 167** (51) ***F16K 1/226***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 627 176** (51) ***F16L 47/24***
(84) IE 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 627 268** (51) ***G05G 1/14***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 627 403** (51) ***H01H 59/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 627 409** (51) ***H01J 35/12***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 627 448** (51) ***H01R 4/24***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 627 468** (51) ***H03K 17/687***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 627 510** (51) ***H04L 25/20***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 627 511** (51) ***H04L 25/52***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 627 514** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 MC 31.05.2008
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 627 589** (51) ***A47L 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 627 787** (51) ***B60S 1/38***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 627 849** (51) ***B67D 1/08***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 627 921** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 628 055** (51) ***F16K 1/30***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 628 073** (51) ***F23G 7/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 628 271** (51) ***G07F 17/32***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 628 731** (51) ***B01D 25/127***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 628 763** (51) ***B01J 35/02***
(84) EE 12.09.2007 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
HU 16.05.2008 IE 12.09.2007
MC 31.05.2008 PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 628 851** (51) ***B60L 15/20***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 628 863** (51) ***B60T 8/17***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 628 865** (51) ***B60T 13/14***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 628 920** (51) ***C02F 1/32***
(84) EE 19.03.2008 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 628 931** (51) ***C04B 22/14***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 628 940** (51) ***C07C 7/08***
(84) MC 31.05.2008 (84) IE 23.04.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 628 945** (51) ***C07C 39/17***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 628 983** (51) ***C07F 7/16***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 629 003** (51) ***C07K 14/16***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 629 020** (51) ***C08F 20/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 629 046** (51) ***C08L 71/02***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 629 060** (51) ***C09J 103/00***
(84) AT 07.03.2007 (84) EE 07.03.2007
CZ 07.03.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 07.03.2007
ES 18.06.2007 FI 07.03.2007
GB 07.03.2007 GR 08.06.2007
IE 07.03.2007 MC 31.05.2007
PL 07.03.2007 PT 07.08.2007
RO 07.03.2007 SE 07.06.2007
SI 07.03.2007 SK 07.03.2007

(11) **1 629 111** (51) ***C12Q 1/48***
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
PT 28.10.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 31.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 629 184** (51) ***F02C 3/30***
(84) BE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 13.02.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 629 185** (51) ***F02D 21/04***
(84) AT 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
EE 28.11.2007 CZ 28.11.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
GR 29.02.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
IE 28.11.2007 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 629 190** (51) ***F02M 31/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 629 223** (51) ***F16J 15/12***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
MC 30.04.2008 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 629 231** (51) ***F21S 8/10***
(84) IE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 629 391** (51) ***G06F 13/40***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 629 412** (51) ***G06K 7/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 629 462** (51) ***G10D 3/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) CZ 26.09.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 629 464** (51) ***G10L 15/18***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 629 539** (51) ***H01L 35/34***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 629 570** (51) ***H01Q 19/10***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 629 593** (51) ***H01L 41/113***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 629 626** (51) ***H04L 9/06***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 629 630** (51) ***H04L 12/12***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 629 636** (51) ***H04L 12/40***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 629 653** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 629 705** (51) ***H05K 5/02***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 629 780** (51) ***A61B 17/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 629 792** (51) ***A61C 8/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 629 896** (51) ***B05B 1/08***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 629 981** (51) ***B41J 2/14***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 630 142** (51) ***C03C 17/36***
(84) AT 09.01.2008 (84) IE 28.02.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 28.02.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 630 764** (51) ***G08G 5/04***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 630 835** (51) ***H01H 1/58***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 631 003** (51) ***H04L 12/24***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 631 006** (51) ***H04L 12/26***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 631 165** (51) ***A47C 1/034***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 631 176** (51) ***A47J 31/06***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 631 221** (51) ***A61F 2/46***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 631 399** (51) ***B21D 7/08***
(84) BG 07.02.2008 (84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 GR 08.02.2008
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 IE 07.11.2007
MC 31.05.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 631 458** (51) ***B41F 35/02***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 631 486** (51) ***B62D 31/02***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 631 494** (51) ***B64F 1/36***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 GR 11.01.2008
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 IE 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 631 571** (51) ***C07D 471/14***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 631 611** (51) ***C08G 61/12***
(84) IE 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 631 615** (51) ***C08G 69/02***
(84) BG 21.02.2008 (84) EE 21.11.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
GR 22.02.2008 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 IE 21.11.2007
MC 31.05.2008 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007

(11) **1 631 745** (51) ***F04C 2/344***
(84) BG 07.02.2008 (84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 GR 08.02.2008
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 IE 07.11.2007
MC 31.05.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 631 773** (51) ***F25B 9/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 631 977** (51) ***H01H 33/66***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 631 995** (51) ***H01L 51/30***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 632 101** (51) ***H04Q 7/38***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 632 109** (51) ***H05B 3/50***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 632 451** (51) ***B66C 19/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 632 456** (51) ***B67D 5/33***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008

(11) **1 632 620** (51) ***E04B 7/18***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 632 773** (51) ***G01N 27/49***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 632 881** (51) ***G06K 7/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 632 939** (51) ***G11B 7/00***
(84) DE 10.07.2008

(11) **1 633 050** (51) ***H03M 1/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 633 214** (51) ***A42B 1/20***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 633 219** (51) ***A47C 1/00***
(84) AT 19.05.2007 (84) BE 31.05.2007
EE 22.11.2006 BG 22.02.2007
CZ 22.11.2006 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 22.02.2007
FI 22.11.2006 GB 22.11.2006
GR 23.02.2007 IE 22.11.2006
IT 22.11.2006 MC 31.05.2007
PL 22.11.2006 PT 23.04.2007
RO 22.11.2006 SE 22.02.2007
SI 22.11.2006 SK 22.11.2006

(11) **1 633 441** (51) ***A61Q 19/00***
(84) CZ 13.02.2008 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 633 442** (51) ***A61Q 19/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 633 443** (51) ***A61Q 19/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 633 547** (51) ***B29C 45/27***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 633 550** (51) ***B29D 11/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 633 592** (51) ***B60L 5/00***
(84) IE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 633 595** (51) ***B60N 2/46***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 633 618** (51) ***B62D 7/08***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 633 656** (51) ***B65D 83/04***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 633 729** (51) ***C07D 241/20***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 633 813** (51) ***C08K 5/548***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 31.05.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008

(11) **1 633 846** (51) ***C11D 10/04***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 633 905** (51) ***C23C 22/16***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
MC 31.05.2008 PL 12.09.2007
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 633 933** (51) ***E03C 1/266***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 633 986** (51) ***F15B 11/13***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
GR 18.01.2008 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
IE 17.10.2007 MC 31.05.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 634 010** (51) ***F16L 53/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 634 095** (51) ***G01S 13/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 634 133** (51) ***G06F 21/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 634 292** (51) ***G11B 27/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
DE 10.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 634 371** (51) ***H03H 7/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 634 450** (51) ***H04N 7/16***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 634 719** (51) ***B41M 5/00***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 634 747** (51) ***B60J 7/02***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 BE 02.04.2008
FI 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 634 854** (51) ***C02F 3/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 634 993** (51) ***D21F 11/12***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 635 177** (51) ***G01N 33/543***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 635 710** (51) ***A61B 10/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 635 837** (51) ***A61K 31/517***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 635 915** (51) ***A63B 23/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
BE 04.06.2008 FI 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 635 964** (51) ***B21B 1/22***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 635 997** (51) ***B26B 19/40***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 635 999** (51) ***B26B 21/44***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 636 044** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 31.05.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 636 057** (51) ***B60J 5/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 636 065** (51) ***B60N 2/48***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 636 079** (51) ***B60W 10/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 636 088** (51) ***B64D 17/02***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 DE 03.07.2008
CZ 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 636 094** (51) ***B65B 9/15***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 636 114** (51) ***B65D 83/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 636 117** (51) ***B65D 85/62***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 636 273** (51) ***C08F 2/32***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 636 296** (51) ***C08J 7/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 14.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
GR 15.02.2008 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 IE 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 636 466** (51) ***F01L 13/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 636 535** (51) ***F41A 1/08***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 636 770** (51) ***G07F 11/56***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 636 903** (51) ***H03K 5/01***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 636 951** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 637 111** (51) ***A61G 5/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 637 189** (51) ***A61Q 5/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 637 254** (51) ***B22D 11/045***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 637 300** (51) ***B27J 5/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 637 414** (51) ***B60R 22/405***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 637 425** (51) ***B61F 5/26***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 637 449** (51) ***B64C 1/20***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 637 468** (51) ***B65G 47/14***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 637 581** (51) ***C11B 9/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 637 761** (51) ***F16D 65/20***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 FI 27.08.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 637 779** (51) ***F16H 63/32***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 637 780** (51) ***F16J 15/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 638 081** (51) ***G10L 15/18***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 638 207** (51) ***H03L 7/099***
(84) DE 21.05.2008

(11) **1 638 208** (51) ***H03M 1/12***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 638 480** (51) ***A61F 2/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 638 500** (51) ***A61F 13/62***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 638 501** (51) ***A61G 10/02***
(84) SE 16.07.2008 (84) AT 16.04.2008
DK 16.04.2008 BG 16.07.2008
DE 17.07.2008 CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 638 586** (51) ***A61K 36/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
ES 07.07.2008 MC 31.05.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 638 767** (51) ***A01M 1/20***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 638 791** (51) ***B60D 1/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 31.05.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 638 823** (51) ***B60S 1/38***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 638 830** (51) ***B60T 13/74***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 MC 30.04.2008
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 638 860** (51) ***B65D 79/00***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 638 953** (51) ***C07D 401/12***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 638 966** (51) ***C07D 471/04***
(84) MC 31.05.2008 (84) CZ 19.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008

PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 639 028** (51) ***C08G 63/183***
(84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
LI 30.04.2008
GR 23.11.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
(84) EE 22.08.2007
CH 30.04.2008
FI 22.08.2007
MC 30.04.2008
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 639 060** (51) ***C10G 9/00***
(84) MC 30.06.2008
AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
SI 21.05.2008
(84) SE 21.08.2008
PT 21.10.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008

(11) **1 639 167** (51) ***D03D 45/62***
(84) FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 639 204** (51) ***E01C 9/00***
(84) PT 09.12.2008
FI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 639 248** (51) ***F02C 9/28***
(84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 639 257** (51) ***F03B 13/26***
(84) AT 02.04.2008
CH 31.05.2008
DE 03.07.2008
DK 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 31.05.2008
PL 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
LI 31.05.2008
CZ 02.04.2008
BE 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 639 282** (51) ***F16K 31/365***
(84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) PT 23.12.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 639 297** (51) ***F23H 1/00***
(84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008
PT 30.12.2008
(84) ES 10.11.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 639 507** (51) ***G06F 17/50***
(84) ES 20.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 639 566** (51) ***G08G 1/0967***
(84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 639 605** (51) ***G11C 14/00***
(84) ES 10.11.2008
PT 30.12.2008
FI 30.07.2008
(84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008

(11) **1 639 648** (51) ***H01L 29/06***
(84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008
(84) ES 24.11.2008

(11) **1 639 699** (51) ***H03F 1/30***
(84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 639 754** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 639 856** (51) ***H04Q 11/00***
(84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 639 866** (51) ***H05B 37/02***
(84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 639 886** (51) ***A01G 9/10***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008
FI 27.02.2008
LV 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 640 027** (51) ***A61M 1/36***
(84) ES 10.11.2008
PT 30.12.2008
FI 30.07.2008
(84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008

(11) **1 640 121** (51) ***B25J 19/00***
(84) LT 03.09.2008
ES 14.12.2008
(84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 640 176** (51) ***B41N 3/03***
(84) DE 27.06.2008

(11) **1 640 206** (51) ***B60N 2/68***
(84) LT 09.07.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
(84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 640 279** (51) ***B65D 5/54***
(84) LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
LV 30.07.2008
(84) IS 30.11.2008
ES 10.11.2008

(11) **1 640 510** (51) ***E02D 29/12***
(84) ES 24.11.2008
NL 13.08.2008
(84) FI 13.08.2008

(11) **1 640 522** (51) ***E04B 2/74***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
LV 13.08.2008
(84) IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 640 537** (51) ***E05B 65/08***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 640 673** (51) ***F24F 5/00***
(84) LT 20.08.2008
NL 20.08.2008
LV 20.08.2008
(84) IS 20.12.2008
ES 01.12.2008

(11) **1 640 783** (51) ***G02B 27/18***
(84) DE 20.06.2008
(84) NL 19.03.2008

(11) **1 640 800** (51) ***G03B 42/02***
(84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008
(84) ES 01.12.2008

(11) **1 640 801** (51) ***G03B 42/02***
(84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008
(84) ES 01.12.2008

(11) **1 640 971** (51) ***G10L 21/02***
(84) ES 01.12.2008
NL 20.08.2008
(84) FI 20.08.2008

(11) **1 641 002** (51) ***H01F 7/02***
(84) ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
BG 09.10.2008
LV 09.07.2008
(84) LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 641 455** (51) ***A61K 31/437***
(84) NL 06.08.2008
(84) FI 06.08.2008

(11) **1 641 578** (51) ***B21D 53/64***
(84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 641 590** (51) ***B23K 20/10***
(84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 641 607** (51) ***B28B 3/12***
(84) NL 20.08.2008
(84) FI 20.08.2008

(11) **1 641 632** (51) ***B42F 17/00***
(84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 641 773** (51) ***C07D 333/56***
(84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
(84) FI 23.07.2008

(11) **1 641 774** (51) ***C07D 333/64***
(84) NL 03.09.2008
(84) FI 03.09.2008

(11) **1 641 801** (51) ***C07D 487/08***
(84) PT 16.12.2008
FI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 641 904** (51) ***C11D 1/835***
(84) BG 02.07.2008
LI 31.05.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 31.05.2008
PL 02.04.2008
SE 02.07.2008
(84) CH 31.05.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 642 013** (51) ***F02B 75/02***
(84) NL 03.09.2008
(84) FI 03.09.2008

(11) **1 642 021** (51) ***F02M 47/02***
(84) EE 29.08.2007
CH 31.03.2008
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 29.08.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SK 29.08.2007
(84) CZ 29.08.2007
LI 31.03.2008
BE 31.03.2008
GR 30.11.2007
MC 31.03.2008
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007

(11) **1 642 034** (51) ***F15B 1/22***
(84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 642 043** (51) ***F16H 3/08***
(84) ES 08.12.2008
(84) NL 27.08.2008

FI 27.08.2008

(11) **1 642 044** (51) ***F16H 3/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 642 057** (51) ***F16L 33/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 642 129** (51) ***G01N 33/53***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 642 471** (51) ***H04Q 7/20***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 642 654** (51) ***B07C 3/18***
(84) PT 16.12.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 642 710** (51) ***B32B 37/00***
(84) ES 13.10.2008 (84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 642 737** (51) ***B41J 13/10***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 642 870** (51) ***C03C 3/32***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 LT 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 643 012** (51) ***C23C 30/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 643 018** (51) ***D01F 6/04***
(84) SE 28.03.2008 (84) IE 27.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 05.09.2007 BE 31.03.2008
FI 27.03.2008 GR 06.12.2007
MC 31.03.2008 PT 06.02.2008

(11) **1 643 444** (51) ***G06T 7/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 643 471** (51) ***G08B 13/196***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 643 585** (51) ***H01P 7/08***
(84) DE 28.05.2008

(11) **1 643 610** (51) ***H02J 7/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 643 651** (51) ***H03M 1/74***
(84) DE 06.06.2008

(11) **1 643 875** (51) ***A43B 13/20***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 643 942** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 644 066** (51) ***A61M 25/00***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 644 209** (51) ***B60G 17/052***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 644 331** (51) ***C07D 213/16***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 644 731** (51) ***G01N 33/50***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 645 080** (51) ***H04L 12/407***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 30.04.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 645 205** (51) ***A45D 40/26***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 645 247** (51) ***A61F 2/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 645 262** (51) ***A61H 39/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 645 366** (51) ***B25B 5/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) FI 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 645 446** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 645 448** (51) ***B60J 1/20***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 645 695** (51) ***E04B 7/18***
(84) BE 16.01.2008 (84) DE 17.04.2008
NL 16.01.2008

(11) **1 645 736** (51) ***F02B 37/007***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 645 738** (51) ***F02C 7/22***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 646 101** (51) ***H01M 8/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 646 255** (51) ***H04Q 7/34***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 646 296** (51) ***A43C 15/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 646 428** (51) ***A61K 8/43***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DE 10.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 FI 09.04.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 646 571** (51) ***B65G 17/20***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 646 740** (51) ***D01H 13/28***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 646 772** (51) ***F02B 23/10***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 646 951** (51) ***G06F 13/38***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 647 116** (51) ***H04L 25/02***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
BE 31.03.2008 FI 30.01.2008
GB 30.01.2008 IE 30.01.2008
MC 31.03.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 647 419** (51) ***B60B 39/08***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 647 455** (51) ***B60R 21/34***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 647 583** (51) ***C09D 123/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 647 747** (51) ***F16K 11/078***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
PT 16.12.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 647 790** (51) ***F27D 3/12***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 647 916** (51) ***G06K 7/00***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008

(11) **1 648 006** (51) ***H01G 9/20***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 648 119** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 648 130** (51) ***H04L 27/26***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 648 355** (51) ***A61F 5/00***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 648 517** (51) ***A61K 47/44***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 648 523** (51) ***A61L 2/16***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 648 703** (51) ***B41F 27/10***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 648 896** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 648 924** (51) ***C07K 5/062***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 648 969** (51) ***C09D 11/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 649 060** (51) ***C12Q 1/68***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 649 167** (51) ***F04B 43/12***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 649 219** (51) ***F23R 3/36***
(84) SE 07.08.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 649 304** (51) ***G01S 13/30***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 649 354** (51) ***G06F 3/12***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 649 423** (51) ***G06T 7/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 649 536** (51) ***H01M 8/24***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 649 745** (51) ***A01K 27/00***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 649 783** (51) ***A47B 96/20***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 649 788** (51) ***A47G 23/02***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 649 814** (51) ***A61B 10/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 649 899** (51) ***A61Q 5/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 650 012** (51) ***B29D 30/30***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 650 026** (51) ***B41F 9/10***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
PT 14.10.2008 CZ 14.05.2008
BE 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 650 029** (51) ***B41J 2/055***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 650 073** (51) ***B60K 37/04***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 650 143** (51) ***B65G 47/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 650 315** (51) ***C12R 1/63***
(84) DE 06.06.2008

(11) **1 650 345** (51) ***D06F 75/18***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 650 351** (51) ***E01F 15/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 650 371** (51) ***E04B 5/40***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DE 24.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 650 464** (51) ***F16D 65/22***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 650 648** (51) ***G06F 9/355***
(84) EE 12.09.2007 (84) CH 30.04.2008
CZ 12.09.2007 LI 30.04.2008
DE 31.10.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IS 12.01.2008
LV 12.09.2007 MC 30.04.2008
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 650 673** (51) ***G06F 15/78***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 650 714** (51) ***G07C 5/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 650 860** (51) ***H02P 3/08***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 650 878** (51) ***H04B 1/707***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 651 183** (51) ***A61K 8/97***
(84) IE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 651 314** (51) ***A62B 1/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 651 420** (51) ***B29C 47/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 651 473** (51) ***B60R 21/01***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 651 661** (51) ***C07J 73/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 651 777** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 651 878** (51) ***F16D 7/02***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 651 901** (51) ***F16L 37/084***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 652 390** (51) ***H04Q 1/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 652 411** (51) ***H05B 41/282***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 652 419** (51) ***A01D 34/86***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 652 600** (51) ***B21K 1/76***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 652 759** (51) ***B62D 29/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 652 772** (51) ***B65B 19/28***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 652 976** (51) ***D01G 15/46***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 653 043** (51) ***E21B 33/138***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 653 271** (51) ***G02B 27/34***
(84) ES 24.11.2008 (84) FI 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 653 345** (51) ***G06F 9/44***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 653 349** (51) ***G06F 9/445***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 653 425** (51) ***G08C 19/28***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 653 454** (51) ***G11B 7/007***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 653 609** (51) ***H03G 3/30***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 DE 06.06.2008
LT 05.03.2008 DK 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 653 643** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 653 677** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 653 820** (51) ***A43B 3/16***
(84) SE 02.07.2008 (84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008 DE 03.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 653 839** (51) ***A47L 13/20***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 653 957** (51) ***A61K 31/454***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 654 086** (51) ***B23D 49/16***
(84) BG 08.11.2007 (84) EE 08.08.2007
CZ 08.08.2007 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
MC 30.04.2008 NL 08.08.2007
PL 08.08.2007 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 654 210** (51) ***C07C 39/21***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 654 255** (51) ***C07D 403/14***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 654 335** (51) ***C09J 7/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 654 427** (51) ***E04B 2/86***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 654 448** (51) ***F02B 37/013***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 654 464** (51) ***F15B 1/22***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
GR 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
IE 10.10.2007 MC 31.05.2008
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 654 486** (51) ***F16K 47/10***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 654 608** (51) ***G06F 1/00***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 654 636** (51) ***G06F 9/44***
(84) DE 20.06.2008 (84) ES 30.06.2008
NL 19.03.2008

(11) **1 654 654** (51) ***G06F 11/32***
(84) CH 31.05.2008 (84) LI 31.05.2008
GR 06.03.2008 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 MC 31.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 654 739** (51) ***H01B 1/22***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 654 852** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 654 980** (51) ***A61B 5/0215***
(84) ES 10.11.2008 (84) IS 30.11.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008

FI 30.07.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 654 983** (51) ***A61B 5/07***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 655 103** (51) ***B24D 11/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 655 225** (51) ***B65B 11/02***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 655 378** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 655 622** (51) ***G01V 8/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 FI 13.08.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 655 626** (51) ***G02B 6/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 655 889** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 656 059** (51) ***A47J 37/04***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 DE 10.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
BE 09.04.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 656 092** (51) ***A61J 1/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 656 469** (51) ***C23C 16/455***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 656 650** (51) ***G08B 21/08***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 656 702** (51) ***H01L 29/786***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 656 705** (51) ***H01L 41/09***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 656 768** (51) ***H04L 12/28***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 656 783** (51) ***H04L 29/08***
(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 31.05.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 656 909** (51) ***A61F 2/38***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 656 910** (51) ***A61F 2/40***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 656 994** (51) ***B01L 7/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 657 041** (51) ***B29C 39/10***
(84) SE 14.08.2008 (84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008 PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 657 076** (51) ***B41N 10/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 FI 13.08.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 657 158** (51) ***B65B 31/08***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 657 295** (51) ***C11D 3/12***
(84) MC 31.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 19.12.2007 LI 31.05.2008
GR 20.03.2008 DK 19.12.2007
IE 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 657 346** (51) ***D06F 37/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 657 414** (51) ***F01N 7/18***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 657 454** (51) ***F16B 39/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 657 518** (51) ***F41C 23/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 657 546** (51) ***G01N 29/34***
(84) BE 09.01.2008 (84) DE 10.04.2008

(11) **1 657 791** (51) ***H01R 13/66***
(84) IS 30.11.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 NL 30.07.2008

(11) **1 657 890** (51) ***H04M 1/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 658 069** (51) ***A61K 31/407***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 658 134** (51) ***B01J 19/30***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 658 160** (51) ***B25H 3/02***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 658 191** (51) ***B60K 35/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 658 196** (51) ***B60P 3/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 12.03.2008 LI 31.05.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 31.05.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 658 558** (51) ***G06T 15/10***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 658 700** (51) ***H04L 12/46***
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
PT 25.11.2008 CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 658 702** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 658 846** (51) ***A61K 31/445***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 658 941** (51) ***B27D 5/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 659 029** (51) ***B60Q 1/24***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 659 050** (51) ***B62D 35/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 659 108** (51) ***C07C 67/343***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 659 171** (51) ***C02F 3/34***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 659 221** (51) ***E01B 29/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 659 233** (51) ***E04D 1/26***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 659 238** (51) ***E05B 47/06***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
PT 09.12.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 659 363** (51) ***G01B 5/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 659 367** (51) ***G01C 21/26***
(84) ES 14.12.2008 (84) FI 03.09.2008
NL 03.09.2008

(11) **1 659 453** (51) ***G03G 15/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 659 725** (51) ***H04L 1/00***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 659 830** (51) ***H05B 33/08***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008

(11) **1 659 843** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 660 093** (51) ***A61K 31/519***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 660 206** (51) ***B01D 15/00***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 660 371** (51) ***B65B 3/02***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 660 381** (51) ***B65D 50/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 660 383** (51) ***B65D 55/02***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 660 447** (51) ***C07D 207/26***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 660 548** (51) ***C08F 293/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 660 557** (51) ***C08G 65/38***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 660 599** (51) ***C09D 11/10***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 660 694** (51) ***C23C 14/04***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 660 712** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 660 944** (51) ***G03F 7/20***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 660 961** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 660 981** (51) ***G06F 3/033***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 661 017** (51) ***G06F 15/16***
(84) FI 27.08.2008 (84) NL 27.08.2008

(11) **1 661 036** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 661 060** (51) ***G06K 9/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 661 232** (51) ***H02K 21/48***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 661 315** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 661 356** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 661 364** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 661 449** (51) ***A01D 75/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 661 472** (51) ***A41D 13/12***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 661 501** (51) ***A47L 9/16***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 661 504** (51) ***A47L 15/42***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008

(11) **1 661 568** (51) ***A61K 31/425***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 661 673** (51) ***B26D 3/28***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 661 701** (51) ***B41F 31/30***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 661 925** (51) ***C08F 216/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 662 019** (51) ***C23C 14/58***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 662 039** (51) ***D21F 1/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 662 188** (51) ***F16K 1/52***
(84) IE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 662 192** (51) ***F16M 11/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 662 242** (51) ***G01L 9/00***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 662 398** (51) ***G06F 11/36***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 662 534** (51) ***H01H 71/02***
(84) IS 09.11.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 662 604** (51) ***H01Q 1/24***
(84) IS 20.12.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 NL 20.08.2008

(11) **1 662 813** (51) ***H04Q 7/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 662 817** (51) ***H04Q 7/22***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 662 821** (51) ***H04Q 7/32***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 662 837** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
MC 31.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 662 851** (51) ***H05K 7/20***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 662 914** (51) ***A23L 3/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 663 050** (51) ***A61C 8/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 663 115** (51) ***A61K 6/083***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 663 121** (51) ***A61K 8/365***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 663 195** (51) ***A61K 31/198***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 663 411** (51) ***A63B 69/36***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 663 529** (51) ***B07C 5/344***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 663 637** (51) ***B32B 1/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 663 680** (51) ***B60H 1/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 663 791** (51) ***B65C 9/42***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 663 913** (51) ***C06C 5/04***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 664 023** (51) ***C07D 401/12***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 664 070** (51) ***C07F 15/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 664 078** (51) ***C07J 9/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 664 110** (51) ***C07K 14/705***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 664 190** (51) ***C08L 25/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 664 257** (51) ***C11D 3/37***
(84) BG 09.10.2008 (84) FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 664 344** (51) ***C12Q 1/68***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 664 422** (51) ***D21D 5/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 664 468** (51) ***E05D 11/10***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 664 487** (51) ***E21B 47/12***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 664 623** (51) ***F21V 21/04***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 664 760** (51) ***G01N 33/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 665 344** (51) ***G06F 13/16***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 665 496** (51) ***H02J 7/00***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 665 571** (51) ***H04B 1/713***
(84) AT 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 665 722** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 665 848** (51) ***H04Q 7/32***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 665 881** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 665 882** (51) ***H04R 25/00***
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
PT 04.11.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 BE 04.06.2008
FI 04.06.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 665 905** (51) ***H05B 41/38***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 665 932** (51) ***A01N 33/12***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 666 069** (51) ***A61K 47/10***
(84) ES 01.12.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 666 073** (51) ***A61L 2/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 FI 27.08.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 666 271** (51) ***B42D 3/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 666 308** (51) ***B60R 11/02***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 666 368** (51) ***B65D 43/02***
(84) ES 10.11.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 666 371** (51) ***B65D 51/24***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 666 381** (51) ***B65F 3/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 666 660** (51) ***D06F 58/28***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 666 880** (51) ***G01N 33/50***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 667 383** (51) ***H04L 12/56***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 667 415** (51) ***H04M 3/58***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 667 539** (51) ***A23L 2/84***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 667 556** (51) ***A47F 3/04***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 667 727** (51) ***A61K 47/48***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 667 945** (51) ***C04B 41/49***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 667 987** (51) ***C07D 307/88***
(84) BG 23.10.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 668 063** (51) ***C08G 75/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 668 091** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 668 299** (51) ***F25D 3/08***
(84) SE 02.07.2008 (84) AT 02.04.2008
DK 02.04.2008 BG 02.07.2008
DE 03.07.2008 CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 668 346** (51) ***G01N 21/64***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 668 614** (51) ***G08G 1/16***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 668 656** (51) ***H01F 38/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 668 764** (51) ***H02K 7/09***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 668 947** (51) ***H04Q 7/38***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 668 970** (51) ***H05K 7/20***
(84) BG 16.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 669 034** (51) ***A61B 17/15***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 669 163** (51) ***B24B 21/06***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 669 301** (51) ***B65D 33/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 669 518** (51) ***E04H 3/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 669 560** (51) ***F01L 13/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 669 618** (51) ***F16C 25/04***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 669 632** (51) ***F16F 9/512***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 669 654** (51) ***F16L 23/024***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 669 667** (51) ***F21V 19/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 669 707** (51) ***F25D 19/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 669 871** (51) ***G06F 11/14***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 670 093** (51) ***H01Q 1/24***
(84) IS 20.12.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 670 174** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 670 187** (51) ***H04L 12/46***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 670 202** (51) ***H04L 27/26***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 670 317** (51) ***A21D 2/18***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 670 318** (51) ***A23C 19/09***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 670 556** (51) ***A63C 11/08***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 670 690** (51) ***B65D 30/16***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 670 697** (51) ***B65D 83/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 670 770** (51) ***C07D 235/08***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 670 790** (51) ***C07D 409/12***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 671 193** (51) ***G05B 19/406***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 671 323** (51) ***G11B 7/24***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 671 501** (51) ***H04Q 7/22***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 671 503** (51) ***H04Q 7/24***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 671 697** (51) ***B01J 8/00***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 671 710** (51) ***B08B 15/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 671 876** (51) ***B62D 65/06***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 671 979** (51) ***C07H 17/08***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 672 087** (51) ***C22C 24/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DE 07.05.2008
LT 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 672 121** (51) ***E01B 9/30***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 672 168** (51) ***E21B 47/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DE 07.05.2008
LT 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 672 248** (51) ***F16H 45/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 672 344** (51) ***G01L 1/24***
(84) IS 13.12.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 672 363** (51) ***G01N 27/64***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 672 808** (51) ***H04B 1/707***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 673 030** (51) ***A61F 2/00***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
IE 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 673 084** (51) ***A61K 31/4545***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 673 225** (51) ***B41F 31/22***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 673 243** (51) ***B60G 11/16***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 673 371** (51) ***C07D 471/04***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 673 425** (51) ***C11D 1/62***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 673 442** (51) ***C12N 1/20***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 673 455** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 673 497** (51) ***D01H 5/86***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 673 521** (51) ***F01N 1/08***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 673 634** (51) ***G01N 33/58***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 673 958** (51) ***H04Q 7/38***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 674 030** (51) ***A47L 15/48***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 674 031** (51) ***A47L 15/50***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 674 057** (51) ***A61F 11/06***
(84) IS 20.12.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 674 059** (51) ***A61F 11/08***
(84) IS 20.12.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 674 066** (51) ***A61K 6/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 674 127** (51) ***A61M 27/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 674 135** (51) ***A63B 5/11***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 674 138** (51) ***A63C 9/00***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 674 142** (51) ***B01D 35/16***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 674 171** (51) ***B21D 28/34***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 674 197** (51) ***B23Q 7/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 674 236** (51) ***B29C 45/44***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 674 243** (51) ***B29C 67/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 674 274** (51) ***B41J 3/407***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 674 409** (51) ***B65D 85/30***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 674 549** (51) ***C09K 11/85***
(84) DE 21.05.2008

(11) **1 674 775** (51) ***F16K 27/00***
(84) BG 24.01.2008 (84) CH 31.03.2008
EE 24.10.2007 CZ 24.10.2007
GR 25.01.2008 DK 24.10.2007
BE 31.03.2008 FI 24.10.2007
IE 24.10.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2008 PL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007

SK 24.10.2007

(11) **1 674 785** (51) ***F16P 3/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 674 908** (51) ***G02B 6/44***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 674 963** (51) ***G06F 21/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 675 234** (51) ***H02G 3/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 675 236** (51) ***H02G 3/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 675 240** (51) ***H02G 3/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 675 311** (51) ***H04L 12/40***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 675 319** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 675 562** (51) ***A61K 8/60***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 675 643** (51) ***A61N 1/36***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 675 667** (51) ***B01D 29/05***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 675 687** (51) ***B05B 5/04***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 675 754** (51) ***B60R 9/045***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 675 802** (51) ***B81C 1/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 675 823** (51) ***C07C 311/08***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 676 042** (51) ***F16D 21/06***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 676 104** (51) ***G01G 1/14***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 676 221** (51) ***G06F 19/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 676 223** (51) ***G06K 9/22***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 676 289** (51) ***H01H 73/30***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 676 331** (51) ***H01L 51/00***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 676 334** (51) ***H01P 1/203***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 676 492** (51) ***A43B 5/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 676 505** (51) ***A47C 20/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 676 548** (51) ***A61F 2/30***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 676 613** (51) ***A63H 30/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 676 685** (51) ***B29B 7/42***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 676 715** (51) ***B42D 15/10***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 676 745** (51) ***B60N 2/66***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 676 803** (51) ***B65H 75/40***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 677 037** (51) ***F16K 31/60***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 677 127** (51) ***G01S 15/89***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 677 430** (51) ***H04B 3/23***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 677 431** (51) ***H04B 3/23***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 677 463** (51) ***H04L 12/56***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 677 467** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008

SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 677 507** (51) ***H04M 7/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) LV 03.09.2008

(11) **1 677 638** (51) ***A43B 11/02***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 677 843** (51) ***A61L 15/40***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 677 941** (51) ***B23K 9/12***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 677 951** (51) ***B25G 1/10***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 678 027** (51) ***B62D 25/08***
(84) NL 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 678 048** (51) ***B65D 51/22***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 678 196** (51) ***C07K 5/06***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 678 256** (51) ***C08L 71/12***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 678 399** (51) ***E04H 9/02***
(84) NL 27.08.2008 (84) FI 27.08.2008

(11) **1 678 440** (51) ***F16N 37/00***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 678 569** (51) ***G06F 1/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 678 697** (51) ***G09F 3/03***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 678 707** (51) ***G10L 15/26***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 678 899** (51) ***H04L 12/66***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 678 917** (51) ***H04L 29/06***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008

(11) **1 678 970** (51) ***H04Q 7/32***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 678 997** (51) ***A01G 9/14***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 679 158** (51) ***B25B 21/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 679 189** (51) ***B41F 27/10***
(84) BG 02.10.2008 (84) FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 679 209** (51) ***B60G 21/055***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 679 216** (51) ***B60J 9/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 679 363** (51) ***C11D 17/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 679 396** (51) ***D05B 11/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 679 570** (51) ***G05D 16/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 679 639** (51) ***G06K 9/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 679 763** (51) ***H01Q 21/06***
(84) DE 10.04.2008 (84) ES 20.04.2008
PT 09.06.2008

(11) **1 680 023** (51) ***A61B 6/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 680 302** (51) ***B60N 2/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 680 333** (51) ***B65D 63/18***
(84) BG 02.10.2008 (84) NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 680 466** (51) ***C08K 5/5313***
(84) AT 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 680 629** (51) ***F24F 7/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 680 754** (51) ***G06F 17/30***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008

(11) **1 680 769** (51) ***G07C 9/00***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008

(11) **1 680 792** (51) ***H01H 33/66***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 681 057** (51) ***A61K 31/485***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 681 084** (51) ***B01D 33/056***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 681 119** (51) ***B23K 3/03***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 681 127** (51) ***B23K 26/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 681 230** (51) ***B62M 3/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 681 236** (51) ***B64C 1/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 681 243** (51) ***B65D 47/12***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 681 249** (51) ***B65G 47/68***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 681 490** (51) ***F16F 9/14***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 681 601** (51) ***G03G 15/01***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 681 796** (51) ***H04L 12/14***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 682 193** (51) ***A61L 15/40***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 682 194** (51) ***A61L 15/48***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 682 326** (51) ***B29C 45/26***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 682 370** (51) ***B60J 1/08***
(84) FI 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008

(11) **1 682 371** (51) ***B60K 5/12***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 682 462** (51) ***C04B 24/26***
(84) ES 27.10.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 682 623** (51) ***C09D 5/10***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 682 632** (51) ***C09K 19/54***
(84) ES 20.10.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 682 725** (51) ***E01F 13/00***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 682 761** (51) ***F02D 41/02***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 683 029** (51) ***G06F 12/14***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 683 080** (51) ***G06K 19/073***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 683 262** (51) ***H02P 6/24***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 683 283** (51) ***H04B 10/155***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 683 322** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 683 373** (51) ***H04Q 7/22***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 683 422** (51) ***A23B 4/28***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 683 669** (51) ***B60J 7/08***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 683 675** (51) ***B60K 31/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 683 756** (51) ***B67D 1/08***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 683 975** (51) ***F16B 7/04***
(84) DE 20.06.2008 (84) ES 30.06.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 683 977** (51) ***F16B 31/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 684 465** (51) ***H04L 12/12***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 21.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 684 730** (51) ***A61K 9/20***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 684 747** (51) ***A61K 31/404***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 684 778** (51) ***A61K 36/36***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 684 788** (51) ***A61K 38/12***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 684 927** (51) ***B21D 39/02***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 684 929** (51) ***B22D 17/20***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 685 108** (51) ***C07D 211/90***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 685 113** (51) ***C07D 231/14***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 685 122** (51) ***C07D 333/64***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 685 222** (51) ***C11B 3/10***
(84) BG 09.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 685 227** (51) ***C11D 3/37***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 685 263** (51) ***C22C 1/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 685 331** (51) ***F16B 37/12***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 685 333** (51) ***F16D 7/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 685 334** (51) ***F16G 13/06***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 685 348** (51) ***F21V 5/00***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008

(11) **1 685 407** (51) ***G01N 33/68***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 685 422** (51) ***G01S 1/00***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 685 673** (51) ***H04L 1/00***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 685 880** (51) ***A63C 11/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 685 915** (51) ***B21D 39/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 685 950** (51) ***B31B 1/54***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 686 066** (51) ***B65D 25/42***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
BE 31.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.01.2008

PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 686 147** (51) ***C08J 5/12***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 686 234** (51) ***E21B 33/13***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 686 248** (51) ***F01N 7/18***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 686 341** (51) ***F28F 9/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 28.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 31.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 686 357** (51) ***G01G 11/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 686 584** (51) ***G11B 23/03***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 686 670** (51) ***H02G 15/013***
(84) ES 17.11.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 FI 06.08.2008
LT 06.08.2008

(11) **1 686 683** (51) ***H02P 3/18***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 BE 31.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 686 695** (51) ***H04B 1/38***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 686 737** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 31.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
EE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
MC 31.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 686 754** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 31.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 MC 31.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 686 769** (51) ***H04M 1/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 686 813** (51) ***H04Q 3/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 686 978** (51) ***A61K 31/165***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 687 109** (51) ***B22D 41/38***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 687 225** (51) ***B65H 23/28***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 687 373** (51) ***C08L 23/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 687 426** (51) ***C12N 15/11***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 687 547** (51) ***F16D 65/14***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 687 714** (51) ***G06F 9/318***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 687 808** (51) ***G10L 19/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 687 810** (51) ***G10L 19/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
IS 13.06.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 687 889** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 688 058** (51) ***A44C 15/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 688 159** (51) ***A61M 39/22***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 688 214** (51) ***B23Q 11/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 01.02.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 688 317** (51) ***B60R 21/06***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 688 375** (51) ***B65G 47/08***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 688 523** (51) ***D06B 7/08***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 DK 02.01.2008
BE 31.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 688 611** (51) ***F02M 51/06***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 688 733** (51) ***G01N 19/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 688 807** (51) ***G05B 19/39***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 688 871** (51) ***G06K 19/077***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008

(11) **1 689 131** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 689 133** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 04.02.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 28.02.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 689 212** (51) ***H05B 33/08***
(84) IE 04.02.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 28.02.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 689 639** (51) ***B64D 11/00***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 689 734** (51) ***C07D 311/30***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 689 827** (51) ***C09K 19/58***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 689 935** (51) ***E01F 13/12***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 690 049** (51) ***F25B 41/06***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008

(11) **1 690 066** (51) ***G01B 21/04***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008

(11) **1 690 118** (51) ***G02B 6/26***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 690 274** (51) ***H01H 21/22***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 690 298** (51) ***H01L 31/10***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 690 515** (51) ***A61F 2/24***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 690 628** (51) ***B23K 20/12***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008

(11) **1 690 633** (51) ***B24B 7/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 690 661** (51) ***B29B 17/02***
(84) GB 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 BE 28.02.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 28.02.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 690 682** (51) ***B32B 37/22***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 690 700** (51) ***B60B 27/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 28.02.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 690 770** (51) ***B61D 17/18***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 08.02.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 LT 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
LV 06.02.2008 MC 28.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 690 775** (51) ***B62D 5/00***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
BE 28.02.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 28.02.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 690 806** (51) ***B65D 81/18***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
IE 19.03.2008 DK 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 690 889** (51) ***C08J 5/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 690 916** (51) ***C09K 19/34***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 690 965** (51) ***D02G 3/40***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 691 120** (51) ***F16K 17/38***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 14.02.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 MC 28.02.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 691 165** (51) ***G01B 7/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
DK 09.01.2008 BE 28.02.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 28.02.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 691 183** (51) ***G01N 1/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 691 187** (51) ***G01N 1/36***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008

(11) **1 691 242** (51) ***G04F 5/14***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 691 251** (51) ***G06F 1/12***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 691 367** (51) ***G11B 27/10***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
DE 20.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008

(11) **1 691 388** (51) ***H01H 33/02***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 BE 28.02.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 28.02.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 691 516** (51) ***H04L 12/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 691 653** (51) ***A47J 45/06***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 691 688** (51) ***A61B 8/00***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 691 709** (51) ***A61B 19/04***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 691 793** (51) ***A61K 9/70***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008
LT 03.09.2008

(11) **1 691 971** (51) ***B29D 31/00***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 692 006** (51) ***B60N 2/427***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 692 129** (51) ***C07D 403/12***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 692 169** (51) ***C12N 9/12***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 692 185** (51) ***C07K 16/40***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 692 358** (51) ***E05D 7/12***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 692 394** (51) ***F02M 63/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 692 411** (51) ***F16D 48/06***
(84) PT 16.12.2008 (84) ES 27.10.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 692 799** (51) ***G10L 11/02***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 692 910** (51) ***H04Q 11/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 692 932** (51) ***A01F 15/14***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 692 934** (51) ***A01K 39/012***
(84) IE 18.02.2008 (84) BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 28.02.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 693 038** (51) ***A61G 13/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 693 115** (51) ***B05B 11/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
BE 28.02.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 28.02.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 693 149** (51) ***B23Q 37/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 693 283** (51) ***B62D 25/08***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 BE 28.02.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LV 23.01.2008 MC 28.02.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 693 284** (51) ***B62D 25/14***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 693 288** (51) ***B62J 1/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 693 300** (51) ***B65B 53/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 693 304** (51) ***B65D 6/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) PT 14.10.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 693 335** (51) ***B67D 1/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 693 445** (51) ***C12N 1/16***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 18.02.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 693 454** (51) ***C12N 15/10***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 693 564** (51) ***F02M 63/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 693 590** (51) ***F16D 65/095***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 18.02.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
EE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LV 30.01.2008

MC 28.02.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 693 642** (51) ***F41H 11/12***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 693 737** (51) ***G06F 3/023***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 22.02.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DE 02.09.2008
LT 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 MC 28.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 693 791** (51) ***G06K 19/077***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
BE 28.02.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LV 23.01.2008
MC 28.02.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 693 962** (51) ***H03K 17/10***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 694 516** (51) ***B42F 7/00***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 694 550** (51) ***B62D 5/06***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 694 567** (51) ***B65D 1/32***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 694 589** (51) ***B65G 47/14***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 694 659** (51) ***C07D 285/10***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008 LT 27.08.2008

(11) **1 694 728** (51) ***A61Q 5/06***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 694 795** (51) ***C09J 175/04***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 695 166** (51) ***G05D 23/13***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 695 192** (51) ***G06F 11/34***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 695 417** (51) ***H01Q 21/26***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 695 461** (51) ***H04B 7/26***
(84) IS 23.08.2008 (84) AT 23.04.2008
DK 23.04.2008 BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 LT 23.04.2008
CZ 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.05.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 695 472** (51) ***H04J 3/16***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 695 479** (51) ***H04L 5/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 695 508** (51) ***H04L 29/06***
(84) ES 08.12.2008 (84) FI 27.08.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 695 645** (51) ***A47J 27/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 28.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 02.09.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 28.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 695 705** (51) ***A61K 31/425***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 695 775** (51) ***B21F 45/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 695 870** (51) ***B60R 1/074***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 695 873** (51) ***B60R 16/02***
(84) ES 20.10.2008 (84) IS 09.11.2008
PT 09.12.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 695 917** (51) ***B65D 41/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 695 932** (51) ***B65H 3/24***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 695 996** (51) ***C08K 5/01***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 696 051** (51) ***C23C 30/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 696 060** (51) ***D03D 39/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 696 065** (51) ***D05B 57/34***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 696 101** (51) ***E21B 17/20***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 696 597** (51) ***H04J 3/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 696 633** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 09.01.2008 (84) IE 28.02.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 MC 28.02.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 696 724** (51) ***A01M 1/20***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 696 772** (51) ***A47G 21/06***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 696 776** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008

IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
IS 02.05.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 696 796** (51) ***A61B 6/00***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 697 028** (51) ***B01F 13/10***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 697 095** (51) ***B26B 21/34***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 697 109** (51) ***B29C 63/10***
(84) BG 16.10.2008 (84) FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 697 162** (51) ***B60N 2/28***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 697 171** (51) ***B60R 11/00***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 697 174** (51) ***B60R 16/00***
(84) DE 06.06.2008

(11) **1 697 224** (51) ***B65D 39/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
BE 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 697 236** (51) ***B65G 47/14***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 697 293** (51) ***C07C 49/587***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 697 318** (51) ***C07D 207/12***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 697 712** (51) ***G01M 17/007***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 697 879** (51) ***G06K 19/07***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 698 016** (51) ***H01P 1/04***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 698 101** (51) ***H04L 12/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 698 111** (51) ***H04L 12/413***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 698 204** (51) ***H04Q 7/38***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 698 221** (51) ***A01D 34/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 21.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 698 226** (51) ***A01K 3/00***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
BE 28.02.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 28.02.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 698 260** (51) ***A47G 21/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 698 338** (51) ***A61K 31/496***
(84) MC 31.05.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 DK 09.04.2008
CH 31.05.2008 DE 10.07.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
LI 31.05.2008 NL 09.04.2008

(11) **1 698 364** (51) ***A61M 5/315***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 698 371** (51) ***A61M 39/28***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
PT 16.12.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 698 410** (51) ***B21D 26/02***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 04.03.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
EE 30.01.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008
MC 31.03.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008
LI 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 698 464** (51) ***B41F 23/08***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
BE 28.02.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LV 23.01.2008 MC 28.02.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 698 480** (51) ***B41M 7/00***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 698 500** (51) ***B60J 3/02***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 03.03.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 LT 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 MC 31.03.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 698 549** (51) ***B62K 25/28***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 698 573** (51) ***B65G 1/137***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
MC 31.03.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 698 796** (51) ***F16D 66/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 698 814** (51) ***F16K 17/02***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 698 869** (51) ***G01G 19/414***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 698 881** (51) ***G01N 11/14***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 699 211** (51) ***H04M 1/05***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 699 219** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 04.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008

ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
MC 31.03.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 699 271** (51) ***H05B 37/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 699 328** (51) ***A47J 31/44***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 699 335** (51) ***A47K 10/32***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 699 602** (51) ***B25J 15/10***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 699 613** (51) ***B29C 49/68***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 699 620** (51) ***B29D 30/06***
(84) ES 01.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 699 625** (51) ***B32B 7/12***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 699 641** (51) ***B43K 7/10***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 699 647** (51) ***B60C 23/04***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 699 667** (51) ***B60R 21/34***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 699 670** (51) ***B60T 13/14***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 699 673** (51) ***B62D 1/04***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 699 726** (51) ***B66B 23/22***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 699 923** (51) ***C12N 15/11***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008
BG 30.10.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 700 063** (51) ***F21S 8/02***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 700 084** (51) ***G01C 9/26***
(84) AT 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 BE 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 700 117** (51) ***G01N 33/50***
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008 PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 700 152** (51) ***G02B 26/08***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 700 169** (51) ***G03F 9/00***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 700 355** (51) ***H01M 12/06***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008
LT 06.08.2008

(11) **1 700 476** (51) ***H04N 7/14***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 700 558** (51) ***A47L 15/42***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 700 571** (51) ***A61B 17/64***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 700 572** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 11.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 700 657** (51) ***B23D 45/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 700 691** (51) ***B41C 1/05***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 21.02.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 28.02.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 700 722** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 11.03.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 LT 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 MC 31.03.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 700 735** (51) ***B60K 28/10***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 700 742** (51) ***B60R 1/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 07.03.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 700 744** (51) ***B60R 7/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) IE 07.03.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 700 760** (51) ***B60R 25/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 700 763** (51) ***B61D 19/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 700 796** (51) ***B65D 83/04***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 700 797** (51) ***B65D 83/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008

NL 16.07.2008

(11) **1 700 798** (51) ***B65D 83/04***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 700 837** (51) ***C07C 17/26***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 700 983** (51) ***E05C 19/16***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 701 009** (51) ***F01N 1/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 10.03.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 701 043** (51) ***F15B 15/28***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 701 051** (51) ***F16C 33/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 701 060** (51) ***F16G 13/16***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
BE 31.03.2008 FI 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 701 115** (51) ***F25B 15/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
CZ 21.05.2008 BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 701 173** (51) ***G01R 31/3185***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 701 234** (51) ***G05B 19/42***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 701 243** (51) ***G06F 3/033***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 701 273** (51) ***G06F 15/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
BE 31.03.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 701 274** (51) ***G06F 15/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
BE 31.03.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 701 293** (51) ***G06K 17/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 701 338** (51) ***G10L 15/26***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 701 516** (51) ***H04L 29/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 701 589** (51) ***H05B 33/08***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 701 594** (51) ***H05B 39/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) IE 10.03.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 701 833** (51) ***B29C 47/08***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008

(11) **1 701 885** (51) ***B65B 9/14***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 701 933** (51) ***C07C 233/87***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 701 985** (51) ***C08F 8/26***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 701 991** (51) ***C08G 73/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) PT 21.10.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 702 135** (51) ***E21B 21/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 702 346** (51) ***H01J 25/10***
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 702 448** (51) ***H04L 29/06***
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
ES 22.09.2008 PT 11.11.2008
CZ 11.06.2008 BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 702 466** (51) ***H04N 7/16***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 702 503** (51) ***A01C 23/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) IE 14.03.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 MC 31.03.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 702 513** (51) ***A01M 1/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 702 535** (51) ***A47C 20/00***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 01.10.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
BE 31.03.2008 FI 05.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 702 566** (51) ***A61B 6/03***
(84) NL 03.09.2008

(11) **1 702 717** (51) ***B24C 3/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 702 754** (51) ***B41J 2/165***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 702 810** (51) ***B60R 21/015***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 BE 31.03.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008

SK 12.03.2008

(11) **1 702 834** (51) ***B62D 25/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 702 844** (51) ***B65B 13/06***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 702 891** (51) ***C02F 3/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 13.03.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 702 955** (51) ***C08L 33/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 702 975** (51) ***C11D 3/37***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 703 041** (51) ***E04H 5/12***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LV 23.01.2008
MC 28.02.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 703 051** (51) ***E05C 7/04***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 703 060** (51) ***E05F 5/02***
(84) IE 10.03.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LV 30.01.2008 MC 31.03.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 703 156** (51) ***F16D 1/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 703 308** (51) ***G02B 6/42***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 703 588** (51) ***H01Q 9/27***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 28.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 703 650** (51) ***H04B 10/08***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.03.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 703 675** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 703 678** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 703 694** (51) ***H04L 29/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 703 712** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 10.03.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 31.03.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 703 757** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
EE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
MC 31.03.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 703 815** (51) ***A41D 13/018***
(84) FI 06.08.2008 (84) NL 06.08.2008

(11) **1 703 828** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 703 874** (51) ***A61F 5/01***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 703 877** (51) ***A61F 9/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 703 947** (51) ***A61N 1/372***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 704 136** (51) ***C07C 50/32***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 704 143** (51) ***C07D 231/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 704 178** (51) ***C08K 3/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) FI 03.09.2008
LT 03.09.2008

(11) **1 704 219** (51) ***C11D 10/04***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 704 334** (51) ***F16B 33/00***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 BE 31.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 704 346** (51) ***F16F 15/131***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 704 353** (51) ***F16K 31/60***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 704 365** (51) ***F21V 19/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 704 428** (51) ***G02B 5/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 704 449** (51) ***G05B 19/12***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 704 500** (51) ***G06F 17/40***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 704 642** (51) ***H03K 17/975***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 704 762** (51) ***A01C 7/04***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
EE 05.03.2008 LT 05.03.2008
ES 16.06.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 704 764** (51) ***A01C 7/04***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 704 789** (51) ***A43B 7/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 704 792** (51) ***A45D 20/12***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 704 807** (51) ***A47L 9/12***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 28.02.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 704 840** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 704 851** (51) ***A61K 8/365***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
BE 31.03.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 704 882** (51) ***A61M 1/34***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 704 957** (51) ***B23Q 1/00***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 704 993** (51) ***B32B 3/28***
(84) DE 20.06.2008

(11) **1 705 018** (51) ***B41J 2/175***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 705 023** (51) ***B41J 11/48***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 705 092** (51) ***B61D 17/10***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 705 145** (51) ***B65H 35/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 705 230** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE 21.05.2008

(11) **1 705 241** (51) ***C11D 17/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 705 252** (51) ***C12P 41/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 705 269** (51) ***D01F 6/66***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.03.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 705 355** (51) ***F02D 41/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
BE 31.03.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 705 485** (51) ***G01N 33/542***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 705 542** (51) ***G05B 23/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 705 638** (51) ***G10C 3/12***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 705 641** (51) ***G10H 1/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) IE 21.03.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 705 817** (51) ***H04J 3/16***
(84) DE 17.04.2008

(11) **1 705 945** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 705 984** (51) ***A01K 27/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 706 435** (51) ***C08F 210/06***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 706 539** (51) ***E01B 7/02***
(84) SE 07.08.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 706 555** (51) ***E04C 5/12***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 706 675** (51) ***F24F 5/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 706 688** (51) ***F25D 17/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 706 875** (51) ***G21C 3/34***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 707 033** (51) ***H05B 37/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 707 071** (51) ***A45D 29/00***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 707 137** (51) ***A61B 17/34***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 707 158** (51) ***A61F 2/46***
(84) NL 20.08.2008 (84) ES 01.12.2008

(11) **1 707 172** (51) ***A61F 13/82***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 707 220** (51) ***A61L 2/22***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 27.03.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LV 20.02.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 707 246** (51) ***A63B 71/14***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 707 296** (51) ***B23K 9/173***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 707 432** (51) ***B60N 2/36***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
BE 31.03.2008 FI 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 707 439** (51) ***B60R 9/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 31.03.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 707 490** (51) ***B65B 25/14***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 707 503** (51) ***B65D 85/68***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 707 530** (51) ***B67C 3/22***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 707 647** (51) ***C23C 8/32***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 12.03.2008 DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 707 659** (51) ***D05B 65/06***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 707 821** (51) ***F04D 25/08***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 28.02.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 707 913** (51) ***F41H 5/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 708 046** (51) ***G04B 15/06***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
BE 31.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 708 047** (51) ***G04B 15/06***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
BE 31.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 708 058** (51) ***G05B 19/404***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008

(11) **1 708 258** (51) ***H05K 3/34***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 708 373** (51) ***H04B 1/38***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 708 448** (51) ***H04L 29/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 708 605** (51) ***A47L 13/17***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 708 631** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 708 823** (51) ***B05B 7/24***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 31.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 708 843** (51) ***B23K 9/133***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 708 996** (51) ***C07D 209/24***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 709 055** (51) ***C07F 9/6571***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 709 066** (51) ***C07K 5/062***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008

NL 27.08.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 709 087** (51) ***C08F 10/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 709 139** (51) ***C09K 3/14***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 709 454** (51) ***G01R 31/317***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 709 504** (51) ***G05F 1/613***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 709 533** (51) ***G06F 9/445***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 709 535** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 25.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 709 691** (51) ***H01L 31/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 709 741** (51) ***H03K 17/687***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 709 837** (51) ***H05B 6/16***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
BE 31.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 709 853** (51) ***H05K 7/20***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 709 895** (51) ***A47J 39/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 20.03.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 710 111** (51) ***B60J 10/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 710 119** (51) ***B60N 2/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 710 143** (51) ***B60W 10/02***
(84) IS 02.08.2008 (84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
BE 02.04.2008 FI 02.04.2008
MC 30.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 710 170** (51) ***B65D 61/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 710 186** (51) ***B65H 45/18***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 710 265** (51) ***C08G 59/40***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 31.03.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 710 268** (51) ***C08G 65/26***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 710 429** (51) ***F02M 47/02***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 710 450** (51) ***F16B 7/02***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
IE 31.03.2008 BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 710 456** (51) ***F16B 45/02***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
BE 31.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 710 594** (51) ***G01R 31/319***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 710 812** (51) ***H01F 1/153***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 710 899** (51) ***H02M 3/335***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008

(11) **1 710 936** (51) ***H04B 10/207***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 710 981** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
LT 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 MC 30.04.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 711 080** (51) ***A43B 7/04***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
BE 28.02.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 28.02.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 711 142** (51) ***A61F 5/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DE 02.09.2008 GR 06.03.2008
DK 05.12.2007 BE 28.02.2008
FI 05.12.2007 IE 05.12.2007
IS 05.04.2008 LT 05.12.2007
MC 28.02.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 711 309** (51) ***B23Q 39/02***
(84) IS 02.08.2008 (84) IE 02.04.2008
DK 02.04.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 FI 02.04.2008
MC 31.05.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 711 384** (51) ***B60S 1/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 711 394** (51) ***B62D 65/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 BE 31.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 31.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008

(11) **1 711 400** (51) ***B65B 43/50***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 711 561** (51) ***C08L 83/04***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008

NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 711 571** (51) ***C09J 7/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 711 664** (51) ***E04B 1/38***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 711 672** (51) ***E05D 5/02***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
DK 02.01.2008 BE 31.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 711 713** (51) ***F15B 11/042***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 711 832** (51) ***G01N 33/68***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 711 858** (51) ***G02F 1/167***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 711 899** (51) ***G06F 13/28***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 711 968** (51) ***H01L 31/112***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 711 970** (51) ***H01L 51/50***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 712 117** (51) ***A01C 15/00***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
BE 31.03.2008 FI 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 712 118** (51) ***A01D 43/063***
(84) EE 27.02.2008 (84) LT 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 MC 31.03.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 712 127** (51) ***A01K 89/01***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 712 140** (51) ***A23L 1/303***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 712 145** (51) ***A41G 5/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 712 249** (51) ***A61M 25/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 712 289** (51) ***B04B 15/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 31.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 712 329** (51) ***B23Q 7/14***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 712 330** (51) ***B23Q 41/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 712 337** (51) ***B27M 1/08***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 24.03.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 712 353** (51) ***B41C 1/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 712 384** (51) ***B60H 1/34***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 712 415** (51) ***B60Q 1/04***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 712 427** (51) ***B60R 21/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 712 467** (51) ***B64D 45/00***
(84) ES 27.10.2008 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 712 473** (51) ***B65B 35/20***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 712 497** (51) ***B65G 53/66***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 712 511** (51) ***B66B 7/02***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
IE 19.03.2008 DK 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 712 574** (51) ***C08F 297/08***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 712 711** (51) ***E04H 17/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 712 799** (51) ***F04D 29/64***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 712 828** (51) ***F16M 13/04***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008

SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 712 928** (51) ***G01S 1/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 713 197** (51) ***H04L 12/46***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 713 198** (51) ***H04L 12/24***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 713 321** (51) ***A01K 1/01***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 713 560** (51) ***B01D 46/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 713 575** (51) ***B01J 13/04***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 713 610** (51) ***B23K 11/31***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 713 664** (51) ***B60R 21/16***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 713 666** (51) ***B60R 21/34***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 713 850** (51) ***C08G 65/46***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 713 853** (51) ***C08J 7/04***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 713 872** (51) ***C09D 11/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 713 968** (51) ***D06B 3/10***
(84) PT 14.10.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 714 027** (51) ***F03B 13/18***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 714 058** (51) ***F16J 13/10***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 714 067** (51) ***F16L 37/092***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 28.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 31.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 714 126** (51) ***G01L 9/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 714 216** (51) ***G06F 11/14***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 714 466** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 21.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 MC 31.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 714 542** (51) ***A01D 41/127***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
IE 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LV 02.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 714 578** (51) ***A45D 34/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 714 583** (51) ***A47C 7/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 714 588** (51) ***A47C 23/06***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
IE 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 714 688** (51) ***B01D 29/21***
(84) GB 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 714 718** (51) ***B22D 17/20***
(84) NL 09.07.2008

(11) **1 714 734** (51) ***B23Q 11/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 714 738** (51) ***B24B 27/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 714 839** (51) ***B60R 21/13***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 714 877** (51) ***B65B 11/14***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
IE 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 714 911** (51) ***B65D 81/34***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 30.04.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 714 914** (51) ***B65F 1/10***
(84) GB 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 30.04.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 714 988** (51) ***C08F 226/06***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008

RO 09.01.2008
SK 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 714 989** (51) ***C08G 18/18***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 715 017** (51) ***C09J 175/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 715 075** (51) ***C23C 14/04***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
IE 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.04.2008
PT 16.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 715 088** (51) ***D01F 8/04***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 715 096** (51) ***D06F 37/26***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 715 131** (51) ***E06B 1/34***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 715 182** (51) ***F03D 11/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 715 183** (51) ***F04B 1/12***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008

(11) **1 715 184** (51) ***F04B 35/04***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
IE 31.03.2008 DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 715 190** (51) ***F04D 17/16***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 BE 31.03.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LV 27.02.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 715 198** (51) ***F16B 25/10***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 MC 30.04.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 715 233** (51) ***F16K 31/60***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 715 244** (51) ***F21S 8/10***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 715 270** (51) ***F27D 1/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
EE 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 30.04.2008
NL 16.01.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 715 281** (51) ***F41A 9/34***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 BE 31.03.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 715 359** (51) ***G01S 1/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 715 364** (51) ***G02B 5/18***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 715 374** (51) ***G02F 1/1362***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 30.04.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 715 402** (51) ***G06F 1/00***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 715 431** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 715 456** (51) ***G06T 7/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 715 498** (51) ***H01H 36/00***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 BE 31.03.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 715 594** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 715 620** (51) ***H04L 12/24***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 715 628** (51) ***H04L 12/18***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 715 632** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 715 653** (51) ***H04L 29/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 715 729** (51) ***H05B 41/285***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008

ES 11.05.2008
IE 30.01.2008
LV 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008
FI 30.01.2008
IS 30.05.2008
MC 30.04.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 715 737** (51) ***A01K 73/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 715 985** (51) ***B26B 21/38***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
BE 28.02.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 28.02.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 715 987** (51) ***B26D 7/32***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
LT 30.01.2008 BE 28.02.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 MC 28.02.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 716 007** (51) ***B42D 15/10***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 716 051** (51) ***B65D 5/74***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 716 063** (51) ***B65H 31/34***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 716 260** (51) ***C21D 7/04***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 28.02.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 28.02.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008

(11) **1 716 327** (51) ***F02C 3/30***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
BE 31.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 716 348** (51) ***F16D 29/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 28.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 716 580** (51) ***H01B 3/40***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 716 619** (51) ***H03H 9/54***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 11.02.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 28.02.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 716 683** (51) ***H04L 27/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 15.02.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 28.02.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 716 695** (51) ***H04M 1/67***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 07.02.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 28.02.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 716 847** (51) ***A61K 9/16***
(84) BE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 30.04.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 716 887** (51) ***A61P 21/00***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 717 020** (51) ***B32B 15/20***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 717 089** (51) ***B60K 17/02***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
IE 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LV 02.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 717 093** (51) ***B60M 1/28***
(84) IS 16.08.2008 (84) IE 16.04.2008
DK 16.04.2008 BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 LT 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 717 147** (51) ***B65B 7/22***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 717 148** (51) ***B65B 9/13***
(84) SE 09.07.2008 (84) IE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CH 30.04.2008
EE 09.04.2008 CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 717 153** (51) ***B65C 9/42***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 717 158** (51) ***B65D 47/26***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 717 160** (51) ***B65D 49/04***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 717 179** (51) ***B65H 29/04***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 717 302** (51) ***C11D 3/39***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
IE 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008

PT 16.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 717 305** (51) ***C12M 1/107***
(84) LT 25.04.2008 (84) EE 30.04.2008
FI 25.04.2008 MC 30.04.2008

(11) **1 717 412** (51) ***E21B 47/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 717 437** (51) ***F02M 51/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 717 455** (51) ***F16B 12/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 717 471** (51) ***F16D 13/64***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008

(11) **1 717 472** (51) ***F16D 23/12***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
IE 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 717 482** (51) ***F16G 11/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 717 483** (51) ***F16H 37/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 717 726** (51) ***G06K 7/00***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 718 098** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 718 135** (51) ***H05H 1/46***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 718 473** (51) ***B41M 5/36***
(84) NL 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008

(11) **1 718 476** (51) ***B42D 15/10***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 718 499** (51) ***B60R 16/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 718 507** (51) ***B60S 1/04***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
BE 28.02.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 28.02.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 718 525** (51) ***B64C 25/18***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 718 572** (51) ***C03B 18/20***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 718 613** (51) ***C07D 213/74***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 718 718** (51) ***C10G 31/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 718 724** (51) ***C11D 3/386***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 718 791** (51) ***D02G 3/34***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 718 796** (51) ***D06F 58/20***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 718 878** (51) ***F16C 27/06***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 718 897** (51) ***F17C 13/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 718 983** (51) ***G01R 31/34***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 719 058** (51) ***G06F 15/78***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 04.02.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
EE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
MC 28.02.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 719 079** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 07.02.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 719 248** (51) ***H03K 3/84***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 719 313** (51) ***H04L 25/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 719 374** (51) ***H04Q 7/36***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 719 406** (51) ***A01K 1/03***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 719 437** (51) ***A47C 31/10***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 719 441** (51) ***A47K 5/12***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 719 456** (51) ***A61B 17/11***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 26.07.2008
AT 26.03.2008 DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LV 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008

SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 719 460** (51) ***A61B 17/11***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 719 465** (51) ***A61B 17/17***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 25.03.2008 DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 719 570** (51) ***B23H 11/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 719 576** (51) ***B23Q 7/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 02.08.2008
SE 02.07.2008 AT 02.04.2008
DK 02.04.2008 BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 LT 02.04.2008
CZ 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 719 578** (51) ***B23Q 11/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 719 633** (51) ***B41M 1/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 719 645** (51) ***B60H 1/00***
(84) GB 23.01.2008 (84) MC 31.05.2008
BG 23.04.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 719 665** (51) ***B60R 9/055***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 719 667** (51) ***B60R 21/015***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 719 668** (51) ***B60R 21/20***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 719 682** (51) ***B61B 7/04***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 719 706** (51) ***B65B 19/22***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 26.07.2008
AT 26.03.2008 DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 719 708** (51) ***B65D 5/20***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
MC 30.04.2008 PL 20.02.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 719 720** (51) ***B65G 47/91***
(84) MC 31.05.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 719 833** (51) ***D06F 58/22***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
IE 14.03.2008 DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 719 903** (51) ***F02M 45/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 719 909** (51) ***F02P 19/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 719 968** (51) ***F41H 1/02***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 719 977** (51) ***G01D 5/14***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 719 995** (51) ***G01M 1/22***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 720 000** (51) ***G01N 15/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 720 035** (51) ***G01S 13/93***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 720 081** (51) ***G05B 13/04***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 720 090** (51) ***G06F 3/033***
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 EE 23.04.2008
LT 23.04.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 720 226** (51) ***H02B 1/56***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 PL 12.03.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 720 319** (51) ***H04L 29/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 720 367** (51) ***H04Q 7/34***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008

FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
MC 31.05.2008
PL 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 720 369** (51) ***H04Q 7/36***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 720 373** (51) ***H04Q 7/38***
(84) IS 09.08.2008 (84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 LT 09.04.2008
CZ 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 LV 09.04.2008
MC 31.05.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 720 378** (51) ***H04R 25/00***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 720 420** (51) ***A24D 1/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 720 582** (51) ***A61M 1/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 720 723** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 BE 28.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 28.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 720 760** (51) ***B62D 65/18***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 720 775** (51) ***B65D 63/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 720 969** (51) ***C11D 17/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 721 087** (51) ***F16F 9/32***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 721 131** (51) ***G01F 1/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 721 311** (51) ***G10L 13/08***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 721 366** (51) ***H01R 13/422***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 721 422** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 25.02.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
MC 28.02.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 721 498** (51) ***H05K 1/18***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
BE 28.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 28.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 721 504** (51) ***A01D 34/68***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 721 516** (51) ***A01F 25/13***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.05.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 721 528** (51) ***A21D 13/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) EE 13.02.2008
LT 13.02.2008 IS 13.06.2008
RO 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 721 584** (51) ***A61F 2/38***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
BE 31.03.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LV 20.02.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 721 660** (51) ***B01J 8/04***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LV 30.01.2008 MC 30.04.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 721 696** (51) ***B23K 37/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 721 697** (51) ***B23K 37/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 721 714** (51) ***B27M 3/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 721 716** (51) ***B28B 17/02***
(84) MC 31.05.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 IE 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 DE 10.07.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 721 784** (51) ***B60R 11/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 721 792** (51) ***B60R 25/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 12.03.2008 DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 721 795** (51) ***B60S 1/04***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 05.07.2008
AT 05.03.2008 IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 721 829** (51) ***B65B 1/04***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008

(11) **1 721 830** (51) ***B65B 9/13***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008

NL 23.07.2008

(11) **1 721 858** (51) ***B66B 5/22***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 722 024** (51) ***D06B 11/00***
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 EE 23.04.2008
LT 23.04.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 FI 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 722 052** (51) ***E05C 9/20***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
IE 19.03.2008 DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 722 125** (51) ***F16F 9/54***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 30.04.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 722 142** (51) ***F16K 37/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 722 151** (51) ***F16P 3/14***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 BE 31.03.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 722 155** (51) ***F17C 13/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.05.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 722 157** (51) ***F21S 8/00***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 722 160** (51) ***F21V 7/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 722 200** (51) ***G01D 5/347***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 722 202** (51) ***G01D 5/60***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 23.08.2008
SE 23.07.2008 AT 23.04.2008
DK 23.04.2008 BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 LT 23.04.2008
CZ 23.04.2008 BE 23.04.2008
FI 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 722 387** (51) ***H01H 71/12***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 722 508** (51) ***H04L 12/26***
(84) MC 31.05.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 722 586** (51) ***H04Q 7/36***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008

(11) **1 722 675** (51) ***A61B 5/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 722 678** (51) ***A61B 5/024***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 25.02.2008
CH 30.01.2008 EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
MC 28.02.2008 PL 30.01.2008
RO 30.01.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 723 008** (51) ***B60R 19/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 18.02.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
MC 28.02.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 723 020** (51) ***B61D 15/06***
(84) IE 28.02.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 EE 02.01.2008
DK 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 723 023** (51) ***B62D 1/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 723 027** (51) ***B62D 63/06***
(84) AT 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DE 13.12.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GB 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 MC 31.05.2008
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 723 053** (51) ***B65D 90/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 723 086** (51) ***C03B 29/04***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 LT 03.09.2008

(11) **1 723 198** (51) ***C08K 9/10***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 723 210** (51) ***C09J 7/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 723 225** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) PT 28.10.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
BE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 723 332** (51) ***F02F 1/20***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 723 412** (51) ***G01N 33/52***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
EE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008

PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 723 446** (51) ***G01V 8/20***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 723 513** (51) ***G06F 9/44***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 723 526** (51) ***G06F 12/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 723 628** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 21.02.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 723 653** (51) ***G11B 33/04***
(84) IE 14.03.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 MC 31.03.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 723 778** (51) ***H04M 3/523***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 723 846** (51) ***A01K 5/00***
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 LT 23.04.2008
CZ 23.04.2008 BE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 30.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 723 852** (51) ***A23G 9/46***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 31.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 FI 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 723 873** (51) ***A47B 77/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 723 916** (51) ***A61B 17/15***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 723 917** (51) ***A61B 17/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 723 979** (51) ***A61M 5/31***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 724 053** (51) ***B23K 37/04***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
IE 31.03.2008 DK 19.03.2008
BE 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 724 095** (51) ***B29C 51/08***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 724 133** (51) ***B60H 1/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 724 141** (51) ***B60J 10/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 724 142** (51) ***B60W 10/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 724 178** (51) ***B61L 25/02***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 724 231** (51) ***B66D 5/16***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 724 260** (51) ***C07D 209/42***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 724 273** (51) ***C07D 501/02***
(84) BE 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 MC 30.04.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 724 305** (51) ***C08L 39/06***
(84) MC 31.05.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 724 422** (51) ***E05B 65/20***
(84) GB 23.01.2008 (84) MC 31.05.2008
AT 23.01.2008 BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LV 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 724 452** (51) ***F02B 31/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 724 486** (51) ***F16D 25/12***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 724 521** (51) ***F21V 31/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 724 593** (51) ***G01P 15/00***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
IE 05.03.2008 DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 724 614** (51) ***G02B 3/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 724 706** (51) ***G06K 19/07***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
IS 27.06.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 724 732** (51) ***G07F 11/46***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008

NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 724 902** (51) ***H02J 9/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 724 971** (51) ***H04L 12/42***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 724 972** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 725 150** (51) ***A47J 27/00***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.03.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 725 217** (51) ***A61K 9/14***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 725 293** (51) ***A61M 25/10***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 725 315** (51) ***B01D 33/19***
(84) GB 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 725 348** (51) ***B21B 35/14***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 30.04.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 725 351** (51) ***B21D 1/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) LT 03.09.2008

(11) **1 725 458** (51) ***B65C 3/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 725 463** (51) ***B65D 19/40***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 725 600** (51) ***C08G 18/32***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 725 640** (51) ***C11D 3/22***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 725 737** (51) ***E21B 21/01***
(84) IE 04.03.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 725 757** (51) ***F02D 41/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 725 889** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
EE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
MC 31.03.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 725 958** (51) ***G06F 17/30***
(84) IS 05.07.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
MC 30.04.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 726 090** (51) ***H03F 1/02***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 11.03.2008
DK 05.03.2008 BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 726 197** (51) ***H05K 7/20***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 726 202** (51) ***A01D 41/14***
(84) MC 31.05.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LV 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 726 267** (51) ***A61B 18/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 726 298** (51) ***A61K 9/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
PT 23.12.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 726 378** (51) ***B21D 28/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 726 440** (51) ***B41J 2/19***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 726 447** (51) ***B41J 11/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 726 466** (51) ***B60H 3/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 726 469** (51) ***B60K 11/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 726 626** (51) ***C09D 11/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 726 697** (51) ***D03D 13/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 726 717** (51) ***E02B 7/44***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 02.08.2008
SE 02.07.2008 AT 02.04.2008
DK 02.04.2008 BG 02.07.2008
DE 03.07.2008 LT 02.04.2008
CZ 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 726 723** (51) ***E02F 9/22***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 726 746** (51) ***E04H 4/08***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 726 750** (51) ***E05B 47/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 726 753** (51) ***E05B 65/20***
(84) GB 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LV 23.01.2008 MC 30.04.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 726 763** (51) ***E05F 15/18***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 726 798** (51) ***F01N 3/28***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 726 953** (51) ***G01N 33/50***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 727 005** (51) ***G04B 37/10***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 23.08.2008
SE 23.07.2008 AT 23.04.2008
IE 23.04.2008 DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 DE 24.07.2008
LT 23.04.2008 CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 727 148** (51) ***G11C 11/15***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 727 318** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 727 429** (51) ***A01N 43/90***
(84) SE 16.03.2008 (84) IE 17.03.2008
EE 31.03.2008 CY 15.03.2008
LT 15.03.2008 BE 31.03.2008
FI 15.03.2008 HU 16.03.2008
IS 22.12.2007 MC 31.03.2008

(11) **1 727 444** (51) ***A46B 7/04***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 21.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 727 518** (51) ***A61K 8/97***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 727 675** (51) ***B41F 13/03***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 727 712** (51) ***B60R 21/16***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
IE 25.03.2008 DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 01.10.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 727 738** (51) ***B65D 50/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 727 762** (51) ***B66B 13/12***
(84) AT 05.03.2008 (84) IE 25.03.2008
DK 05.03.2008 BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
CH 31.03.2008 LI 31.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 727 818** (51) ***C07D 471/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 727 886** (51) ***C11D 3/39***
(84) AT 30.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 30.01.2008 EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 MC 31.03.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 727 935** (51) ***D21B 1/02***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
BE 31.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 727 942** (51) ***E01F 9/04***
(84) IS 09.11.2008 (84) PT 09.12.2008
ES 20.10.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 727 959** (51) ***E06B 9/68***
(84) IE 17.03.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 31.03.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 727 972** (51) ***F01N 1/08***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 25.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 727 989** (51) ***F15B 15/12***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 727 991** (51) ***F16B 39/10***
(84) IS 23.11.2008 (84) ES 03.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 728 009** (51) ***F16H 55/14***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 728 085** (51) ***G01R 31/311***
(84) IE 24.03.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.03.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 728 215** (51) ***G06T 11/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 06.02.2008 EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 LT 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 728 223** (51) ***G08B 17/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 728 249** (51) ***G11B 19/28***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 728 265** (51) ***H01J 61/82***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 728 413** (51) ***H05B 41/282***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 728 572** (51) ***B22D 41/46***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 728 576** (51) ***B23D 37/08***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008

(11) **1 728 577** (51) ***B23G 1/34***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.05.2008
PL 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 728 602** (51) ***B26B 19/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 728 658** (51) ***B60H 1/00***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 728 682** (51) ***B60R 1/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 728 717** (51) ***B65B 1/04***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 728 747** (51) ***B65H 35/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 728 770** (51) ***C03C 23/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 728 799** (51) ***C07K 14/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008

(11) **1 728 810** (51) ***C08G 61/12***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 728 876** (51) ***C21C 5/48***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 728 952** (51) ***E05D 7/086***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 728 956** (51) ***E05D 15/56***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 729 055** (51) ***F16N 15/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 729 060** (51) ***F21V 31/03***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 729 084** (51) ***F41H 1/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 729 094** (51) ***G01D 5/14***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 729 241** (51) ***G06K 7/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 12.07.2008
AT 12.03.2008 IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 729 311** (51) ***H01G 2/02***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 02.08.2008
IE 02.04.2008 BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 LT 02.04.2008
CZ 02.04.2008 FI 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 729 353** (51) ***H01L 41/09***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 729 566** (51) ***A01K 15/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 24.03.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 31.03.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 729 579** (51) ***A01N 43/90***
(84) SE 18.03.2008 (84) IE 17.03.2008
EE 31.03.2008 CY 17.03.2008
LT 17.03.2008 BE 31.03.2008
FI 17.03.2008 HU 18.03.2008
IS 01.12.2007 MC 31.03.2008

(11) **1 729 590** (51) ***A23C 9/13***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 31.03.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 729 718** (51) ***A61K 8/365***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 729 869** (51) ***B01D 33/19***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 729 988** (51) ***B60J 7/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DE 01.10.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
BE 31.03.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.03.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 730 016** (51) ***B62D 25/14***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 730 026** (51) ***B63B 35/44***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 03.03.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 730 046** (51) ***B65D 47/44***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 730 053** (51) ***B65D 90/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 730 070** (51) ***B66F 9/07***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 730 080** (51) ***C02F 1/461***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
BE 31.03.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 730 112** (51) ***C07D 215/24***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 730 229** (51) ***C08L 21/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 730 426** (51) ***F16H 61/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) IE 24.03.2008
BE 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.03.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 730 441** (51) ***F23C 1/00***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
BE 31.03.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 31.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 730 560** (51) ***G02F 1/025***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.03.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 730 580** (51) ***G02C 7/12***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 730 635** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 27.02.2008 (84) IE 28.03.2008
BE 27.02.2008 EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 730 724** (51) ***G10D 3/16***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 730 896** (51) ***H04Q 7/22***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 731 069** (51) ***A47K 3/14***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 731 115** (51) ***A61F 2/42***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 30.04.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 731 187** (51) ***A61M 16/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 731 201** (51) ***A63C 7/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 731 226** (51) ***B05B 9/08***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 731 274** (51) ***B26B 7/00***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.05.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 731 339** (51) ***B60H 1/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 731 355** (51) ***B60N 2/28***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 05.07.2008
AT 05.03.2008 DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 731 365** (51) ***B60R 1/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 731 412** (51) ***B62D 53/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 731 421** (51) ***B64C 27/58***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 731 422** (51) ***B64D 39/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 731 445** (51) ***B65D 71/10***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 731 653** (51) ***D06B 3/28***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 731 674** (51) ***E01F 13/06***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 05.07.2008
AT 05.03.2008 DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 LT 05.03.2008
FI 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 731 682** (51) ***E03F 3/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 731 697** (51) ***E05B 35/08***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 731 804** (51) ***F16J 15/32***
(84) ES 24.11.2008 (84) LT 13.08.2008
IS 13.12.2008 NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 731 814** (51) ***F16L 3/16***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 731 816** (51) ***F16L 11/20***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 731 889** (51) ***G01L 19/16***
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 IE 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
DE 10.07.2008 LT 09.04.2008
CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 732 033** (51) ***G06K 19/077***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 732 051** (51) ***G08G 1/017***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 732 190** (51) ***H02G 15/22***
(84) DE 02.09.2008 (84) DK 06.02.2008

(11) **1 732 547** (51) ***A61K 31/439***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 732 556** (51) ***A61K 31/496***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 31.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 732 666** (51) ***B01D 46/14***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
LT 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 MC 30.04.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 732 680** (51) ***B01J 13/04***
(84) ES 10.11.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 732 716** (51) ***B21B 37/76***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 19.09.2007 GB 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
MC 30.04.2008 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 732 775** (51) ***B60H 1/26***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.03.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 732 802** (51) ***B62D 53/08***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
BE 31.03.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
MC 31.03.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 732 809** (51) ***B65B 19/22***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 732 887** (51) ***C07D 209/08***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.03.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 732 984** (51) ***C08L 61/28***
(84) EE 30.01.2008 (84) LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 MC 31.03.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 733 160** (51) ***F16K 11/07***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 733 162** (51) ***F16K 31/08***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 BE 31.03.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 733 183** (51) ***G01B 21/04***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 BE 31.03.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 733 188** (51) ***G01C 25/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 733 223** (51) ***G01N 29/04***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 30.04.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 733 607** (51) ***A01D 61/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 733 648** (51) ***A47C 1/028***
(84) DE 13.06.2008 (84) ES 23.06.2008

(11) **1 733 651** (51) ***A47C 21/06***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 733 698** (51) ***A61C 8/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 30.04.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 733 808** (51) ***B07C 3/20***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 733 809** (51) ***B07C 3/20***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 733 915** (51) ***B60N 2/015***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 733 924** (51) ***B60R 11/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 733 937** (51) ***B60R 25/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 733 950** (51) ***B62D 1/18***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 733 953** (51) ***B62D 25/20***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 734 064** (51) ***C08G 73/02***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008

(11) **1 734 076** (51) ***C08L 67/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 734 155** (51) ***C23C 30/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 734 208** (51) ***E05B 1/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 734 279** (51) ***F16F 15/16***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 30.04.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 734 293** (51) ***F16K 1/30***
(84) MC 31.05.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 IE 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
DE 10.07.2008 LT 09.04.2008
CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 734 322** (51) ***F27B 7/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 734 385** (51) ***G02B 5/122***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 05.07.2008
AT 05.03.2008 DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 734 487** (51) ***G07D 11/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 734 578** (51) ***H01L 23/473***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 734 781** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 734 803** (51) ***H05K 13/08***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 734 806** (51) ***A01F 15/07***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 31.03.2008 DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 734 886** (51) ***A61C 8/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 734 896** (51) ***A61F 2/01***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 30.04.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 735 109** (51) ***B05B 15/04***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 735 110** (51) ***B05C 17/01***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 30.04.2008
PL 19.03.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 735 214** (51) ***B65B 9/12***
(84) MC 31.05.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 735 222** (51) ***B65D 85/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 735 245** (51) ***C02F 1/70***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.03.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 735 285** (51) ***C07D 231/40***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 735 324** (51) ***C07F 9/6568***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 735 363** (51) ***C08G 18/10***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.03.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 735 365** (51) ***C08G 18/40***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 18.03.2008 DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 735 422** (51) ***C11D 3/39***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 735 501** (51) ***E01B 29/24***
(84) ES 20.10.2008 (84) PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 735 508** (51) ***E04F 10/06***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 735 565** (51) ***F21V 21/26***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 735 595** (51) ***G01D 5/241***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 BE 31.03.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 735 854** (51) ***H01L 51/40***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 735 882** (51) ***H01S 3/067***
(84) IS 16.11.2008 (84) ES 27.10.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 735 893** (51) ***H02K 5/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 735 935** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 735 938** (51) ***H04L 1/20***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 735 966** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 735 983** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
EE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
MC 30.04.2008 PL 06.02.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 736 044** (51) ***A01D 41/127***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 736 090** (51) ***A47L 9/20***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 736 133** (51) ***A61J 7/04***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 736 190** (51) ***A61M 5/172***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 DE 06.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 736 215** (51) ***A63F 5/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 736 259** (51) ***B22D 11/128***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 736 264** (51) ***B23B 29/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 736 269** (51) ***B23K 1/08***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 736 356** (51) ***B60N 2/24***
(84) IS 30.08.2008 (84) SE 31.07.2008
AT 30.04.2008 DK 30.04.2008
BG 30.07.2008 EE 30.04.2008
LT 30.04.2008 CZ 30.04.2008
BE 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 LV 30.04.2008
MC 31.05.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 736 362** (51) ***B60R 7/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 736 366** (51) ***B60R 13/02***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
IE 05.03.2008 DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
BE 31.03.2008 FI 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 736 505** (51) ***C08K 3/36***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 736 695** (51) ***F16K 31/524***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 736 765** (51) ***G01N 27/90***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 736 826** (51) ***G03F 7/033***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 736 836** (51) ***G03G 21/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 736 963** (51) ***G10L 13/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 736 965** (51) ***G10L 19/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 737 192** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 737 462** (51) ***A61K 31/505***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 737 558** (51) ***B01D 53/26***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 737 599** (51) ***B23F 3/00***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 737 636** (51) ***B29C 43/22***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 737 657** (51) ***B41F 15/42***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
IE 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 737 681** (51) ***B60B 3/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 737 686** (51) ***B60H 1/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 737 692** (51) ***B60J 10/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 737 698** (51) ***B60N 2/42***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 LT 27.08.2008

(11) **1 737 707** (51) ***B60R 21/16***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 BE 31.03.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 737 713** (51) ***B60R 25/04***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
IE 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 737 718** (51) ***B61H 7/08***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
EE 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 737 724** (51) ***B62K 19/02***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.04.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 737 731** (51) ***B65B 7/28***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 737 733** (51) ***B65B 51/22***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
BE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 737 755** (51) ***B65D 81/30***
(84) EE 13.02.2008 (84) LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 737 756** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 737 775** (51) ***B65H 59/38***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 737 790** (51) ***C01B 33/107***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 737 798** (51) ***C03B 9/453***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 737 805** (51) ***C05D 9/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 737 837** (51) ***C07D 317/50***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 30.04.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 737 877** (51) ***C07H 21/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 737 906** (51) ***C08K 13/02***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008

(11) **1 737 908** (51) ***C08L 21/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) IE 31.03.2008
BE 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 CH 31.03.2008
LI 31.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 31.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 738 014** (51) ***D06F 39/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 25.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 738 040** (51) ***E04H 4/14***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 738 042** (51) ***E05B 7/00***
(84) GB 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 738 045** (51) ***E05B 39/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 21.03.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 738 050** (51) ***E06B 9/06***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 738 052** (51) ***E21B 43/12***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
AT 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 738 054** (51) ***E21B 43/24***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
AT 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 738 058** (51) ***E21B 43/24***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
AT 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 738 199** (51) ***G01T 1/202***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 30.04.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 738 235** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 17.03.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 738 335** (51) ***G08B 13/12***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
EE 05.12.2007 CZ 05.12.2007
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
GR 06.03.2008 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
MC 30.04.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 738 360** (51) ***G11B 17/028***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 21.03.2008
BE 20.02.2008 EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 738 428** (51) ***H01M 8/02***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.03.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 738 442** (51) ***H01R 24/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 738 468** (51) ***H03M 3/02***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 738 549** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 CH 30.04.2008
LI 30.04.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 BE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 738 635** (51) ***A01D 78/10***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 738 799** (51) ***A61Q 5/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 738 867** (51) ***B23Q 11/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
PT 09.12.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 738 952** (51) ***B60N 2/06***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 26.07.2008
AT 26.03.2008 IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008

LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 738 987** (51) ***B62D 1/18***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 738 992** (51) ***B62D 25/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 739 066** (51) ***C04B 38/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 739 258** (51) ***E05B 65/12***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 739 351** (51) ***F23N 5/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 FI 13.08.2008

(11) **1 739 382** (51) ***F41F 3/042***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 739 415** (51) ***G01N 27/38***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008 CH 31.05.2008
BE 07.05.2008 FI 07.05.2008
LI 31.05.2008

(11) **1 739 654** (51) ***G10L 15/20***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008

(11) **1 739 702** (51) ***H01H 61/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 739 904** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 740 048** (51) ***A01N 43/90***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DE 01.11.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 740 049** (51) ***A01N 43/90***
(84) LT 28.04.2008 (84) EE 30.04.2008
FI 15.04.2008 HU 16.04.2008
IS 26.01.2008 MC 30.04.2008

(11) **1 740 353** (51) ***B25J 19/06***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 740 433** (51) ***B61B 1/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
ES 04.05.2008 IS 23.05.2008
MC 30.04.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 740 442** (51) ***B62D 37/02***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 12.03.2008 DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 740 448** (51) ***B63B 27/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 LT 20.02.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
MC 30.04.2008 PL 20.02.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 740 488** (51) ***B65H 5/16***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 740 489** (51) ***B65H 29/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 740 598** (51) ***C07F 11/00***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
IE 25.03.2008 DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 LT 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 740 647** (51) ***C08J 5/04***
(84) EE 16.01.2008 (84) DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.03.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 740 751** (51) ***D06F 37/20***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 740 821** (51) ***F02M 47/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 740 840** (51) ***F16D 1/09***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 LT 27.08.2008

(11) **1 740 850** (51) ***F16H 61/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
MC 30.04.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 740 873** (51) ***F16L 33/207***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
IE 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 740 980** (51) ***G01V 3/165***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 741 006** (51) ***G03F 7/038***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 741 013** (51) ***G05B 19/414***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 741 190** (51) ***H03M 1/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 741 198** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
MC 30.04.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 741 310** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 30.04.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 741 313** (51) ***H04R 5/04***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008

DK 05.03.2008
EE 05.03.2008
LT 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 30.04.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 741 333** (51) ***A01K 63/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 741 423** (51) ***A61K 9/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 741 623** (51) ***B62H 3/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 741 839** (51) ***E02D 5/52***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 741 891** (51) ***F01N 3/28***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 741 903** (51) ***F02D 1/10***
(84) GB 23.01.2008 (84) MC 30.06.2008
AT 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LV 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 741 952** (51) ***F16D 69/04***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 741 970** (51) ***F16N 7/38***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
EE 19.03.2008 DE 01.10.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 742 024** (51) ***G01F 1/66***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 742 184** (51) ***G08B 13/12***
(84) DE 21.05.2008 (84) ES 31.05.2008

(11) **1 742 202** (51) ***G10L 19/00***
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008
AT 07.05.2008 DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 LT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 742 307** (51) ***H01S 3/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 FI 20.08.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 742 373** (51) ***H04B 1/04***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 742 439** (51) ***H04L 29/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 742 483** (51) ***H04N 7/30***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 30.04.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 742 524** (51) ***H05K 7/20***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 742 546** (51) ***A24B 15/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 LT 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 30.04.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 742 548** (51) ***A43C 15/06***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 742 560** (51) ***A47L 13/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 742 562** (51) ***A47L 15/50***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 742 621** (51) ***A61K 9/70***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 30.04.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 742 746** (51) ***B05B 11/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 742 753** (51) ***B22F 1/00***
(84) FI 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 742 758** (51) ***B23K 26/40***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 742 782** (51) ***B27C 1/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 742 820** (51) ***B60R 21/16***
(84) GB 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 742 826** (51) ***B62D 25/08***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 LT 26.03.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 742 830** (51) ***B62M 9/12***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 742 865** (51) ***B65H 45/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 742 886** (51) ***C03B 35/18***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 743 000** (51) ***C09B 67/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 743 045** (51) ***C22C 14/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 ES 07.06.2008
IS 27.06.2008 MC 30.04.2008

PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 743 083** (51) ***E21B 33/06***
(84) AT 27.02.2008
EE 27.02.2008
LT 27.02.2008
IS 27.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.05.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 743 120** (51) ***F21S 8/00***
(84) IS 05.07.2008
DK 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 30.04.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
AT 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 743 177** (51) ***G01N 33/68***
(84) IS 26.07.2008
DK 26.03.2008
EE 26.03.2008
LT 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
MC 31.05.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 743 180** (51) ***G01R 11/04***
(84) IS 23.08.2008
AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
LT 23.04.2008
BE 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
DK 23.04.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 31.05.2008
PL 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 743 296** (51) ***G06T 1/00***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 743 501** (51) ***H04Q 7/38***
(84) IS 12.07.2008
DK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
LT 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
IE 12.03.2008
EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.04.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 743 751** (51) ***B27C 1/02***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
LV 13.08.2008
IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 743 776** (51) ***B41C 1/10***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 743 794** (51) ***B60W 20/00***
(84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
MC 31.05.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
EE 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 744 054** (51) ***F02M 61/16***
(84) MC 31.05.2008
IE 05.03.2008
EE 05.03.2008
LT 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
IS 05.07.2008
DK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 744 065** (51) ***F16B 7/04***
(84) LT 09.07.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 744 080** (51) ***F16H 9/02***
(84) LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
LV 30.07.2008
IS 30.11.2008
ES 10.11.2008

(11) **1 744 427** (51) ***H02G 3/18***
(84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
LV 23.07.2008
IS 23.11.2008
ES 03.11.2008

(11) **1 744 638** (51) ***A23K 1/18***
(84) IS 23.08.2008
AT 23.04.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
MC 31.05.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
BG 23.07.2008
LT 23.04.2008
BE 23.04.2008
PL 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 744 711** (51) ***A61F 5/441***
(84) IS 23.08.2008
AT 23.04.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 31.05.2008
PL 23.04.2008
SI 23.04.2008
SE 23.07.2008
BG 23.07.2008
LT 23.04.2008
BE 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008

(11) **1 744 797** (51) ***A61M 1/10***
(84) LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
IS 16.11.2008

(11) **1 744 855** (51) ***B23Q 1/01***
(84) GB 16.01.2008
EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IS 16.05.2008
MC 30.04.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 744 869** (51) ***B29C 65/02***
(84) IS 02.08.2008
IE 02.04.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
AT 02.04.2008
DK 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 30.04.2008
PL 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 744 884** (51) ***B41F 33/00***
(84) LT 23.07.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 744 885** (51) ***B41F 33/00***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 744 933** (51) ***B60R 13/02***
(84) IS 06.12.2008
LT 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 744 936** (51) ***B60R 19/48***
(84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
LT 09.07.2008

(11) **1 744 940** (51) ***B60S 1/38***
(84) LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
IS 30.11.2008

(11) **1 744 952** (51) ***B64C 21/02***
(84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
IS 23.11.2008
ES 03.11.2008

(11) **1 744 998** (51) ***C04B 40/00***
(84) DE 28.05.2008
MC 30.04.2008
IS 27.06.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 745 181** (51) ***E02D 29/02***
(84) IS 19.07.2008
BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.05.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
DK 19.03.2008
EE 19.03.2008
ES 30.06.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 745 225** (51) ***F16H 47/02***
(84) IS 02.08.2008
DK 02.04.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
MC 31.05.2008
PL 02.04.2008
SI 02.04.2008
IE 02.04.2008
BG 02.07.2008
LT 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008

(11) **1 745 228** (51) ***F16H 61/44***
(84) IS 02.08.2008
DK 02.04.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
MC 31.05.2008
PL 02.04.2008
SI 02.04.2008
IE 02.04.2008
BG 02.07.2008
LT 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008

(11) **1 745 229** (51) ***F16H 61/44***
(84) IS 16.08.2008
DK 16.04.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
MC 31.05.2008
PL 16.04.2008
SI 16.04.2008
IE 16.04.2008
BG 16.07.2008
LT 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008

(11) **1 745 230** (51) ***F16H 61/44***
(84) IS 09.08.2008
IE 09.04.2008
BG 09.07.2008
LT 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
DK 09.04.2008
EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
MC 31.05.2008
PL 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 745 231** (51) ***F16K 1/30***
(84) IS 16.08.2008
IE 16.04.2008

DK 16.04.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
MC 31.05.2008
PT 17.09.2008
BG 16.07.2008
LT 16.04.2008
FI 16.04.2008
PL 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 745 263** (51) ***G01D 11/28***
(84) DE 24.04.2008 (84) ES 04.05.2008

(11) **1 745 267** (51) ***G01J 3/44***
(84) IS 16.11.2008 (84) ES 27.10.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 745 305** (51) ***G01R 33/28***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 745 385** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 745 386** (51) ***G06F 13/40***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 745 440** (51) ***G06T 15/20***
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 EE 23.04.2008
LT 23.04.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 30.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 745 452** (51) ***G08B 13/24***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 745 463** (51) ***G10L 11/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 745 474** (51) ***G11B 7/085***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
MC 30.04.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 745 476** (51) ***G11B 7/12***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 745 507** (51) ***H01L 23/367***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008

(11) **1 745 545** (51) ***H03H 3/00***
(84) IS 05.07.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 BE 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 745 550** (51) ***H03L 7/185***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
ES 16.06.2008 BE 31.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 745 558** (51) ***H04B 1/69***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
BE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 745 581** (51) ***H04L 1/18***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 745 707** (51) ***A41B 9/04***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 745 898** (51) ***B01D 53/34***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 745 919** (51) ***B29D 30/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 746 004** (51) ***B60W 10/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 746 128** (51) ***C08K 5/00***
(84) ES 08.12.2008 (84) LT 27.08.2008
IS 27.12.2008 NL 27.08.2008
FI 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 746 421** (51) ***G01N 33/574***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008

(11) **1 746 437** (51) ***G01S 13/90***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 746 569** (51) ***G09G 3/36***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 746 574** (51) ***G10D 1/08***
(84) BE 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 746 700** (51) ***H02H 3/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 746 742** (51) ***H04B 7/26***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 746 762** (51) ***H04L 12/24***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 746 795** (51) ***H04L 27/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 746 796** (51) ***H04L 27/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008 DK 13.02.2008
LI 31.03.2008 MC 31.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 746 876** (51) ***A01G 3/053***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 746 981** (51) ***A61K 9/72***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008

NL 13.08.2008

(11) **1 747 017** (51) ***A61K 47/18***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 747 112** (51) ***B60K 15/03***
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008
AT 07.05.2008 DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 LT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 BE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 747 129** (51) ***B60T 8/00***
(84) IS 16.11.2008 (84) LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 747 155** (51) ***B65G 1/137***
(84) IS 09.11.2008 (84) LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 747 157** (51) ***B65G 51/03***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 747 163** (51) ***B66B 13/28***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 747 190** (51) ***C07C 229/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 747 224** (51) ***C07F 15/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 747 258** (51) ***C11D 1/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 747 307** (51) ***D01F 2/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 747 315** (51) ***D06F 37/02***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 747 385** (51) ***F16D 65/12***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 747 390** (51) ***F16K 1/40***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 747 475** (51) ***G01R 31/319***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 747 504** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
EE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
LT 06.02.2008 DE 07.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
MC 30.04.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 747 568** (51) ***H01H 33/59***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 747 604** (51) ***H01R 13/627***
(84) IS 05.07.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
MC 31.05.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 747 606** (51) ***H01R 39/39***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
BE 31.03.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 747 844** (51) ***B23Q 7/03***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 747 870** (51) ***B29B 17/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 747 887** (51) ***B41J 2/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 747 939** (51) ***B60R 3/02***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 30.04.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 748 079** (51) ***C12Q 1/48***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 748 190** (51) ***F04B 43/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 748 228** (51) ***F16H 57/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 748 231** (51) ***F16H 63/30***
(84) MC 31.05.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 PT 27.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 748 696** (51) ***A22C 11/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 748 700** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.11.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
MC 30.04.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 748 706** (51) ***A24F 19/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 748 711** (51) ***A47D 9/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 31.05.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 748 734** (51) ***A61B 17/04***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.03.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 748 797** (51) ***A61L 2/18***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 748 827** (51) ***A63C 9/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 748 905** (51) ***B42D 15/10***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 748 929** (51) ***B65B 65/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 748 975** (51) ***C07C 51/38***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.05.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 749 032** (51) ***C08F 4/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 749 042** (51) ***C08G 63/78***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 BE 28.02.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 28.02.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 749 067** (51) ***C09D 5/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 749 072** (51) ***C09J 123/08***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 31.03.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 MC 31.03.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 749 120** (51) ***C25B 11/04***
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008
DK 07.05.2008 EE 07.05.2008
LT 07.05.2008 CZ 07.05.2008
BE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 749 161** (51) ***F16H 61/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 749 179** (51) ***F41A 9/79***
(84) IS 23.11.2008 (84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 749 431** (51) ***A01D 34/71***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 749 929** (51) ***D21F 7/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 749 940** (51) ***E03D 1/012***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 749 956** (51) ***E05B 65/12***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 749 996** (51) ***F02D 1/18***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 750 131** (51) ***G01N 33/574***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 750 337** (51) ***H01T 4/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 FI 06.08.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 750 341** (51) ***H02G 5/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 750 342** (51) ***H02G 5/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 750 511** (51) ***A01N 43/90***
(84) BG 17.01.2008 (84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 GR 18.01.2008
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 IE 17.10.2007
MC 31.05.2008 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 750 512** (51) ***A01N 47/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 750 544** (51) ***A47B 23/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008

(11) **1 750 556** (51) ***A47D 15/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 750 820** (51) ***A63G 31/16***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
EE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 30.04.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 750 825** (51) ***B01D 29/11***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 LT 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 750 865** (51) ***B21C 23/21***
(84) EE 13.02.2008 (84) LT 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 750 899** (51) ***B23Q 1/01***
(84) BE 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CH 30.04.2008 LI 30.04.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 750 921** (51) ***B29C 43/14***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 750 939** (51) ***B32B 27/18***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 750 954** (51) ***B60C 9/26***
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 IE 23.04.2008
DK 23.04.2008 BG 23.07.2008
EE 23.04.2008 LT 23.04.2008
CZ 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 31.05.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 750 966** (51) ***B60K 6/20***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 750 974** (51) ***B60R 13/04***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 IE 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
EE 09.04.2008 LT 09.04.2008
DE 10.07.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 750 975** (51) ***B60R 13/08***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 12.03.2008 DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008

SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 750 978** (51) ***B60R 21/20***
(84) BG 23.04.2008 EE 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
BE 31.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LV 23.01.2008
MC 31.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 751 001** (51) ***B64D 39/00***
(84) IS 16.11.2008 (84) LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 751 011** (51) ***B65D 1/02***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
IS 23.05.2008 MC 31.05.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 751 019** (51) ***B65D 25/20***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 751 020** (51) ***B65D 47/24***
(84) IS 23.11.2008 (84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 751 100** (51) ***C07D 207/333***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 751 132** (51) ***C07D 401/04***
(84) IS 26.07.2008 (84) IE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 751 144** (51) ***C07D 405/08***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 751 198** (51) ***C08F 283/12***
(84) ES 27.10.2008 (84) PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 751 207** (51) ***C08G 63/183***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 31.05.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 751 213** (51) ***C08G 65/30***
(84) AT 20.02.2008 (84) IE 03.03.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
MC 31.03.2008 PL 20.02.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 751 263** (51) ***C11D 3/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 751 334** (51) ***D01H 1/32***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 751 345** (51) ***D06M 15/277***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
IE 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 31.05.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 751 410** (51) ***F01P 5/12***
(84) IS 23.11.2008 (84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 751 429** (51) ***F04B 39/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 751 432** (51) ***F16B 4/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 751 451** (51) ***F16H 61/32***
(84) IS 09.11.2008 (84) LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 751 488** (51) ***F41C 23/04***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 751 663** (51) ***G06F 11/20***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 751 709** (51) ***G06T 1/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 751 728** (51) ***G08G 1/16***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 751 752** (51) ***G11B 7/125***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 751 826** (51) ***H01Q 21/06***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 751 855** (51) ***H03F 3/217***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 751 896** (51) ***H04J 3/08***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 751 984** (51) ***H04N 7/26***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 752 028** (51) ***A01C 7/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 752 036** (51) ***A01D 34/82***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 752 045** (51) ***A22C 11/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 752 105** (51) ***A61B 17/16***
(84) NL 16.07.2008

(11) **1 752 225** (51) ***B05B 11/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 752 266** (51) ***B26B 29/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 752 493** (51) ***C08L 33/10***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008

(11) **1 753 188** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 753 287** (51) ***A01J 5/08***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008

(11) **1 753 294** (51) ***A21B 1/26***
(84) EE 20.02.2008 (84) LT 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 PL 20.02.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 753 328** (51) ***A47J 31/30***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 753 347** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.05.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 753 536** (51) ***B01L 3/02***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 753 542** (51) ***B05B 11/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 753 558** (51) ***B21C 47/12***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 753 584** (51) ***B25C 1/08***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 753 606** (51) ***B32B 3/20***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
AT 16.04.2008 IE 16.04.2008
DK 16.04.2008 BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 LT 16.04.2008
CZ 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 753 649** (51) ***B61G 3/18***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 753 652** (51) ***B62D 53/12***
(84) IS 16.08.2008 (84) DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
MC 31.05.2008 PT 17.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 753 763** (51) ***C07D 471/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 753 802** (51) ***C08G 65/26***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
MC 30.04.2008 PL 23.01.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 753 806** (51) ***C08G 83/00***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 753 835** (51) ***C09J 135/02***
(84) IS 23.11.2008 (84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 753 931** (51) ***E21B 1/30***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 753 938** (51) ***F01D 17/16***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
CH 31.05.2008 LI 31.05.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 753 949** (51) ***F02D 41/02***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 754 152** (51) ***G06F 11/14***
(84) IS 16.11.2008 (84) ES 27.10.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 754 399** (51) ***H05K 3/38***
(84) EE 30.01.2008 (84) LT 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
BE 31.03.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 MC 31.03.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 754 401** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 754 565** (51) ***B23Q 3/155***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
PT 16.12.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 754 572** (51) ***B24C 3/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 754 574** (51) ***B25C 5/16***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 754 662** (51) ***B65B 65/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 754 672** (51) ***B65D 88/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 30.04.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 755 390** (51) ***A01N 37/50***
(84) IS 09.11.2008 (84) LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 755 397** (51) ***A01N 43/80***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 MC 30.04.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 755 722** (51) ***A61M 25/00***
(84) IS 23.11.2008 (84) ES 03.11.2008

LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 755 804** (51) ***B21D 51/50***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 755 808** (51) ***B22D 11/053***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.03.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 755 809** (51) ***B22F 3/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 755 858** (51) ***B29C 45/66***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 30.04.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 755 863** (51) ***B29C 49/58***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 755 872** (51) ***B29D 11/00***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 755 960** (51) ***B65B 51/30***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 756 330** (51) ***C23C 24/10***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 756 369** (51) ***E01D 11/02***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 756 385** (51) ***E05B 65/08***
(84) ES 14.12.2008 (84) NL 03.09.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 756 387** (51) ***E05F 11/38***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 756 393** (51) ***E21B 23/08***
(84) IS 26.07.2008 (84) BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 756 462** (51) ***F16L 37/091***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 756 481** (51) ***F24F 7/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 756 482** (51) ***F24F 7/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 756 532** (51) ***G01F 1/68***
(84) PT 23.12.2008 (84) ES 03.11.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 756 696** (51) ***G06F 1/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 756 805** (51) ***G10L 19/00***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 756 830** (51) ***G11B 33/04***
(84) DE 10.04.2008

(11) **1 756 837** (51) ***G21C 3/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 756 922** (51) ***H01S 5/40***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 756 987** (51) ***H04J 3/06***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 IE 02.04.2008
DK 02.04.2008 BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 LT 02.04.2008
CZ 02.04.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 757 184** (51) ***A01G 23/099***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 757 835** (51) ***F16D 48/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 757 880** (51) ***F25C 1/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 757 908** (51) ***G01D 5/347***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 758 187** (51) ***H01M 8/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 758 301** (51) ***H04L 12/26***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 758 481** (51) ***A45D 27/44***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 758 491** (51) ***A47J 31/46***
(84) IS 23.11.2008 (84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 758 504** (51) ***A61B 8/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 758 724** (51) ***B29C 47/16***
(84) ES 17.11.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008

(11) **1 758 793** (51) ***B65B 51/30***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 759 025** (51) ***C22C 1/08***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 759 044** (51) ***D04H 1/46***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 759 056** (51) ***D21G 1/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 759 127** (51) ***F16D 66/02***
(84) PT 16.12.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 759 129** (51) ***F16H 25/20***
(84) DE 14.05.2008

(11) **1 759 209** (51) ***G01N 33/538***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **1 759 501** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 759 592** (51) ***A23G 7/02***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 759 675** (51) ***A61F 9/007***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 759 737** (51) ***A63B 69/40***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 759 784** (51) ***B21D 53/04***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008

(11) **1 759 815** (51) ***B25J 9/00***
(84) NL 06.08.2008

(11) **1 759 968** (51) ***B62J 9/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008

DK 09.01.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 760 012** (51) ***B65G 1/137***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 760 162** (51) ***C21D 6/00***
(84) ES 01.12.2008 (84) LT 20.08.2008
IS 20.12.2008 NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 760 332** (51) ***F16B 19/14***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 760 350** (51) ***F16D 55/228***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 760 383** (51) ***F16L 25/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 760 399** (51) ***F23G 7/10***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
IE 26.03.2008 DK 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 760 974** (51) ***H04L 12/58***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 761 077** (51) ***H04Q 3/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 761 321** (51) ***B01D 35/30***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 761 322** (51) ***B01D 46/24***
(84) AT 02.01.2008 (84) IE 11.02.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 761 341** (51) ***B05C 11/02***
(84) IS 16.08.2008 (84) IE 16.04.2008
DK 16.04.2008 BG 16.07.2008
EE 16.04.2008 LT 16.04.2008
CZ 16.04.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 761 349** (51) ***B22D 11/14***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 761 352** (51) ***B22F 9/20***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 761 357** (51) ***B23K 20/12***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 761 360** (51) ***B23Q 9/00***
(84) IS 09.11.2008 (84) LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 761 373** (51) ***B28D 1/18***
(84) PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 761 379** (51) ***B29D 29/00***
(84) IS 05.07.2008 (84) IE 05.03.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
LT 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 761 525** (51) ***C07D 413/12***
(84) IS 23.11.2008 (84) ES 03.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 761 682** (51) ***E21C 35/197***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
MC 30.04.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 761 690** (51) ***F01N 3/20***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
MC 30.04.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 761 711** (51) ***F16C 19/38***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 761 797** (51) ***G01S 5/14***
(84) IS 09.11.2008 (84) LT 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 761 839** (51) ***G06F 3/033***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 761 921** (51) ***G11B 7/12***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DE 07.05.2008 LT 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 761 978** (51) ***H01S 3/067***
(84) IS 23.11.2008 (84) ES 03.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 762 016** (51) ***H04B 7/005***
(84) BG 23.04.2008 (84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
MC 30.04.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 762 140** (51) ***A01K 1/01***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 MC 30.04.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 762 148** (51) ***A41D 13/12***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 762 330** (51) ***B23Q 1/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) LT 23.07.2008
IS 23.11.2008 PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 762 372** (51) ***B29D 11/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 762 455** (51) ***B61L 15/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 762 504** (51) ***B65D 81/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 762 539** (51) ***B67C 3/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 762 813** (51) ***F41H 13/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 762 818** (51) ***G01B 5/016***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 762 826** (51) ***G01D 5/14***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 762 827** (51) ***G01D 5/347***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 762 996** (51) ***G08B 25/08***
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 763 223** (51) ***H04N 5/225***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 763 307** (51) ***A41D 13/05***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008

(11) **1 763 408** (51) ***B07C 5/342***
(84) GB 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
EE 16.01.2008 CZ 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 MC 31.05.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 763 412** (51) ***B21D 39/02***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 763 415** (51) ***B22D 11/053***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 763 425** (51) ***B29C 43/24***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
LT 06.02.2008 DK 06.02.2008
BE 28.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 MC 28.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 763 548** (51) ***C08G 18/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 763 571** (51) ***C09K 19/38***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 763 984** (51) ***A01C 7/08***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 764 056** (51) ***A61B 17/92***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 764 104** (51) ***A61K 31/70***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 764 244** (51) ***B60H 1/00***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 764 337** (51) ***B66C 1/12***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 764 349** (51) ***C02F 103/20***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 764 426** (51) ***C23G 5/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 764 458** (51) ***E04H 4/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 764 469** (51) ***E05F 15/12***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 764 565** (51) ***F24J 2/10***
(84) GB 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 02.09.2008 DK 02.01.2008
BE 28.02.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 764 580** (51) ***G01C 9/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 764 841** (51) ***H01L 33/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 764 887** (51) ***H01S 5/026***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 765 018** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 31.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 765 019** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 31.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 765 029** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 765 093** (51) ***A23L 1/308***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 BG 02.07.2008
EE 02.04.2008 LT 02.04.2008
CZ 02.04.2008 BE 02.04.2008
ES 13.07.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 765 118** (51) ***A47C 16/00***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 765 127** (51) ***A47J 43/044***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 765 281** (51) ***A61K 8/18***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
LT 27.08.2008

(11) **1 765 530** (51) ***B21B 1/30***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
LT 03.09.2008

(11) **1 765 549** (51) ***B23Q 5/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 765 552** (51) ***B24D 3/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 765 911** (51) ***C08G 77/06***
(84) IS 16.11.2008 (84) ES 27.10.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 766 156** (51) ***E04F 15/14***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
EE 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008

(11) **1 766 264** (51) ***F16H 23/04***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 766 482** (51) ***G05B 19/19***
(84) NL 03.09.2008 (84) LT 03.09.2008

(11) **1 766 587** (51) ***G07D 11/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 766 635** (51) ***G21G 1/06***
(84) IS 26.07.2008 (84) MC 30.06.2008
AT 26.03.2008 DK 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 LT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 766 647** (51) ***H01H 37/00***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 766 731** (51) ***H01R 13/71***
(84) IS 23.11.2008 (84) ES 03.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 767 085** (51) ***A01D 43/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 767 246** (51) ***A61P 1/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 767 262** (51) ***B01F 3/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 767 349** (51) ***B41C 1/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 767 399** (51) ***B60Q 1/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 767 456** (51) ***B65B 1/16***
(84) ES 20.10.2008 (84) NL 09.07.2008

(11) **1 767 751** (51) ***F01M 1/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 767 788** (51) ***F04D 15/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 767 794** (51) ***F16B 13/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 16.08.2008
SE 16.07.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 17.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 767 807** (51) ***F16D 65/56***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 767 819** (51) ***F16H 59/02***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 767 950** (51) ***G01N 35/10***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 767 986** (51) ***G02F 1/13357***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 768 661** (51) ***A61K 31/335***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 768 673** (51) ***A61K 31/519***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008

(11) **1 768 774** (51) ***B01J 13/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 LT 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
MC 31.05.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 768 978** (51) ***C07D 413/04***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 769 017** (51) ***C08G 69/44***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 769 022** (51) ***C08K 5/00***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 769 041** (51) ***C09J 5/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
LT 03.09.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 769 093** (51) ***C22B 3/18***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 769 499** (51) ***G11B 7/09***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
LT 03.09.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 769 759** (51) ***A61B 17/22***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 769 927** (51) ***B41J 2/21***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 770 103** (51) ***C08F 136/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 770 321** (51) ***F16L 37/088***
(84) AT 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 770 931** (51) ***H04L 12/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 771 094** (51) ***A23L 3/36***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 771 096** (51) ***A24B 15/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 771 265** (51) ***B22D 1/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) IE 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 771 273** (51) ***B23K 10/02***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
DK 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 771 284** (51) ***B27D 1/10***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 LT 27.08.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 771 292** (51) ***B29C 49/64***
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
AT 16.04.2008 DK 16.04.2008
BG 16.07.2008 EE 16.04.2008
LT 16.04.2008 CZ 16.04.2008
BE 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 771 586** (51) ***C21D 9/00***
(84) NL 03.09.2008 (84) LT 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 771 617** (51) ***D06B 5/18***
(84) NL 03.09.2008 (84) LT 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 771 964** (51) ***H04L 1/18***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
LT 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 772 051** (51) ***A01D 34/30***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 772 240** (51) ***B27J 5/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 772 272** (51) ***B41J 2/175***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 772 274** (51) ***B41J 2/175***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 772 378** (51) ***B65B 3/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 772 591** (51) ***E21D 11/28***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 772 941** (51) ***H02J 7/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 773 108** (51) ***A01G 9/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 773 508** (51) ***B05B 17/06***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 773 544** (51) ***B24D 3/00***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 773 546** (51) ***B25F 5/02***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 773 561** (51) ***B29C 43/22***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 773 593** (51) ***B41F 17/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 774 074** (51) ***D02G 3/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) ES 20.10.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 774 113** (51) ***E04B 1/70***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 774 175** (51) ***F04B 1/053***
(84) ES 24.11.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008

(11) **1 774 246** (51) ***F28F 9/26***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 774 270** (51) ***G01L 3/10***
(84) IS 16.11.2008 (84) ES 27.10.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 774 649** (51) ***H03F 1/56***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008

(11) **1 774 781** (51) ***H04N 7/15***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 774 991** (51) ***A62B 35/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 775 157** (51) ***B60P 1/36***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 775 164** (51) ***B60R 5/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 775 165** (51) ***B60R 5/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 775 199** (51) ***B62D 25/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 775 221** (51) ***B65B 25/14***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 775 831** (51) ***H02P 25/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 776 026** (51) ***A47J 31/40***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 776 209** (51) ***B24D 3/00***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 776 295** (51) ***B65D 85/36***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 776 401** (51) ***C08F 220/56***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 776 576** (51) ***G01N 21/35***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 776 848** (51) ***H05B 41/292***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 776 904** (51) ***A47J 31/40***
(84) CZ 27.02.2008 (84) DE 28.05.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LV 27.02.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 776 906** (51) ***A47J 31/44***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 776 924** (51) ***A61B 5/15***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008

(11) **1 776 998** (51) ***B01F 15/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 777 034** (51) ***B23Q 17/22***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 777 043** (51) ***B25J 9/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 777 051** (51) ***B29C 44/12***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 777 125** (51) ***B60R 21/34***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 777 144** (51) ***B62D 15/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 777 152** (51) ***B63B 21/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 777 177** (51) ***B65G 47/88***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 777 242** (51) ***C08G 18/18***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 777 264** (51) ***C08L 83/04***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 777 300** (51) ***C12Q 1/68***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 777 432** (51) ***F16D 65/14***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 777 446** (51) ***F16J 15/32***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008

NL 20.08.2008
ES 01.12.2008

(11) **1 777 494** (51) ***G01B 21/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 777 498** (51) ***G01C 21/16***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 777 821** (51) ***H03K 17/955***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 777 854** (51) ***H04L 1/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 777 941** (51) ***H04N 5/225***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 778 003** (51) ***A01G 25/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 778 061** (51) ***A47J 31/30***
(84) PT 23.12.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 778 065** (51) ***A47L 9/24***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 778 180** (51) ***A61K 8/85***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 778 462** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 778 567** (51) ***B65D 85/16***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
FI 03.09.2008

(11) **1 778 605** (51) ***C07C 2/70***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
LT 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 778 611** (51) ***C07C 329/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 778 624** (51) ***C07C 233/88***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 778 632** (51) ***C07D 209/42***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 778 696** (51) ***C07D 498/04***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 31.05.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 778 796** (51) ***C09D 5/44***
(84) NL 03.09.2008 (84) ES 14.12.2008
LT 03.09.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 778 839** (51) ***C12N 9/76***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 779 000** (51) ***F16G 15/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 12.03.2008 DK 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 779 019** (51) ***F16L 37/14***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 779 940** (51) ***B21D 47/00***
(84) GB 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 780 149** (51) ***B65G 1/137***
(84) ES 10.11.2008 (84) LT 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 780 243** (51) ***C08L 97/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008

(11) **1 780 333** (51) ***D21F 1/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 780 386** (51) ***F01N 7/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 780 414** (51) ***F04B 37/08***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 780 421** (51) ***F15B 13/00***
(84) IS 19.07.2008 (84) IE 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 30.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 780 491** (51) ***F28F 9/18***
(84) ES 27.10.2008 (84) LT 16.07.2008
IS 16.11.2008 PT 16.12.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 780 563** (51) ***G02B 6/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 780 907** (51) ***H04B 7/06***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 780 981** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 781 009** (51) ***H04N 1/32***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 781 529** (51) ***B62J 11/00***
(84) BG 09.04.2008 (84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 30.04.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 781 585** (51) ***C07C 31/125***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
ES 24.11.2008 LT 13.08.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 781 718** (51) ***C08F 20/06***
(84) NL 30.07.2008

(11) **1 781 729** (51) ***C08K 3/34***
(84) ES 03.11.2008 (84) PT 23.12.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 781 732** (51) ***C08K 5/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 781 741** (51) ***C08L 83/04***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 LT 27.08.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 781 755** (51) ***C09K 11/06***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008

LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
MC 30.04.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 781 888** (51) ***E21B 7/02***
(84) ES 03.11.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 782 088** (51) ***G01S 1/00***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 782 220** (51) ***G06F 13/28***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 782 294** (51) ***G06F 17/30***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 782 500** (51) ***H01Q 13/10***
(84) ES 10.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 782 740** (51) ***A61B 17/072***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 783 035** (51) ***B62D 15/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 783 042** (51) ***B62L 3/02***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 783 054** (51) ***B65B 39/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 783 163** (51) ***C08K 5/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 783 431** (51) ***F24C 3/12***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 784 262** (51) ***B05B 13/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 784 328** (51) ***B62D 63/06***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
ES 23.06.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 784 676** (51) ***G02B 25/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 784 783** (51) ***G06T 1/60***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 785 064** (51) ***A47B 97/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 785 222** (51) ***B23Q 1/00***
(84) NL 06.08.2008 (84) ES 17.11.2008

(11) **1 785 311** (51) ***B60M 1/30***
(84) ES 14.12.2008 (84) LT 03.09.2008
NL 03.09.2008 FI 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 785 332** (51) ***B61L 7/08***
(84) DK 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
LT 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 785 497** (51) ***C22B 3/18***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 785 659** (51) ***F16L 55/179***
(84) ES 20.10.2008 (84) LT 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 785 775** (51) ***G03G 15/00***
(84) ES 03.11.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 785 899** (51) ***G06F 19/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 785 985** (51) ***G10L 21/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 786 068** (51) ***H01R 13/436***
(84) ES 17.11.2008 (84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008 NL 06.08.2008
FI 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 786 244** (51) ***H05B 41/295***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 786 484** (51) ***A61L 27/32***
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 786 593** (51) ***B23Q 1/28***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 786 602** (51) ***B25J 17/02***
(84) IS 16.11.2008 (84) LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 786 619** (51) ***B31F 1/07***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008 BE 12.03.2008
EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
LT 12.03.2008 MC 30.04.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 786 639** (51) ***B60G 17/04***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
LT 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 786 808** (51) ***C07D 417/12***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 786 884** (51) ***C09K 11/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 786 938** (51) ***C22B 1/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 786 964** (51) ***D04B 21/16***
(84) NL 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008

(11) **1 787 041** (51) ***F16F 1/373***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 787 078** (51) ***F27B 14/02***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 787 743** (51) ***B23B 5/16***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 787 809** (51) ***B41C 1/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 787 879** (51) ***B60T 7/10***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 787 889** (51) ***B62D 1/28***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 787 911** (51) ***B65B 25/04***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 788 046** (51) ***C09D 13/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 788 213** (51) ***F01N 3/28***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 788 262** (51) ***F16C 9/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 788 553** (51) ***G10H 7/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 788 635** (51) ***H01L 29/786***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 788 644** (51) ***H01L 41/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 789 019** (51) ***A61K 9/16***
(84) BG 16.04.2008 (84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 IS 16.05.2008
MC 31.05.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 789 299** (51) ***B61D 15/00***
(84) IS 09.08.2008 (84) IE 09.04.2008
EE 09.04.2008 LT 09.04.2008
MC 30.04.2008 PT 11.09.2008

(11) **1 789 545** (51) ***C12N 9/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 789 599** (51) ***C22B 3/18***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 789 910** (51) ***G06K 9/64***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 789 963** (51) ***G11B 7/007***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 790 039** (51) ***H01R 4/72***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 790 247** (51) ***A44C 5/24***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 790 393** (51) ***A63B 49/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 790 439** (51) ***B25F 5/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 790 519** (51) ***B60K 28/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 790 524** (51) ***B60N 2/42***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 790 738** (51) ***C22B 21/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 790 865** (51) ***F16C 3/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 790 892** (51) ***F16K 35/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 791 008** (51) ***G02B 6/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 791 306** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 791 647** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 791 682** (51) ***B27K 3/22***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 791 733** (51) ***B60S 1/32***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 791 747** (51) ***B61G 11/06***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 791 759** (51) ***B65D 5/74***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 792 000** (51) ***D06F 39/08***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 792 109** (51) ***F16J 15/10***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 792 183** (51) ***G01N 15/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 792 309** (51) ***G11B 7/26***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 792 313** (51) ***G11B 19/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 792 462** (51) ***H04L 27/26***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 792 509** (51) ***H04Q 7/36***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 792 697** (51) ***B27M 3/18***
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 DK 23.04.2008
BG 23.07.2008 DE 24.07.2008
LT 23.04.2008 CZ 23.04.2008
BE 23.04.2008 FI 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 792 743** (51) ***B41M 1/14***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 792 763** (51) ***B60J 3/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 792 824** (51) ***B62M 25/04***
(84) NL 27.08.2008

(11) **1 793 037** (51) ***D21F 3/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008

NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 793 252** (51) ***G02B 13/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 793 253** (51) ***G02B 13/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 793 254** (51) ***G02B 13/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 793 541** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 793 557** (51) ***H04L 29/06***
(84) NL 30.07.2008 (84) ES 10.11.2008

(11) **1 793 693** (51) ***A41D 1/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 793 706** (51) ***A47C 19/04***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 794 009** (51) ***B60G 21/055***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 794 041** (51) ***B60S 1/50***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 794 072** (51) ***B65G 57/06***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 DK 09.04.2008
BG 09.07.2008 EE 09.04.2008
LT 09.04.2008 CZ 09.04.2008
BE 09.04.2008 FI 09.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 794 143** (51) ***C07D 333/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 794 453** (51) ***F04B 43/12***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 794 485** (51) ***F16L 9/12***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008
FI 27.08.2008

(11) **1 794 611** (51) ***G01S 1/00***
(84) PT 09.12.2008 (84) ES 20.10.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 794 646** (51) ***G02F 1/13357***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 794 913** (51) ***H04J 14/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 794 920** (51) ***H04L 1/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 794 964** (51) ***H04L 25/03***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 795 064** (51) ***A01D 46/26***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 795 094** (51) ***A47J 31/40***
(84) NL 16.07.2008 (84) ES 27.10.2008

(11) **1 795 268** (51) ***B05B 9/08***
(84) MC 31.05.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 CH 31.05.2008
LI 31.05.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 795 400** (51) ***B60R 15/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 795 443** (51) ***B63B 35/40***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 795 494** (51) ***B67D 5/01***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 795 775** (51) ***F16D 48/06***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
EE 02.04.2008 LT 02.04.2008
CZ 02.04.2008 BE 02.04.2008
FI 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 795 859** (51) ***F42B 3/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 796 611** (51) ***A61F 13/64***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 796 628** (51) ***A61K 9/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 796 790** (51) ***A61N 1/39***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 796 799** (51) ***A63F 5/04***
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 IE 09.04.2008
DK 09.04.2008 BG 09.07.2008
DE 10.07.2008 LT 09.04.2008
CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 796 871** (51) ***B23Q 3/00***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 LT 20.08.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 796 882** (51) ***B26B 13/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 797 010** (51) ***C02F 1/467***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 797 025** (51) ***C07C 35/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 797 107** (51) ***C07H 7/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 797 129** (51) ***C08G 18/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 797 166** (51) ***C11D 3/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 797 292** (51) ***F01N 3/36***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 797 677** (51) ***H04L 12/56***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 797 742** (51) ***H04R 7/10***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 797 932** (51) ***A63F 3/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 798 123** (51) ***B60T 1/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 798 130** (51) ***B61B 12/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 798 211** (51) ***C04B 35/40***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008

ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 798 250** (51) ***C08G 65/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 798 345** (51) ***E02F 3/407***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 798 370** (51) ***E21B 43/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 798 491** (51) ***F24F 3/044***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 798 513** (51) ***F42B 10/14***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 798 809** (51) ***H01Q 1/28***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 799 458** (51) ***B41F 17/16***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 799 638** (51) ***C07C 319/20***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 800 004** (51) ***F03D 9/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 800 110** (51) ***G01N 21/35***
(84) IS 19.07.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LT 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 800 197** (51) ***G05D 1/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 800 369** (51) ***H01Q 13/28***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 800 507** (51) ***H04Q 7/38***
(84) NL 13.08.2008 (84) FI 13.08.2008

(11) **1 800 560** (51) ***A45C 13/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 800 632** (51) ***A61F 5/44***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 800 761** (51) ***B05B 15/06***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 800 790** (51) ***B23K 26/14***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 19.07.2008
IE 19.03.2008 DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 800 957** (51) ***B60R 16/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 800 958** (51) ***B60R 16/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 801 016** (51) ***B65B 25/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 801 033** (51) ***B65D 85/68***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 801 048** (51) ***B65G 47/90***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 801 369** (51) ***F01M 13/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 801 389** (51) ***F02C 7/047***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 801 409** (51) ***F02M 51/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 801 580** (51) ***G01N 33/46***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 801 820** (51) ***H01F 1/34***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 801 827** (51) ***H01H 3/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 801 923** (51) ***H01R 13/24***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 801 944** (51) ***H02G 3/12***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 802 061** (51) ***H04L 25/03***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 802 286** (51) ***A61K 9/50***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 802 420** (51) ***B23K 26/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 802 477** (51) ***B60W 30/18***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 LT 27.08.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 802 519** (51) ***B62M 3/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 802 534** (51) ***B65D 50/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 803 060** (51) ***G06F 7/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 803 217** (51) ***H03D 7/16***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 803 258** (51) ***H04L 12/46***
(84) LT 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 803 291** (51) ***H04N 5/217***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 803 496** (51) ***B01F 15/00***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 803 641** (51) ***B63B 21/50***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008

FI 19.03.2008
LV 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 803 654** (51) ***B65D 23/10***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008
FI 13.02.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 803 902** (51) ***F01D 17/16***
(84) LT 06.08.2008
NL 06.08.2008
LV 06.08.2008
IS 06.12.2008
ES 17.11.2008

(11) **1 803 908** (51) ***F01N 3/28***
(84) LT 03.09.2008
ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 803 917** (51) ***F02D 41/38***
(84) LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 804 192** (51) ***G06K 7/10***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
LV 27.08.2008
IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 804 389** (51) ***H04B 1/38***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
IS 27.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 804 630** (51) ***A47J 31/46***
(84) LT 20.08.2008
NL 20.08.2008
IS 20.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 804 864** (51) ***A61M 5/315***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
LV 13.08.2008
IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 804 980** (51) ***B21C 47/06***
(84) IS 13.12.2008
LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 805 032** (51) ***B41K 1/50***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
LV 27.08.2008
IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 805 227** (51) ***C08F 8/00***
(84) LT 09.07.2008
LV 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 805 340** (51) ***C22C 38/24***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
IS 27.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 805 426** (51) ***F16B 19/00***
(84) IS 27.12.2008
LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 805 759** (51) ***G11B 19/00***
(84) LT 03.09.2008
ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 805 763** (51) ***G11B 23/03***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
IS 13.12.2008
ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 806 273** (51) ***B62D 25/20***
(84) LT 06.08.2008
NL 06.08.2008
LV 06.08.2008
IS 06.12.2008
ES 17.11.2008

(11) **1 806 304** (51) ***B65G 47/52***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
LV 13.08.2008
IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 806 516** (51) ***F16D 55/40***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
MC 31.03.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
IE 10.03.2008
BG 23.04.2008
EE 23.01.2008
LT 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 806 661** (51) ***G06F 13/42***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
LV 13.08.2008
IS 13.12.2008
ES 24.11.2008

(11) **1 806 858** (51) ***H04B 10/10***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
LV 27.08.2008
IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 806 863** (51) ***H04J 14/00***
(84) LT 20.08.2008
NL 20.08.2008
LV 20.08.2008
IS 20.12.2008
ES 01.12.2008

(11) **1 806 886** (51) ***H04L 12/58***
(84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008

(11) **1 806 963** (51) ***A01K 61/00***
(84) IS 12.07.2008
DK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 807 035** (51) ***A61F 13/15***
(84) LT 16.07.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 807 152** (51) ***A61N 1/37***
(84) LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
LV 30.07.2008
IS 30.11.2008
ES 10.11.2008

(11) **1 807 289** (51) ***B60R 25/02***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
IS 27.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 807 312** (51) ***B65C 9/00***
(84) LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 807 603** (51) ***E21B 33/14***
(84) NL 23.07.2008

(11) **1 807 631** (51) ***F16C 7/02***
(84) NL 27.08.2008
FI 27.08.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 808 035** (51) ***H04Q 7/22***
(84) LT 23.07.2008
LV 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 808 262** (51) ***B23K 26/34***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
LV 27.08.2008
IS 27.12.2008
ES 08.12.2008

(11) **1 808 306** (51) ***B42B 4/00***
(84) LT 03.09.2008
ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 808 384** (51) ***B65F 3/00***
(84) DE 24.07.2008

(11) **1 808 665** (51) ***F41G 3/06***
(84) LT 13.08.2008
NL 13.08.2008
IS 13.12.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 808 802** (51) ***G06Q 10/00***
(84) LT 06.08.2008
NL 06.08.2008
LV 06.08.2008
IS 06.12.2008
ES 17.11.2008

(11) **1 808 941** (51) ***H01R 39/24***
(84) LT 03.09.2008
ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 808 961** (51) ***H03H 9/64***
(84) LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
LV 30.07.2008
IS 30.11.2008
ES 10.11.2008

(11) **1 808 987** (51) ***H04L 12/56***
(84) NL 06.08.2008
ES 17.11.2008

(11) **1 809 050** (51) ***H04Q 7/20***
(84) LT 03.09.2008
ES 14.12.2008
NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 809 121** (51) ***A23G 9/04***
(84) LT 27.08.2008
NL 27.08.2008
IS 27.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 809 246** (51) ***A61K 9/127***
(84) LT 16.07.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 809 383** (51) ***A61Q 19/00***
(84) LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 809 446** (51) ***B25J 9/16***
(84) LT 16.07.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 809 684** (51) ***C08G 63/08***
(84) IS 05.07.2008
DK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DE 06.06.2008
ES 16.06.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 810 066** (51) ***G02B 7/182***
(84) LT 06.08.2008
IS 06.12.2008

NL 06.08.2008
LV 06.08.2008
ES 17.11.2008

(11) **1 810 145** (51) ***G06F 11/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 810 210** (51) ***G06K 7/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 810 246** (51) ***G06T 7/40***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 810 355** (51) ***H01M 2/22***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 810 367** (51) ***H01Q 1/24***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 810 731** (51) ***A63F 9/12***
(84) AT 16.01.2008 (84) IE 21.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 810 767** (51) ***B23C 5/16***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 810 778** (51) ***B23Q 3/155***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 810 794** (51) ***B25J 19/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 810 799** (51) ***B26D 1/62***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 810 833** (51) ***B41J 13/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 811 191** (51) ***F16D 3/38***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 811 194** (51) ***F16D 65/18***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 811 216** (51) ***F16K 31/06***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 811 592** (51) ***H01M 2/20***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 811 609** (51) ***H01R 13/436***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 811 816** (51) ***H05B 41/285***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 811 851** (51) ***A22C 11/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 811 865** (51) ***A23L 1/29***
(84) IS 16.11.2008 (84) PT 16.12.2008
ES 27.10.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 812 117** (51) ***A61Q 5/00***
(84) BG 02.04.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 30.04.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 812 143** (51) ***B01D 53/75***
(84) IS 16.11.2008 (84) ES 27.10.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 812 213** (51) ***B27F 1/08***
(84) NL 03.09.2008 (84) LT 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 812 269** (51) ***B60R 25/02***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 812 288** (51) ***B64C 1/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 812 301** (51) ***B65D 33/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 812 392** (51) ***C07D 213/79***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 812 856** (51) ***G06F 11/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 812 857** (51) ***G06F 11/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 812 858** (51) ***G06F 11/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 813 381** (51) ***B23Q 1/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 813 502** (51) ***B62B 3/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 813 903** (51) ***F28F 9/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 814 209** (51) ***H02K 3/50***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 814 376** (51) ***A01B 61/04***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 814 649** (51) ***B01F 1/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 814 765** (51) ***B60R 25/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 814 811** (51) ***B65G 51/03***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 814 935** (51) ***C08J 9/32***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 815 235** (51) ***G01N 21/95***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 815 713** (51) ***H04R 27/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 815 729** (51) ***H05K 13/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 815 903** (51) ***B01D 53/83***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 815 913** (51) ***B05B 11/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 816 012** (51) ***B60C 17/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 816 044** (51) ***B60S 1/52***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 816 440** (51) ***G01D 5/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 816 571** (51) ***G06F 13/38***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 816 704** (51) ***H01Q 13/20***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 816 780** (51) ***H04L 5/14***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 816 886** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 816 933** (51) ***A47J 31/30***
(84) NL 30.07.2008 (84) PT 30.12.2008
ES 10.11.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 817 174** (51) ***B41M 5/26***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 817 205** (51) ***B60R 7/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 817 234** (51) ***B65D 5/54***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 817 244** (51) ***B65D 85/10***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 817 507** (51) ***F16F 9/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 817 698** (51) ***G06F 17/30***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 817 861** (51) ***H04L 1/18***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 817 938** (51) ***H04S 1/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 818 069** (51) ***A61M 5/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 818 128** (51) ***B23K 11/087***
(84) GB 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
EE 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LT 23.01.2008 DK 23.01.2008
BE 28.02.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LV 23.01.2008
MC 28.02.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 818 184** (51) ***B60B 33/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 818 357** (51) ***C08J 5/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 818 489** (51) ***E05D 15/52***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 818 959** (51) ***H01H 1/54***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 819 131** (51) ***H04L 29/08***
(84) NL 13.08.2008

(11) **1 819 201** (51) ***H05B 3/58***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 819 429** (51) ***B01F 3/12***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 819 463** (51) ***B22D 11/16***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 819 532** (51) ***B60C 23/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 819 632** (51) ***B68G 15/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 819 652** (51) ***C07C 29/141***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 819 781** (51) ***C09D 5/38***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 819 805** (51) ***C11D 3/12***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 819 855** (51) ***D03D 15/08***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
FI 13.08.2008 LT 13.08.2008

(11) **1 819 955** (51) ***F16K 31/524***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 820 100** (51) ***G06F 9/46***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 820 235** (51) ***H01P 3/08***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 820 295** (51) ***H04L 9/06***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 820 309** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 820 470** (51) ***A61C 9/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 820 730** (51) ***B65B 3/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 820 831** (51) ***C09D 11/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 821 055** (51) ***F26B 15/14***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 821 560** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 824 375** (51) ***A61B 3/107***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 824 634** (51) ***B23K 26/14***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 824 713** (51) ***B60S 1/24***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 824 837** (51) ***C07D 295/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 824 911** (51) ***C08J 5/18***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 825 152** (51) ***F16B 11/00***
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 DK 02.04.2008
BG 02.07.2008 EE 02.04.2008
LT 02.04.2008 CZ 02.04.2008
BE 02.04.2008 FI 02.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 825 157** (51) ***F16C 33/66***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 825 164** (51) ***F16D 65/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008

NL 20.08.2008
LV 20.08.2008
ES 01.12.2008

(11) **1 825 211** (51) ***F41H 7/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 825 461** (51) ***G10L 21/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 825 534** (51) ***H01L 51/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 825 633** (51) ***H04L 9/08***
(84) CZ 30.01.2008 (84) DE 01.05.2008
LT 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 IS 30.05.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 826 160** (51) ***B65G 47/91***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 826 456** (51) ***F16G 13/16***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 826 517** (51) ***F26B 25/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 826 530** (51) ***G01B 21/12***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 826 792** (51) ***H01H 33/90***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 826 948** (51) ***H04L 12/28***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 827 323** (51) ***A61F 2/44***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 827 830** (51) ***B41F 27/10***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008
LT 13.08.2008

(11) **1 827 881** (51) ***B60J 1/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 828 029** (51) ***B65G 13/12***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 828 152** (51) ***C07D 277/20***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 828 420** (51) ***C12Q 1/68***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 828 432** (51) ***C23C 16/24***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 828 645** (51) ***F16H 63/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 828 712** (51) ***G01B 11/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 828 729** (51) ***G01F 23/26***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 828 899** (51) ***G06F 11/10***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 829 076** (51) ***H01H 33/70***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 829 211** (51) ***H03H 17/06***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 ES 10.11.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 829 212** (51) ***H03H 17/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 829 221** (51) ***H03M 7/00***
(84) IS 23.11.2008 (84) PT 23.12.2008
ES 03.11.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 829 309** (51) ***H04L 25/03***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 829 328** (51) ***H04L 29/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 829 357** (51) ***H04N 1/32***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 829 744** (51) ***B60R 1/06***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
FI 20.08.2008 LT 20.08.2008

(11) **1 830 093** (51) ***F16D 23/14***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
LT 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 BE 31.03.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LV 27.02.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 830 122** (51) ***F21S 8/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 830 526** (51) ***H04L 12/58***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 830 840** (51) ***A61K 31/4015***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 830 953** (51) ***B01J 19/18***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 830 999** (51) ***B29C 70/38***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 831 054** (51) ***B60R 11/00***
(84) DE 13.06.2008 (84) ES 23.06.2008

(11) **1 831 057** (51) ***B60R 21/20***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 831 089** (51) ***B65G 47/31***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 831 280** (51) ***C08G 18/78***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 831 329** (51) ***C09K 21/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 831 517** (51) ***F02B 71/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 831 524** (51) ***F02D 41/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 831 585** (51) ***F16F 15/134***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 831 625** (51) ***F25D 23/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 831 637** (51) ***G01B 3/10***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008

NL 06.08.2008
LV 06.08.2008
ES 17.11.2008

(11) **1 831 870** (51) ***G10L 15/08***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008

(11) **1 831 930** (51) ***H01L 29/51***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 832 150** (51) ***H05K 7/20***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 832 205** (51) ***A47F 5/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 832 387** (51) ***B24B 13/00***
(84) GB 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
BE 31.03.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 832 396** (51) ***B25F 5/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008

(11) **1 832 786** (51) ***F16H 63/30***
(84) AT 23.01.2008 (84) IE 06.03.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008 LT 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.03.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 832 827** (51) ***F27D 9/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 833 385** (51) ***A61B 17/16***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 833 495** (51) ***A61K 35/20***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
LT 06.02.2008 IS 06.06.2008
LV 06.02.2008 MC 31.03.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 833 638** (51) ***B23Q 3/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 833 639** (51) ***B24B 9/14***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 833 741** (51) ***B65D 83/08***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 833 906** (51) ***C08L 23/04***
(84) DE 13.06.2008

(11) **1 834 102** (51) ***F16B 21/18***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 834 124** (51) ***F16L 37/12***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 834 399** (51) ***H02M 3/07***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 834 487** (51) ***H04N 7/26***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 834 517** (51) ***A01D 41/14***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 834 693** (51) ***B01J 19/32***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LV 20.02.2008
MC 31.03.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 834 726** (51) ***B23K 11/31***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 834 883** (51) ***B65D 5/36***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 835 066** (51) ***D06F 58/16***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 835 097** (51) ***E05B 47/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 835 572** (51) ***H01R 13/627***
(84) IS 12.07.2008 (84) AT 12.03.2008
IE 18.03.2008 DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 835 767** (51) ***H04Q 3/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 835 776** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 836 083** (51) ***B62D 5/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 836 215** (51) ***C07J 41/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 836 389** (51) ***F03D 1/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 836 718** (51) ***H01J 37/32***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 836 754** (51) ***H02G 11/02***
(84) IS 23.11.2008 (84) LT 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 837 120** (51) ***B23K 37/047***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 837 183** (51) ***B41J 2/175***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 837 260** (51) ***B60S 1/52***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 837 294** (51) ***B65D 85/804***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 837 507** (51) ***F02D 11/10***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 837 568** (51) ***F16K 31/60***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 837 692** (51) ***G02B 15/173***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 837 884** (51) ***H01B 1/22***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 838 016** (51) ***H04B 10/20***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 838 075** (51) ***H04M 1/60***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 838 309** (51) ***A61K 31/437***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 838 499** (51) ***B25B 27/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 838 583** (51) ***B65D 3/10***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 838 750** (51) ***C08G 59/56***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 838 925** (51) ***E01D 15/127***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 838 997** (51) ***F23D 14/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 839 070** (51) ***G01S 5/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 839 156** (51) ***G06F 12/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 839 388** (51) ***H02P 6/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 840 498** (51) ***G01B 7/016***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 840 613** (51) ***G02B 7/14***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 840 922** (51) ***H01H 47/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 840 955** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 09.01.2008 (84) IE 31.03.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.03.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 841 626** (51) ***B60R 21/16***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 841 948** (51) ***E21B 47/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 841 963** (51) ***F02D 41/20***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 842 013** (51) ***F25B 19/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 842 389** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 842 411** (51) ***A01B 61/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 842 510** (51) ***A61F 2/44***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 842 702** (51) ***B60H 1/00***
(84) IS 26.07.2008 (84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008 BE 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 30.04.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 842 808** (51) ***B65G 47/82***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 842 886** (51) ***C09J 5/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 843 121** (51) ***F41A 1/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 843 342** (51) ***G11B 19/02***
(84) NL 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008

(11) **1 843 389** (51) ***H01L 21/223***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 843 681** (51) ***A47F 3/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 843 813** (51) ***A61M 39/28***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 843 889** (51) ***B29C 51/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 843 898** (51) ***B41F 13/12***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 843 918** (51) ***B60R 3/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008

(11) **1 843 919** (51) ***B60R 7/02***
(84) DE 13.06.2008 (84) ES 23.06.2008

(11) **1 843 962** (51) ***B66B 1/30***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 844 083** (51) ***C08F 20/24***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 844 098** (51) ***C08L 23/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 844 175** (51) ***C23C 4/12***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 844 211** (51) ***E21B 33/06***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008

(11) **1 844 266** (51) ***F24F 13/068***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 844 284** (51) ***F28C 3/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 844 335** (51) ***G01N 33/574***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 844 450** (51) ***G07D 5/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 844 520** (51) ***H01Q 1/12***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 844 622** (51) ***H04Q 7/36***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 844 628** (51) ***H04S 3/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 845 017** (51) ***B64D 1/16***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 845 057** (51) ***B67D 5/365***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 845 330** (51) ***F41A 29/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 845 565** (51) ***H01L 35/32***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 845 692** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 845 781** (51) ***A01N 43/54***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 846 489** (51) ***C08K 3/22***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 846 527** (51) ***C09D 183/16***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 846 544** (51) ***C11D 3/37***
(84) IS 23.11.2008 (84) NL 23.07.2008
ES 03.11.2008

(11) **1 846 594** (51) ***C25D 17/14***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 847 171** (51) ***A01G 17/10***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 847 177** (51) ***A22C 11/10***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 847 337** (51) ***B21F 1/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
ES 27.10.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 847 363** (51) ***B27D 3/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 847 480** (51) ***B65D 85/76***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
LT 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LV 13.02.2008 MC 31.03.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 847 736** (51) ***F16J 15/16***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 847 808** (51) ***G01D 1/10***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 848 065** (51) ***H01R 13/512***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 848 105** (51) ***H03D 3/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 848 642** (51) ***B65D 5/478***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 848 757** (51) ***C08G 77/34***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 848 977** (51) ***G01M 3/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 849 023** (51) ***G01S 15/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 849 208** (51) ***H01P 1/202***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 849 210** (51) ***H01Q 1/36***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 849 213** (51) ***H01Q 9/28***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 849 533** (51) ***B08B 15/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 849 538** (51) ***B22D 1/00***
(84) LT 02.07.2008 (84) IS 02.11.2008
NL 02.07.2008 LV 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 849 633** (51) ***B60H 1/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 849 679** (51) ***B61L 29/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 849 723** (51) ***B65G 17/08***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 849 743** (51) ***B66D 1/58***
(84) NL 03.09.2008 (84) LV 03.09.2008

(11) **1 849 907** (51) ***D06F 39/02***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 849 941** (51) ***E05C 9/02***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 850 069** (51) ***F23N 5/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 850 163** (51) ***G02B 7/14***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 850 877** (51) ***A61K 47/48***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 850 887** (51) ***A61L 9/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 850 936** (51) ***A63H 1/30***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 851 034** (51) ***B29C 55/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 851 089** (51) ***B60Q 1/12***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 851 130** (51) ***B65D 47/08***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 851 167** (51) ***C01B 6/24***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 851 267** (51) ***C08J 7/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 851 347** (51) ***C22B 21/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 851 363** (51) ***C25B 11/02***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 851 405** (51) ***E05D 15/06***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 851 407** (51) ***E05F 11/38***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 851 986** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 852 213** (51) ***B23Q 1/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 852 230** (51) ***B27M 3/18***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 852 386** (51) ***B66D 1/74***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 02.08.2008

AT 02.04.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
LV 02.04.2008
BG 02.07.2008
LT 02.04.2008
BE 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 04.09.2008

(11) **1 852 530** (51) ***D01H 4/12***
(84) IS 09.11.2008 (84) ES 20.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 852 597** (51) ***F02M 31/13***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 852 920** (51) ***H01L 31/18***
(84) IS 06.12.2008 (84) NL 06.08.2008
FI 06.08.2008 LT 06.08.2008

(11) **1 852 926** (51) ***H01M 2/16***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 852 945** (51) ***H01R 24/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 853 124** (51) ***A23L 1/40***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 853 136** (51) ***A47C 20/04***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 853 439** (51) ***B60C 27/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 853 546** (51) ***C07C 67/08***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 853 759** (51) ***D21F 1/02***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 854 582** (51) ***B23Q 9/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 854 648** (51) ***B60J 5/14***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 854 697** (51) ***B61L 21/04***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 855 010** (51) ***F04C 19/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 855 115** (51) ***G01N 35/10***
(84) NL 13.08.2008 (84) ES 24.11.2008

(11) **1 855 530** (51) ***A01N 43/16***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 855 823** (51) ***B22C 9/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 855 907** (51) ***B60K 17/346***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 855 927** (51) ***B60T 13/74***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 856 191** (51) ***C08G 77/08***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 856 607** (51) ***G06F 9/46***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 856 680** (51) ***G08G 1/02***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 857 002** (51) ***A43B 7/12***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 857 047** (51) ***A61B 5/024***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 857 142** (51) ***A61N 1/365***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 26.07.2008
AT 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 857 143** (51) ***A61N 1/365***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 26.07.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 NL 26.03.2008
LT 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 857 160** (51) ***A63H 19/30***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 857 228** (51) ***B25F 5/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 857 765** (51) ***F41A 17/82***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 858 231** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 858 789** (51) ***B65H 3/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 858 982** (51) ***C08L 83/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 859 000** (51) ***C09J 177/12***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 859 113** (51) ***E05B 17/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 859 128** (51) ***F01M 13/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 859 221** (51) ***F41G 3/16***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 859 579** (51) ***H04L 12/42***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 859 621** (51) ***H04N 7/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 859 854** (51) ***B01D 65/00***
(84) MC 31.05.2008 (84) IS 12.07.2008
AT 12.03.2008 DK 12.03.2008
BE 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 860 309** (51) ***F02D 41/20***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 860 333** (51) ***F16B 27/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 860 587** (51) ***G06F 21/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 860 971** (51) ***A44C 17/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 861 285** (51) ***B60R 3/00***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 861 322** (51) ***B65D 77/22***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 861 445** (51) ***C08G 18/42***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 861 446** (51) ***C08G 18/42***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 861 466** (51) ***C09D 4/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 861 545** (51) ***E01B 1/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 861 595** (51) ***F01P 3/20***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 861 743** (51) ***G02B 21/08***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 861 882** (51) ***H01L 31/18***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 862 502** (51) ***C08K 5/54***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 862 531** (51) ***C12C 7/22***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 862 616** (51) ***E05B 35/08***
(84) IS 30.11.2008 (84) NL 30.07.2008
ES 10.11.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 862 622** (51) ***E05C 9/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 862 915** (51) ***G06F 17/30***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 863 227** (51) ***H04L 12/28***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 863 367** (51) ***A45D 20/20***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 863 540** (51) ***A61L 9/012***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 863 576** (51) ***A62B 35/04***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 863 878** (51) ***C08L 83/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 863 990** (51) ***E05C 9/02***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 864 045** (51) ***F16L 3/127***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 864 297** (51) ***G11C 19/18***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 864 473** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 865 336** (51) ***G01S 7/481***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 865 855** (51) ***A61B 17/072***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 866 046** (51) ***B01D 19/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 866 261** (51) ***C04B 35/76***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 866 280** (51) ***C07C 243/40***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 866 301** (51) ***C07D 339/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 LV 23.07.2008

(11) **1 866 402** (51) ***C11D 3/386***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008

(11) **1 866 598** (51) ***F41H 7/04***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 866 629** (51) ***G01N 21/53***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 866 686** (51) ***G02B 6/38***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 866 770** (51) ***G06F 12/08***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 866 891** (51) ***G08G 5/06***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 866 913** (51) ***G10L 19/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 866 917** (51) ***G11B 7/085***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 867 086** (51) ***H04J 14/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 867 378** (51) ***B01D 46/52***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 867 814** (51) ***E05B 65/19***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 868 269** (51) ***H01T 19/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 868 400** (51) ***H04Q 7/36***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 868 734** (51) ***B05C 1/08***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 868 845** (51) ***B60P 3/42***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 868 850** (51) ***B60R 19/44***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 868 885** (51) ***B64C 1/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 868 899** (51) ***B65B 61/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008

(11) **1 868 955** (51) ***C04B 18/22***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 869 131** (51) ***C09D 4/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 869 200** (51) ***C12P 17/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 869 272** (51) ***E05B 65/20***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 870 238** (51) ***B41F 13/22***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 870 621** (51) ***F16K 31/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 870 700** (51) ***G01N 27/12***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 870 959** (51) ***H01Q 3/32***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 871 022** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
EE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 30.04.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 871 139** (51) ***H04Q 7/38***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 871 194** (51) ***A45D 19/16***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 871 501** (51) ***A63H 33/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 871 700** (51) ***B65H 59/22***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 871 835** (51) ***C08L 63/02***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 872 018** (51) ***F15B 13/04***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 872 071** (51) ***F25D 23/12***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 LV 09.07.2008

(11) **1 872 918** (51) ***B27B 33/08***
(84) IS 13.12.2008 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 874 291** (51) ***A61K 31/315***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 874 421** (51) ***B01D 3/32***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 874 588** (51) ***B60R 16/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 875 051** (51) ***F01N 3/20***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 875 095** (51) ***F16D 23/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 875 170** (51) ***G01D 3/028***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 875 278** (51) ***G02B 3/14***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 876 055** (51) ***B60Q 1/14***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 876 372** (51) ***F16D 65/12***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 876 709** (51) ***H03K 17/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 877 157** (51) ***B01D 39/20***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 877 354** (51) ***C04B 35/83***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 877 641** (51) ***E06B 9/264***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 877 809** (51) ***G01R 31/28***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
ES 03.11.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 878 073** (51) ***H01M 2/18***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 878 731** (51) ***C07D 277/82***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 878 837** (51) ***E03C 1/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 879 132** (51) ***G06K 17/00***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 879 300** (51) ***H04B 7/005***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 879 487** (51) ***A47J 47/01***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 879 796** (51) ***B64D 11/06***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 879 996** (51) ***C12M 1/36***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 880 122** (51) ***F16H 37/04***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 880 157** (51) ***F27D 3/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 880 259** (51) ***G05D 1/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 880 427** (51) ***H01L 41/09***
(84) IS 20.12.2008 (84) NL 20.08.2008
LT 20.08.2008

(11) **1 881 088** (51) ***C23C 16/511***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 881 658** (51) ***H04L 12/58***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
ES 20.10.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 881 908** (51) ***B60K 23/04***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 881 922** (51) ***B60T 10/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 883 163** (51) ***H04B 1/04***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 883 569** (51) ***B62D 7/15***
(84) LT 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 ES 03.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 884 723** (51) ***F24H 9/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 885 544** (51) ***B29C 49/36***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 885 772** (51) ***C08J 3/12***
(84) IS 27.12.2008 (84) NL 27.08.2008
ES 08.12.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 886 084** (51) ***F28B 1/06***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008

NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 886 545** (51) ***H05K 7/14***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 888 242** (51) ***B02C 18/22***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 888 266** (51) ***B21B 31/02***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
ES 14.12.2008 LV 03.09.2008

(11) **1 888 293** (51) ***B23K 26/42***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 888 353** (51) ***B60C 27/18***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 LV 06.08.2008

(11) **1 888 359** (51) ***B60G 21/06***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 888 370** (51) ***B60P 7/08***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 888 394** (51) ***B62D 15/02***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 ES 27.10.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 888 419** (51) ***B65D 47/20***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 888 870** (51) ***E06C 1/36***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 888 887** (51) ***F01N 3/035***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 889 955** (51) ***D01F 8/16***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 890 503** (51) ***H04Q 7/32***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 890 553** (51) ***A23K 1/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 891 197** (51) ***C11D 17/00***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 891 306** (51) ***F01L 13/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 892 651** (51) ***G06K 19/077***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 893 293** (51) ***A61Q 1/14***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 893 456** (51) ***B60R 25/02***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 893 564** (51) ***C07C 263/20***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 LV 20.08.2008

(11) **1 894 217** (51) ***H01H 9/52***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 895 748** (51) ***H04M 1/27***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 ES 24.11.2008
LV 13.08.2008

(11) **1 895 833** (51) ***A01K 1/01***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 897 659** (51) ***B25B 27/14***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 897 814** (51) ***B65D 25/06***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 897 829** (51) ***B65G 65/32***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 LV 30.07.2008

(11) **1 899 065** (51) ***B01L 3/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 LV 27.08.2008

(11) **1 899 135** (51) ***B29C 45/77***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 901 898** (51) ***B29B 17/00***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 904 787** (51) ***F21V 33/00***
(84) LT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008
LV 03.09.2008

(11) **1 914 474** (51) ***F21V 21/02***
(84) LT 27.08.2008 (84) IS 27.12.2008
NL 27.08.2008 ES 08.12.2008
LV 27.08.2008

(11) **1 927 412** (51) ***B21D 43/00***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008

(11) **1 927 437** (51) ***B25F 1/04***
(84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
NL 20.08.2008 ES 01.12.2008
LV 20.08.2008

(11) **1 929 927** (51) ***A47L 15/50***
(84) LT 16.07.2008 (84) IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 LV 16.07.2008

(11) **1 930 160** (51) ***B41F 9/10***
(84) LT 30.07.2008 (84) IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 933 303** (51) ***G10L 15/22***
(84) LT 06.08.2008 (84) IS 06.12.2008
NL 06.08.2008 ES 17.11.2008
LV 06.08.2008

(11) **1 935 599** (51) ***B28D 5/00***
(84) LT 13.08.2008 (84) IS 13.12.2008
NL 13.08.2008 LV 13.08.2008

(11) **1 935 629** (51) ***B31F 1/00***
(84) LT 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 09.07.2008

II.6(1)
• Einspruch
• Opposition
• Opposition

(11) **0 704 140** (51) ***H04Q 7/34***
(45) 28.02.2007
(73) Celltrace LLC, 15455 Dallas Parkway, 6th Floor, Addison, TX 75001, US
01 26.11.2007
Swisscom Mobile AG, Waldeggstrasse 51, 3097 Liebefeld, CH
(74) Saam, Christophe, Patents & Technology Surveys SA Terreaux 7 Case Postale 2848, 2001 Neuchâtel, CH
02 28.11.2007
CP8 TECHNOLOGIES, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
03 28.11.2007
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
04 06.02.2009
Debitel AG, Gropiusplatz 10, 70545 Stuttgart, DE
(74) WOLF & LUTZ, Patentanwälte, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE
05 06.02.2009
T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(74) Kampfenkel, Klaus, et al, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(11) **0 862 979** (51) ***B29C 45/17***
(45) 07.05.2008
(73) BRACCO International B.V., Strawinskylaan 3051, 1077 ZX Amsterdam, NL
01 06.02.2009
Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(74) Linhart, Angela, Bayer Schering Pharma AG Law and Patents - Patents and Licensing, 51368 Lerverkusen, DE

(11) **0 912 898** (51) ***G01N 33/564***
(45) 05.12.2001
(73) Schuppan, Detlef, Prof., Baumzeil 2, 91088 Bubenreuth, DE
Dieterich, Walburga, Dr., Marquardsen Strasse 25, 91054 Erlangen, DE
02 03.09.2002

IPR SPA, Via Musumeci 130, 95128 Catania, IT
(74) Pistolesi, Roberto, Dragotti & Associati srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT
04 05.09.2002
MEDIPAN DIAGNOSTICA Entwicklungs-und Vertriebs GmbH, Rotberger Str. 18, 15831 Selchow, DE
(74) Boeckh, Tobias, et al, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(11) **1 027 151** (51) ***B01J 21/16***
(45) 07.05.2008
(73) Intercat-Savannah, Inc., P.O. Box 412, Sea Girt, NJ 08750, US
01 06.02.2009
ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge Louisiana 70801, US
(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

(11) **1 073 686** (51) ***C08G 18/79***
(45) 14.05.2008
(73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Paul Doumer, 92408 Courbevoie Cédex, FR
01 11.02.2009
Bayer MaterialScience AG, Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE

(11) **1 074 927** (51) ***G06F 17/50***
(45) 07.05.2008
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 06.02.2009
Airbus SAS/AIRBUS FRANCE SAS/AIRBUS UK Limited/ AIRBUS DEUTSCHLAND GmbH/ AIRBUS España S.L, 1 Rond Point Maurice Bellonte/316Route de Bayonne/Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon, 31700 Blagnac/Toul./Bristol/Hambg/ Madrid, FR
(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, et al, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

(11) **1 082 765** (51) ***H01L 33/00***
(45) 07.05.2008
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Lumileds Lighting B.V., De Rijn 2, 5684 PJ Best, NL
01 09.02.2009
Ledon Lighting Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(11) **1 100 373** (51) ***A61B 5/06***
(45) 03.09.2008
(73) Super Dimension Ltd., Beit Lumir, Maskit Street 22, 46733 Herzlia Pituach, IL
01 03.02.2009
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(74) Nobis, Wolfgang, Siemens AG Corporate Technology Intellectual Property Otto-Hahn-Ring 6, D-81739 München, DE

(11) **1 120 695** (51) ***G05B 19/418***
(45) 07.05.2008
(73) Wieland, Martin, Steinerbach 76, 6372 Oberndorf, AT
01 30.01.2009
Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH, Papenreye 65, 22453 Hamburg, DE
(74) Zenz, Joachim Klaus, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Huyssenallee 58-64, 45128 Essen, DE

(11) **1 132 170** (51) ***B23Q 5/40***
(45) 28.05.2008
(73) Gebr. Heller Maschinenfabrik GmbH, Postfach 1428, Neuffener Strasse 54, D-72622 Nürtingen, DE
01 12.02.2009
StarragHeckert GmbH, Otto-Schmerbach-Strasse 15/17, 09117 Chemnitz, DE
(74) Rumrich, Gabriele, et al, Patentanwältin Limbacher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

(11) **1 231 218** (51) ***C07K 14/605***
(45) 14.05.2008
(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
01 10.02.2009
Sanos Bioscience A/S, Lerso Park Allé 42-44, 2100 Kobenhavn, DK
(74) Smart, Peter John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(11) **1 239 700** (51) ***H04R 25/00***
(45) 07.05.2008
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 06.02.2009
GN ReSound A/S/ Widex A/S/ Phonak AG/ Oticon A/S, Lautrupbjerg 7/Ny Vestergaardsvej 25 Laubisrütistrasse 28/Kongebakken 9, Ballerup/Vaerloese/Stäfa/ Smoerum, DK
(74) Jakobsen, Gert Hoey, et al, Albihns A/S Havneholmen 29 Building 2, 3th floor, DK-1561 Copenhagen V, DK

(11) **1 265 983** (51) ***C12N 1/04***
(45) 07.05.2008
(73) Lallemand SAS, 19, rue des Briquetiers, 31700 Blagnac, FR
01 06.02.2009
Lesaffre International, 137 rue Gabriel Péri, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
(74) Touati, Catherine, Cabinet Plasseraud 52 Rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(11) **1 291 061** (51) ***B01J 35/04***
(45) 14.05.2008
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
01 11.02.2009
Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen SAS, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(74) Lucas, Francois, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR

(11) **1 298 316** (51) ***F02M 63/02***
(45) 07.05.2008
(73) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE
01 05.02.2009
Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
02 05.02.2009
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
03 09.02.2009
Daf Trucks N.V., Hugo van der Goeslaan 1, 5643 TW Eindhoven, NL
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(11) **1 302 824** (51) ***G05B 19/042***
(45) 30.04.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 30.01.2009
FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

(11) **1 319 457** (51) ***B23F 23/10***
(45) 07.05.2008
(73) GLEASON-PFAUTER, Maschinenfabrik GmbH, Daimlerstrasse 14, 71636 Ludwigsburg, DE
01 09.02.2009
Höfler Maschinenbau GmbH, Industriestrasse 19, 76275 Ettlingen, DE
(74) Mischung, Ralf, et al, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(11) **1 346 784** (51) ***B22D 11/128***
(45) 18.06.2008
(73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
01 09.02.2009
Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 347 086** (51) ***D03D 27/06***
(45) 07.05.2008
(73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE
01 02.02.2009
SCHÖNHERR Textilmaschinenbau GmbH, Schönherrstrasse 8, 09113 Chemnitz, DE
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(11) **1 347 388** (51) ***G06F 13/40***
(45) 07.05.2008
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
01 09.02.2009
Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Str.2, 73760 Ostfildern, DE
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(11) **1 353 010** (51) ***D21H 21/14***
(45) 07.05.2008
(73) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
01 06.02.2009
Kimberly-Clark Corporation, 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(11) **1 365 068** (51) ***D21F 11/14***
(45) 07.05.2008
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 04.02.2009
SAUERESSIG GMBH & CO., Gutenbergstrasse 1 - 3, 48691 Vreden, DE
(74) Tönhardt, Marion, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(11) **1 374 690** (51) ***A23F 5/24***
(45) 14.05.2008
(73) Procaffe'Spa, 73, Via Tiziano Vecellio, 32100 Belluno, IT
01 09.02.2009
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(74) Borne, Patrice Daniel, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(11) **1 381 567** (51) ***C01F 7/00***
(45) 14.05.2008
(73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
01 11.02.2009
Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem, NL
(74) Ligtenbarg, Alette Gerda Jeannet, Akzo Nobel N.V. Velperweg 76 P.O.Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(11) **1 391 196** (51) ***A61K 8/02***
(45) 14.05.2008
(73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
01 07.02.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 409 828** (51) ***E06B 1/00***
(45) 14.05.2008
(73) Rollease, Inc., 200 Harvard Avenue, Stamford, CT 06902, US
01 10.02.2009
HUNTER DOUGLAS Industries B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL
(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(11) **1 413 362** (51) ***B05B 15/12***
(45) 14.05.2008
(73) Weinmann Technologies (Société à Responsabilité Limitée), 3, rue de la Gare, 67980 Hangenbieten, FR
01 06.02.2009
Omia, ZI n°3, avenue Maryse Bastié, 16340 L'Isle d'Espagnac, FR
(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(11) **1 455 160** (51) ***F42B 3/198***
(45) 21.05.2008
(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
01 04.02.2009
Electrovac AG, Aufeldgasse 37 - 39, 3400 Klosterneuburg, AT
(74) Graf, Helmut, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(11) **1 457 274** (51) ***B21B 37/00***
(45) 07.05.2008
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
01 09.02.2009
SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(11) **1 466 047** (51) ***D06F 37/18***
(45) 30.04.2008
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
01 30.01.2009
Miele & Cie. KG Schutzrechte/Verträge, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
02 30.01.2009
BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE

(11) **1 473 237** (51) ***B65D 1/34***
(45) 07.05.2008
(73) FKI Logistex A/S, P.O. Pedersens Vej 10, 8200 Aarhus N., DK
01 00.00.0000
Vanderlande Industries Nederland B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
(74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(11) **1 500 331** (51) ***A01N 43/80***
(45) 07.05.2008
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
01 09.02.2009
Thor GmbH, Landwehrstrasse 1, 67346 Speyer, DE
(74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(11) **1 518 287** (51) ***H01M 6/16***
(45) 21.05.2008
(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 25225 Detroit Road, P O Box 450777, Westlake, Ohio 44145, US
01 13.08.2008
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(74) Ehlers, Jochen, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Martinistrasse 24, D-28195 Bremen, DE
02 05.02.2009
The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199-8004, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(11) **1 521 601** (51) ***A61L 15/00***
(45) 07.05.2008
(73) Evonik Stockhausen GmbH, Bäkerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
01 05.02.2009
Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(74) Glawe, Ulrich, et al, Glawe - Delfs - Moll Patent-und Rechtsanwälte Liebherrstrasse 20, D-80538 München, DE
02 06.02.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Böck, Stefan, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 558 865** (51) ***F16K 1/00***
(45) 07.05.2008
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
01 06.02.2009
Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
(74) Pinter, Rudolf, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(11) **1 561 116** (51) ***G01N 33/68***
(45) 07.05.2008
(73) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Görzhäuser Hof Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
01 09.02.2009
Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
(74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(11) **1 574 538** (51) ***C08G 63/185***
(45) 07.05.2008
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
01 13.01.2009
Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE
02 06.02.2009
Uhde Inventa-Fischer GmbH, Holzhauser Strasse 157-159, 13509 Berlin, DE
(74) Reitzle, Helmut, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(11) **1 581 575** (51) ***C08G 18/38***
(45) 07.05.2008
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 05.02.2009
BASF Coatings AG, CT/R-B311 Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, et al, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(11) **1 591 445** (51) ***C07D 457/06***
(45) 07.05.2008
(73) Resolution Chemicals Limited, Wedgwood Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
01 09.02.2009
Ivax Pharmaceuticals S.R.O., Ostravska 29/305, 747 70 Opava, CZ
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(11) **1 599 346** (51) ***B42D 15/10***
(45) 07.05.2008
(73) Landqart, P.O.Box, 7302 Landquart, CH
01 05.02.2009
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB
02 06.02.2009
ARJOWIGGINS SECURITY, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy les Moulineaux, FR
(74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(11) **1 602 370** (51) ***A61K 31/165***
(45) 04.06.2008
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT
(84) AT
01 04.02.2009
TEVA PHARMACEUTICALS INDUSTRIES LTD., P.O. Box 1142, 91010 Jersularm, IL
(74) von Uexküll - Güldenband, Alexa, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(11) **1 603 611** (51) ***A61M 5/315***
(45) 07.05.2008
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
01 06.02.2009

Novo Nordisk A/S, Krogshoejvej 29, 2880 Bagsvaerd, DK
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(11) **1 604 820** (51) ***B41F 5/18***
(45) 07.05.2008
(73) Comexi, SA, Pol. Industrial de Girona, Avenida Mas Pins, 17457 Riudellots de la Selva, ES
01 06.02.2009
Windmöller & Hölscher, Münsterstrasse 50, D-49525 Lengerich, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, et al, Spieker & Jaeger Hafenweg 14, 48155 Münster, DE

(11) **1 607 490** (51) ***C22C 38/06***
(45) 07.05.2008
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
01 09.02.2009
Corus Staal BV, PO Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

(11) **1 614 448** (51) ***A63B 21/005***
(45) 14.05.2008
(73) milon industries GmbH, An der Laugna 2, 86494 Emersacker, DE
01 12.02.2009
Schnell Trainingsgeräte GmbH, Sportweg 9, 86565 Gachenbach, DE
(74) Seifert, Thomas, Altvaterstraße 8, D-85107 Baar-Ebenhausen, DE

(11) **1 633 811** (51) ***C08K 5/1535***
(45) 07.05.2008
(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
01 05.02.2009
Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(11) **1 634 502** (51) ***A23D 7/00***
(45) 14.05.2008
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 10.02.2009
Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(11) **1 636 273** (51) ***C08F 2/32***
(45) 14.05.2008
(73) LAMBERTI S.p.A., Via Piave 18, 21041 Albizzate (Varese), IT
01 10.02.2009
SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR L'INDUSTRIE CHIMIQUE, S.E.P.P.I.C, 75 quai d'Orsay, 75007 PARIS CEDEX 07, FR
(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide D. S.P.I. 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(11) **1 638 867** (51) ***B65G 1/04***
(45) 07.05.2008
(73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
01 06.02.2009
Siemens AG CT IP MO, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 642 617** (51) ***A61N 5/10***
(45) 14.05.2008
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
01 10.02.2009
ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(74) De Groote, Christophe, et al, Pecher Consultants Rue du Bosquet 7, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(11) **1 649 219** (51) ***F23R 3/36***
(45) 07.05.2008
(73) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
01 03.02.2009
Siemens AG, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 692 012** (51) ***B60R 13/08***
(45) 14.05.2008
(73) Carcoustics TechConsult GmbH, Neuenkamp 8, 51381 Leverkusen, DE
01 11.02.2009
ElringKlinger AG, Max-Eyth-Str. 2, 72581 Dettingen/Ems, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

(11) **1 693 048** (51) ***A61K 8/04***
(45) 28.05.2008
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 11.02.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 693 424** (51) ***C09D 5/08***
(45) 04.06.2008
(73) Hoden Seimitsu Kako Kenkyusho Co., Ltd., 3110, Iiyama, Atsugi 243-0213, JP
01 05.02.2009
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

(11) **1 700 277** (51) ***G07D 7/00***
(45) 07.05.2008
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 06.02.2009
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(11) **1 704 852** (51) ***A61K 8/60***
(45) 21.05.2008
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 05.02.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 705 193** (51) ***C08F 2/22***
(45) 14.05.2008
(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
01 09.02.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Horler, Hans, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 705 231** (51) ***C09D 183/14***
(45) 02.07.2008
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
01 07.02.2009
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

(11) **1 705 673** (51) ***H01F 38/18***
(45) 07.05.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 06.02.2009
Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
(74) Lohr, Georg, et al, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

(11) **1 705 959** (51) ***H05B 33/04***
(45) 07.05.2008
(73) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE
01 06.02.2009
Bayer MaterialScience AG, D-51368 Leverkusen, DE
(74) Feldhues, Michael L.F., Bayer MaterialScience AG Law and Patents Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE

(11) **1 711 868** (51) ***G05B 17/02***
(45) 07.05.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 06.02.2009
SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(11) **1 726 088** (51) ***H02P 9/00***
(45) 07.05.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 06.02.2009
REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(74) Glawe, Ulrich, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Liebherrstrasse 20, D-80538 München, DE
02 09.02.2009
Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK
(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, 80538 München, DE

(11) **1 737 270** (51) ***H04R 25/00***
(45) 07.05.2008
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 09.02.2009
GN ReSound A/S/ Widex A/S/ Phonak AG/ Oticon A/S, Lautrupbjerg 7/Ny Vestergaardsvej 25 Laubisrütistrasse 28/Kongebakken 9, Ballerup/Vaerloese/Stäfa/ Smoerum, DK
(74) Mikkelsen, Jacob, Albihns A/S Havneholmen 29 bygn. 2, 3. sal, 1561 København V, DK

(11) **1 749 700** (51) ***B60R 13/04***
(45) 07.05.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 06.02.2009
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(11) **1 762 995** (51) ***G08B 17/103***
(45) 07.05.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 06.02.2009
Hekatron Vertriebs GmbH Fastcom Technology SA Securiton GmbH Alarm- und Sicherheitssysteme, Brühlmatten 9 Boulevard de Grancy 19A, 79295 Sulzburg 1006 Lausanne (CH) 77855 Achern, DE

(74) Maucher, Wolfgang, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(11) **1 779 943** (51) ***B22C 9/02***
(45) 07.05.2008
(73) Honsel GmbH & Co. KG, Fritz-Honsel-Str. 30, 59872 Meschede, DE
01 06.02.2009
KS Aluminium-Technologie AG, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
(74) Ter Smitten, Hans, et al, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(11) **1 791 399** (51) ***H05B 33/08***
(45) 07.05.2008
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
(84) IT
01 09.02.2009
TridonicAtco GmbH & Co.KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbim, AT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(11) **1 814 678** (51) ***B21B 45/06***
(45) 21.05.2008
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
01 05.02.2009
Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
(74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 829 532** (51) ***A61K 9/20***
(45) 07.05.2008
(73) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 Saint-Prex, CH
01 30.01.2009
Gebro Pharma GmbH, Bahnhofbichl 13, 6391 Fieberbrunn, AT
(74) Wildhack, Andreas, et al, Landstraßer Hauptstraße 50, A-1030 Wien, AT
02 06.02.2009
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, 49131 Petah Tiqva, IL
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(11) **1 831 025** (51) ***B41J 2/175***
(45) 07.05.2008
(73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
01 09.02.2009
PATRAM LTD., 105 London Road, Sevenoaks Kent TN 13.1BH, GB
(74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, A-4580 Windischgarsten, AT

II.6(2)
• Kein Einspruch eingelegt
• No opposition filed
• Il n'a pas été fait opposition

(11) **0 577 464** (51) ***C07C 43/04***
(45) 09.04.2008

(11) **0 619 339** (51) ***C08K 5/3417***
(45) 09.04.2008

(11) **0 682 296** (51) ***G03G 15/08***
(45) 09.04.2008

(11) **0 689 587** (51) ***C12N 9/02***
(45) 09.04.2008

(11) **0 774 719** (51) ***G06F 17/24***
(45) 09.04.2008

(11) **0 777 356** (51) ***H04L 9/32***
(45) 09.04.2008

(11) **0 785 575** (51) ***H01L 23/367***
(45) 09.04.2008

(11) **0 789 393** (51) ***H01L 21/68***
(45) 09.04.2008

(11) **0 795 900** (51) ***H01L 21/36***
(45) 09.04.2008

(11) **0 807 259** (51) ***G01R 31/28***
(45) 09.04.2008

(11) **0 811 301** (51) ***H04R 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 821 522** (51) ***H04N 5/232***
(45) 09.04.2008

(11) **0 827 542** (51) ***C12N 15/52***
(45) 09.04.2008

(11) **0 836 946** (51) ***B41J 2/21***
(45) 09.04.2008

(11) **0 838 547** (51) ***D06N 3/12***
(45) 09.04.2008

(11) **0 858 243** (51) ***H04S 3/02***
(45) 09.04.2008

(11) **0 865 149** (51) ***H02M 3/07***
(45) 09.04.2008

(11) **0 874 299** (51) ***G06F 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 880 834** (51) ***H04J 3/12***
(45) 09.04.2008

(11) **0 893 304** (51) ***B60Q 1/14***
(45) 09.04.2008

(11) **0 894 338** (51) ***H01L 21/3065***
(45) 09.04.2008

(11) **0 898 974** (51) ***A61M 1/16***
(45) 09.04.2008

(11) **0 899 647** (51) ***G06F 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 902 546** (51) ***H04B 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 917 874** (51) ***A61K 31/48***
(45) 09.04.2008

(11) **0 918 069** (51) ***C08L 101/10***
(45) 09.04.2008

(11) **0 922 380** (51) ***A01B 59/043***
(45) 09.04.2008

(11) **0 923 168** (51) ***H01R 13/639***
(45) 09.04.2008

(11) **0 923 988** (51) ***B01J 35/02***
(45) 09.04.2008

(11) **0 929 932** (51) ***H02P 7/29***
(45) 09.04.2008

(11) **0 930 769** (51) ***H04M 17/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 938 807** (51) ***H04N 7/173***
(45) 09.04.2008

(11) **0 940 897** (51) ***H02B 1/21***
(45) 09.04.2008

(11) **0 943 914** (51) ***G01N 23/20***
(45) 09.04.2008

(11) **0 943 916** (51) ***G01N 25/72***
(45) 09.04.2008

(11) **0 944 061** (51) ***G11B 15/665***
(45) 09.04.2008

(11) **0 944 065** (51) ***G11B 15/60***
(45) 09.04.2008

(11) **0 946 047** (51) ***H04N 1/40***
(45) 09.04.2008

(11) **0 952 465** (51) ***G01V 3/15***
(45) 09.04.2008

(11) **0 954 061** (51) ***H01R 13/629***
(45) 09.04.2008

(11) **0 957 654** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **0 958 791** (51) ***A61C 1/14***
(45) 09.04.2008

(11) **0 959 641** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **0 963 547** (51) ***G01N 21/35***
(45) 09.04.2008

(11) **0 964 268** (51) ***G01S 13/42***
(45) 09.04.2008

(11) **0 964 491** (51) ***H02B 1/21***
(45) 09.04.2008

(11) **0 964 864** (51) ***C07D 471/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 965 048** (51) ***G01S 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **0 965 963** (51) ***G07F 17/38***
(45) 09.04.2008

(11) **0 966 174** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **0 967 830** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **0 969 615** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **0 972 028** (51) ***C12N 15/12***
(45) 09.04.2008

(11) **0 972 337** (51) ***H03D 7/14***
(45) 09.04.2008

(11) **0 972 819** (51) ***C10M 141/06***
(45) 09.04.2008

(11) **0 973 630** (51) ***B23Q 1/28***
(45) 09.04.2008

(11) **0 974 312** (51) ***A61F 2/02***
(45) 09.04.2008

(11) **0 976 028** (51) ***G06F 9/318***
(45) 09.04.2008

(11) **0 982 536** (51) ***F21V 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 984 775** (51) ***A61K 9/70***
(45) 09.04.2008

(11) **0 985 281** (51) ***H04B 7/005***
(45) 09.04.2008

(11) **0 991 371** (51) ***A61C 17/00***
(45) 09.04.2008

(11) **0 993 665** (51) ***G07F 11/10***
(45) 09.04.2008

(11) **0 998 332** (51) ***A63B 21/02***
(45) 09.04.2008

(11) **0 999 522** (51) ***G06T 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 001 007** (51) ***C11C 1/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 003 278** (51) ***H03F 1/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 004 137** (51) ***H01J 61/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 008 197** (51) ***H01M 4/62***
(45) 09.04.2008

(11) **1 014 678** (51) ***H04N 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 014 728** (51) ***H04N 7/52***
(45) 09.04.2008

(11) **1 018 061** (51) ***G05B 19/042***
(45) 09.04.2008

(11) **1 023 795** (51) ***H04L 9/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 024 370** (51) ***G01R 31/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 026 235** (51) ***C12N 9/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 028 809** (51) ***B02C 7/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 029 678** (51) ***B41J 2/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 031 975** (51) ***G11B 7/007***
(45) 09.04.2008

(11) **1 035 757** (51) ***H05H 1/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 036 175** (51) ***C12N 15/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 038 332** (51) ***H01Q 1/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 039 734** (51) ***H04M 3/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 041 362** (51) ***G01C 21/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 042 726** (51) ***G06G 7/60***
(45) 09.04.2008

(11) **1 044 766** (51) ***B24B 9/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 045 610** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 051 104** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 057 295** (51) ***H04J 13/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 058 725** (51) ***C12N 9/78***
(45) 09.04.2008

(11) **1 059 895** (51) ***A61F 2/84***
(45) 09.04.2008

(11) **1 060 776** (51) ***B01D 15/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 063 313** (51) ***C22C 38/50***
(45) 09.04.2008

(11) **1 065 847** (51) ***H04L 12/64***
(45) 09.04.2008

(11) **1 065 861** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 068 933** (51) ***B25B 31/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 069 284** (51) ***F01L 9/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 070 741** (51) ***C08L 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 075 104** (51) ***H04J 13/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 079 209** (51) ***G01D 13/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 079 291** (51) ***G05B 19/418***
(45) 09.04.2008

(11) **1 081 819** (51) ***H01S 5/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 081 935** (51) ***H04N 1/29***
(45) 09.04.2008

(11) **1 082 112** (51) ***A61K 31/155***
(45) 09.04.2008

(11) **1 084 755** (51) ***B05B 1/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 085 424** (51) ***G06F 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 087 342** (51) ***G06T 15/70***
(45) 09.04.2008

(11) **1 091 393** (51) ***H01L 21/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 094 308** (51) ***G01J 1/42***
(45) 09.04.2008

(11) **1 094 697** (51) ***H05K 7/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 099 732** (51) ***C09D 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 100 192** (51) ***H03B 19/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 100 892** (51) ***C12N 15/11***
(45) 09.04.2008

(11) **1 102 344** (51) ***H01P 1/205***
(45) 09.04.2008

(11) **1 107 031** (51) ***G02B 6/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 108 256** (51) ***G11B 7/095***
(45) 09.04.2008

(11) **1 108 784** (51) ***C12N 15/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 111 958** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 117 146** (51) ***H01P 1/208***
(45) 09.04.2008

(11) **1 118 469** (51) ***B41L 13/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 118 778** (51) ***F16B 35/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 120 676** (51) ***G02B 21/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 120 948** (51) ***H04M 1/725***
(45) 09.04.2008

(11) **1 122 429** (51) ***F04B 27/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 123 368** (51) ***C11B 1/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 124 210** (51) ***G08B 19/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 124 551** (51) ***A61K 31/35***
(45) 09.04.2008

(11) **1 128 165** (51) ***G01D 5/243***
(45) 09.04.2008

(11) **1 129 550** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 129 580** (51) ***H04N 7/62***
(45) 09.04.2008

(11) **1 130 036** (51) ***C08F 2/46***
(45) 09.04.2008

(11) **1 131 594** (51) ***F28F 9/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 132 890** (51) ***G10L 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 135 106** (51) ***A61K 9/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 137 225** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 140 964** (51) ***C07K 14/475***
(45) 09.04.2008

(11) **1 141 927** (51) ***G09B 7/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 145 279** (51) ***H01L 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 145 297** (51) ***H01L 21/311***
(45) 09.04.2008

(11) **1 147 069** (51) ***C04B 33/13***
(45) 09.04.2008

(11) **1 147 885** (51) ***B41C 1/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 148 970** (51) ***B23K 37/053***
(45) 09.04.2008

(11) **1 151 118** (51) ***C12N 15/79***
(45) 09.04.2008

(11) **1 154 049** (51) ***C30B 29/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 155 286** (51) ***G01C 22/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 156 833** (51) ***A61K 49/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 157 573** (51) ***H04Q 7/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 157 579** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 158 613** (51) ***H01R 4/48***
(45) 09.04.2008

(11) **1 162 425** (51) ***F28D 1/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 162 461** (51) ***G01N 33/72***
(45) 09.04.2008

(11) **1 166 352** (51) ***H01L 23/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 167 400** (51) ***C08F 214/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 168 867** (51) ***H04Q 7/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 169 441** (51) ***C12N 15/12***
(45) 08.06.2005

(11) **1 169 632** (51) ***G01N 21/55***
(45) 09.04.2008

(11) **1 169 718** (51) ***H01C 17/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 170 443** (51) ***E05B 47/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 171 890** (51) ***H01B 3/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 172 820** (51) ***G11C 7/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 172 893** (51) ***H01R 13/11***
(45) 09.04.2008

(11) **1 173 005** (51) ***H04N 1/64***
(45) 09.04.2008

(11) **1 173 767** (51) ***G01N 33/68***
(45) 09.04.2008

(11) **1 175 003** (51) ***H03F 3/72***
(45) 09.04.2008

(11) **1 185 098** (51) ***H04N 5/77***
(45) 09.04.2008

(11) **1 185 429** (51) ***B60H 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 185 816** (51) ***F16L 37/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 186 655** (51) ***C12N 5/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 186 860** (51) ***G01C 15/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 188 918** (51) ***F02M 25/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 189 400** (51) ***H04L 25/03***
(45) 09.04.2008

(11) **1 189 425** (51) ***H04N 1/191***
(45) 09.04.2008

(11) **1 190 009** (51) ***C09J 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 190 809** (51) ***B23P 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 192 469** (51) ***G01N 33/68***
(45) 09.04.2008

(11) **1 193 338** (51) ***D06C 27/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 197 409** (51) ***B60T 8/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 197 720** (51) ***F27B 9/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 199 634** (51) ***G06F 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 200 142** (51) ***A61M 3/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 201 529** (51) ***B62D 15/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 201 758** (51) ***C12N 15/54***
(45) 09.04.2008

(11) **1 201 821** (51) ***D21H 21/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 203 497** (51) ***H04Q 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 204 219** (51) ***H04B 7/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 204 370** (51) ***A61B 5/021***
(45) 09.04.2008

(11) **1 204 436** (51) ***A61M 5/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 205 494** (51) ***C08F 10/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 207 728** (51) ***H05K 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 209 660** (51) ***G10L 15/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 215 062** (51) ***B60H 1/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 216 513** (51) ***H04B 1/62***
(45) 09.04.2008

(11) **1 216 749** (51) ***B01J 2/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 222 750** (51) ***H04B 1/707***
(45) 09.04.2008

(11) **1 224 339** (51) ***B23K 1/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 224 756** (51) ***H04B 10/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 225 089** (51) ***B60N 2/46***
(45) 09.04.2008

(11) **1 225 120** (51) ***B62D 27/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 225 191** (51) ***C08G 69/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 228 010** (51) ***C03B 37/05***
(45) 09.04.2008

(11) **1 228 095** (51) ***C07K 14/705***
(45) 09.04.2008

(11) **1 228 783** (51) ***A61N 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 229 094** (51) ***C09G 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 229 315** (51) ***G01K 7/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 230 832** (51) ***A01B 3/46***
(45) 09.04.2008

(11) **1 230 997** (51) ***B21D 28/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 231 422** (51) ***F16L 3/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 233 290** (51) ***G02B 6/255***
(45) 09.04.2008

(11) **1 233 817** (51) ***A63B 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 234 029** (51) ***C12N 15/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 235 133** (51) ***G05G 1/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 235 458** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 236 537** (51) ***B23Q 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 239 195** (51) ***F16H 61/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 239 423** (51) ***G07D 7/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 240 333** (51) ***C12N 15/49***
(45) 09.04.2008

(11) **1 241 077** (51) ***B62D 21/11***
(45) 09.04.2008

(11) **1 241 309** (51) ***E05D 15/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 243 153** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 245 779** (51) ***E06B 9/80***
(45) 09.04.2008

(11) **1 247 789** (51) ***C04B 41/87***
(45) 09.04.2008

(11) **1 248 524** (51) ***A22C 21/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 249 609** (51) ***F04C 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 250 453** (51) ***C12N 15/64***
(45) 09.04.2008

(11) **1 252 045** (51) ***B60R 19/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 252 220** (51) ***C08G 69/48***
(45) 09.04.2008

(11) **1 253 851** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 255 378** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 257 702** (51) ***D04B 7/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 258 612** (51) ***F02B 61/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 261 285** (51) ***A61B 17/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 261 529** (51) ***B65D 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 262 775** (51) ***G01N 33/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 264 410** (51) ***H04B 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 266 374** (51) ***G10L 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 266 775** (51) ***B60G 17/052***
(45) 09.04.2008

(11) **1 267 061** (51) ***F02D 41/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 270 220** (51) ***B41F 13/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 270 444** (51) ***B65D 75/58***
(45) 09.04.2008

(11) **1 275 535** (51) ***B60G 21/055***
(45) 09.04.2008

(11) **1 276 467** (51) ***A61K 9/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 277 166** (51) ***G06K 9/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 277 580** (51) ***B41J 2/03***
(45) 09.04.2008

(11) **1 277 824** (51) ***C09K 11/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 279 175** (51) ***H01F 1/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 279 441** (51) ***B05C 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 280 540** (51) ***A61K 38/37***
(45) 09.04.2008

(11) **1 281 440** (51) ***B01L 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 282 044** (51) ***G06F 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 282 195** (51) ***H01R 13/52***
(45) 09.04.2008

(11) **1 282 536** (51) ***B60J 7/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 283 223** (51) ***C08F 10/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 285 830** (51) ***B60S 1/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 286 709** (51) ***A61M 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 287 722** (51) ***H05B 3/52***
(45) 09.04.2008

(11) **1 288 400** (51) ***E05B 15/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 288 413** (51) ***E05C 17/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 288 434** (51) ***E21B 43/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 289 270** (51) ***H04N 1/60***
(45) 09.04.2008

(11) **1 289 699** (51) ***B22F 3/115***
(45) 09.04.2008

(11) **1 290 470** (51) ***G01S 13/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 290 712** (51) ***H01J 27/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 290 985** (51) ***A61F 2/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 291 578** (51) ***F21S 8/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 293 248** (51) ***B01J 13/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 293 345** (51) ***B41J 2/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 294 531** (51) ***B23Q 7/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 295 158** (51) ***G02B 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 295 373** (51) ***H02G 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 295 574** (51) ***A61F 2/82***
(45) 09.04.2008

(11) **1 297 242** (51) ***E21B 10/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 298 307** (51) ***F02D 41/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 299 348** (51) ***C07C 233/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 299 532** (51) ***C12N 15/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 299 657** (51) ***F16D 69/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 299 897** (51) ***H01J 37/244***
(45) 09.04.2008

(11) **1 300 517** (51) ***E01C 19/48***
(45) 09.04.2008

(11) **1 301 455** (51) ***C07C 27/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 301 790** (51) ***G01N 33/543***
(45) 09.04.2008

(11) **1 302 173** (51) ***A61C 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 304 242** (51) ***B60G 21/055***
(45) 09.04.2008

(11) **1 305 171** (51) ***B60C 9/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 306 237** (51) ***B60G 17/015***
(45) 09.04.2008

(11) **1 306 459** (51) ***C22C 47/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 306 470** (51) ***D01F 6/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 306 668** (51) ***G01N 30/60***
(45) 09.04.2008

(11) **1 306 689** (51) ***G01S 7/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 308 489** (51) ***C09D 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 309 140** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 309 565** (51) ***C07D 239/54***
(45) 09.04.2008

(11) **1 310 046** (51) ***H03M 13/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 312 190** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 312 497** (51) ***B60K 15/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 313 358** (51) ***H05K 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 314 040** (51) ***G01N 33/68***
(45) 09.04.2008

(11) **1 316 983** (51) ***H01J 17/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 317 167** (51) ***H05H 7/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 317 687** (51) ***G03B 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 319 832** (51) ***F01M 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 320 955** (51) ***H04L 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 321 318** (51) ***B60G 17/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 322 420** (51) ***B01J 38/52***
(45) 09.04.2008

(11) **1 322 485** (51) ***B60C 17/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 323 003** (51) ***G03C 1/498***
(45) 09.04.2008

(11) **1 323 887** (51) ***E06B 9/17***
(45) 09.04.2008

(11) **1 323 946** (51) ***F16F 9/46***
(45) 09.04.2008

(11) **1 324 393** (51) ***H01L 29/51***
(45) 09.04.2008

(11) **1 325 060** (51) ***C08H 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 325 506** (51) ***H01H 9/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 327 568** (51) ***B62B 9/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 328 136** (51) ***H04R 25/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 329 939** (51) ***H01J 43/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 330 142** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 330 173** (51) ***A47F 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 331 038** (51) ***B05B 15/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 331 152** (51) ***B61B 13/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 331 532** (51) ***G05B 13/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 331 631** (51) ***G11B 7/007***
(45) 09.04.2008

(11) **1 332 593** (51) ***H04L 25/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 332 789** (51) ***B01D 53/88***
(45) 09.04.2008

(11) **1 332 911** (51) ***B60W 30/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 333 139** (51) ***E05C 1/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 333 338** (51) ***G03G 15/09***
(45) 09.04.2008

(11) **1 333 778** (51) ***A61F 2/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 334 500** (51) ***H01H 33/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 334 548** (51) ***H02K 7/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 334 838** (51) ***B41M 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 335 212** (51) ***G01R 33/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 336 395** (51) ***A61F 2/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 337 230** (51) ***A61K 8/41***
(45) 09.04.2008

(11) **1 338 197** (51) ***A01K 39/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 338 207** (51) ***A23F 3/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 338 623** (51) ***C08L 23/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 338 931** (51) ***G03G 21/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 339 113** (51) ***H01M 2/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 340 186** (51) ***G06F 19/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 340 555** (51) ***B07B 1/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 341 066** (51) ***G05B 19/4093***
(45) 09.04.2008

(11) **1 341 288** (51) ***H02K 3/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 342 827** (51) ***D06F 39/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 342 914** (51) ***F02P 15/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 343 119** (51) ***G06T 17/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 343 462** (51) ***A61Q 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 343 963** (51) ***F02M 25/07***
(45) 09.04.2008

(11) **1 343 964** (51) ***F02M 47/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 344 238** (51) ***H01H 71/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 344 408** (51) ***H04Q 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 344 851** (51) ***D01H 4/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 345 613** (51) ***A61K 35/74***
(45) 09.04.2008

(11) **1 348 427** (51) ***A61K 9/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 348 885** (51) ***F16F 13/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 348 921** (51) ***F25B 39/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 350 378** (51) ***H04M 1/58***
(45) 09.04.2008

(11) **1 350 532** (51) ***A61M 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 351 251** (51) ***G11C 16/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 354 322** (51) ***G11C 11/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 354 728** (51) ***B60C 23/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 354 778** (51) ***B61G 11/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 355 409** (51) ***H02M 3/335***
(45) 09.04.2008

(11) **1 356 627** (51) ***H04L 9/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 357 002** (51) ***B60R 22/03***
(45) 09.04.2008

(11) **1 358 494** (51) ***G01R 21/133***
(45) 09.04.2008

(11) **1 359 146** (51) ***C07D 211/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 359 554** (51) ***G08B 13/194***
(45) 09.04.2008

(11) **1 359 675** (51) ***H04B 1/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 360 311** (51) ***C12N 15/87***
(45) 09.04.2008

(11) **1 361 096** (51) ***B60J 10/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 361 358** (51) ***F02M 59/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 362 544** (51) ***A47L 13/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 363 049** (51) ***F16H 61/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 363 286** (51) ***G11B 21/21***
(45) 09.04.2008

(11) **1 363 955** (51) ***C08F 10/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 365 711** (51) ***A61F 2/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 366 564** (51) ***H03G 3/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 366 929** (51) ***B43K 23/008***
(45) 09.04.2008

(11) **1 367 403** (51) ***G01R 31/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 368 516** (51) ***D03C 19/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 369 007** (51) ***A01B 51/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 369 265** (51) ***B60C 15/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 370 247** (51) ***A61K 9/52***
(45) 09.04.2008

(11) **1 370 483** (51) ***B67D 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 371 207** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 371 592** (51) ***B65H 45/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 371 677** (51) ***C08G 65/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 371 679** (51) ***C08J 3/07***
(45) 09.04.2008

(11) **1 372 109** (51) ***G06T 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 372 463** (51) ***A61B 3/103***
(45) 09.04.2008

(11) **1 372 511** (51) ***A61B 18/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 372 920** (51) ***B27N 7/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 373 416** (51) ***C09D 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 375 074** (51) ***B25C 1/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 376 460** (51) ***G06K 19/07***
(45) 09.04.2008

(11) **1 376 927** (51) ***H04L 12/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 377 700** (51) ***D01H 1/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 378 217** (51) ***A61F 5/058***
(45) 09.04.2008

(11) **1 378 269** (51) ***A63B 23/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 379 853** (51) ***G01N 1/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 380 776** (51) ***F16H 61/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 381 021** (51) ***G09G 3/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 381 114** (51) ***H01R 4/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 382 256** (51) ***A21B 7/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 382 556** (51) ***B65H 45/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 386 230** (51) ***G06F 9/445***
(45) 09.04.2008

(11) **1 388 718** (51) ***F25B 43/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 389 707** (51) ***F16M 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 390 179** (51) ***B26D 7/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 390 346** (51) ***C07C 409/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 390 969** (51) ***H01L 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 391 491** (51) ***C09D 183/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 391 612** (51) ***F04D 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 395 909** (51) ***G06F 13/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 396 305** (51) ***B23K 26/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 396 867** (51) ***H01F 1/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 397 224** (51) ***B23B 35/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 398 015** (51) ***A61G 7/057***
(45) 09.04.2008

(11) **1 398 408** (51) ***D06F 95/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 398 680** (51) ***G05B 19/41***
(45) 09.04.2008

(11) **1 398 682** (51) ***G05B 19/41***
(45) 09.04.2008

(11) **1 400 155** (51) ***H05B 41/292***
(45) 09.04.2008

(11) **1 400 382** (51) ***B60H 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 403 667** (51) ***G02B 6/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 404 661** (51) ***C07D 307/42***
(45) 09.04.2008

(11) **1 405 528** (51) ***H04N 9/31***
(45) 09.04.2008

(11) **1 405 862** (51) ***C07K 14/47***
(45) 09.04.2008

(11) **1 406 934** (51) ***C08F 10/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 408 249** (51) ***F16C 33/64***
(45) 09.04.2008

(11) **1 408 323** (51) ***G01N 15/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 411 124** (51) ***C12N 15/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 411 227** (51) ***F02D 21/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 411 560** (51) ***H01L 41/09***
(45) 09.04.2008

(11) **1 412 236** (51) ***B60T 8/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 413 153** (51) ***H04Q 7/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 414 444** (51) ***A61K 31/4166***
(45) 09.04.2008

(11) **1 415 064** (51) ***E21B 10/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 416 138** (51) ***F02D 21/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 417 667** (51) ***G09G 3/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 419 079** (51) ***B60T 13/569***
(45) 09.04.2008

(11) **1 419 911** (51) ***B60G 17/015***
(45) 09.04.2008

(11) **1 419 926** (51) ***B60L 11/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 420 712** (51) ***A61C 1/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 421 055** (51) ***C07C 209/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 421 330** (51) ***G01B 11/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 422 252** (51) ***C08F 210/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 424 506** (51) ***F16F 9/05***
(45) 09.04.2008

(11) **1 424 577** (51) ***G02B 6/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 424 598** (51) ***G03F 7/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 425 472** (51) ***D21H 21/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 425 510** (51) ***F03B 13/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 427 559** (51) ***B23K 9/133***
(45) 09.04.2008

(11) **1 428 016** (51) ***G01N 21/78***
(45) 09.04.2008

(11) **1 429 528** (51) ***H04M 3/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 429 757** (51) ***A61K 31/405***
(45) 09.04.2008

(11) **1 430 164** (51) ***C23G 1/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 430 547** (51) ***H01L 41/09***
(45) 09.04.2008

(11) **1 430 829** (51) ***A61B 3/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 433 594** (51) ***B41C 1/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 434 105** (51) ***G03G 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 434 209** (51) ***G11B 7/125***
(45) 09.04.2008

(11) **1 434 986** (51) ***G01N 31/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 435 132** (51) ***H03H 9/58***
(45) 09.04.2008

(11) **1 435 142** (51) ***H04B 7/005***
(45) 09.04.2008

(11) **1 435 257** (51) ***A63C 9/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 435 323** (51) ***B62J 15/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 436 117** (51) ***B23Q 11/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 436 794** (51) ***G08B 13/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 437 016** (51) ***H04Q 7/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 437 596** (51) ***G01N 33/68***
(45) 09.04.2008

(11) **1 438 550** (51) ***G01C 21/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 438 756** (51) ***H01L 51/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 438 766** (51) ***H01Q 1/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 439 837** (51) ***A61K 31/4152***
(45) 09.04.2008

(11) **1 440 020** (51) ***B65D 83/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 440 511** (51) ***H03H 11/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 440 993** (51) ***C08G 65/323***
(45) 09.04.2008

(11) **1 441 017** (51) ***C09J 7/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 441 462** (51) ***H04L 1/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 441 480** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 442 054** (51) ***C07K 14/435***
(45) 09.04.2008

(11) **1 442 114** (51) ***C12N 1/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 443 687** (51) ***H04B 10/13***
(45) 09.04.2008

(11) **1 444 662** (51) ***G07F 17/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 444 699** (51) ***G11C 29/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 445 472** (51) ***F02M 51/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 446 187** (51) ***A61M 39/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 446 815** (51) ***H01B 11/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 447 209** (51) ***B29D 30/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 447 792** (51) ***G10L 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 448 036** (51) ***H05K 3/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 448 374** (51) ***B32B 5/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 449 008** (51) ***G01S 13/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 449 386** (51) ***H04Q 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 449 692** (51) ***B60J 1/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 449 729** (51) ***B60T 7/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 450 034** (51) ***F02M 51/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 450 639** (51) ***A44C 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 450 796** (51) ***A61K 31/428***
(45) 09.04.2008

(11) **1 451 414** (51) ***E03B 3/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 451 457** (51) ***F02B 63/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 452 113** (51) ***A47B 88/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 452 489** (51) ***C01F 11/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 452 606** (51) ***C12Q 1/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 452 825** (51) ***F42C 17/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 453 896** (51) ***C08J 7/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 454 940** (51) ***C08G 65/323***
(45) 09.04.2008

(11) **1 455 254** (51) ***G05D 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 455 415** (51) ***H01Q 13/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 455 929** (51) ***B01D 53/79***
(45) 09.04.2008

(11) **1 455 980** (51) ***B23C 5/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 457 854** (51) ***G05B 19/418***
(45) 09.04.2008

(11) **1 460 161** (51) ***D05B 65/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 460 431** (51) ***G01N 35/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 461 320** (51) ***C07D 233/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 461 487** (51) ***D06F 37/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 461 628** (51) ***G01R 31/316***
(45) 09.04.2008

(11) **1 462 356** (51) ***B63B 21/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 464 600** (51) ***B65H 1/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 466 788** (51) ***B60R 13/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 468 507** (51) ***H04B 7/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 469 066** (51) ***C12N 9/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 469 079** (51) ***C12P 7/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 469 722** (51) ***A01K 71/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 469 752** (51) ***A41D 19/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 469 895** (51) ***A61M 1/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 470 750** (51) ***A01G 25/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 471 801** (51) ***A23L 1/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 471 842** (51) ***A61B 17/64***
(45) 09.04.2008

(11) **1 472 852** (51) ***H04M 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 472 914** (51) ***H05K 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 473 337** (51) ***C09D 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 474 171** (51) ***A61K 47/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 474 193** (51) ***A61M 5/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 474 334** (51) ***B65D 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 475 867** (51) ***H01S 3/097***
(45) 09.04.2008

(11) **1 476 326** (51) ***B60Q 1/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 476 489** (51) ***C08G 65/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 476 689** (51) ***F16L 21/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 476 803** (51) ***G06F 3/023***
(45) 09.04.2008

(11) **1 477 540** (51) ***C09J 7/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 477 598** (51) ***D03C 13/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 477 682** (51) ***F04C 19/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 478 011** (51) ***H01L 21/304***
(45) 09.04.2008

(11) **1 478 239** (51) ***A23G 7/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 479 123** (51) ***H01M 8/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 479 717** (51) ***C08J 9/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 479 953** (51) ***F16J 15/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 480 031** (51) ***B60W 40/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 480 531** (51) ***A23P 1/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 480 569** (51) ***A61B 17/70***
(45) 09.04.2008

(11) **1 480 605** (51) ***A61K 8/41***
(45) 09.04.2008

(11) **1 480 783** (51) ***B23Q 11/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 480 894** (51) ***B65D 75/58***
(45) 09.04.2008

(11) **1 481 716** (51) ***B01D 35/027***
(45) 09.04.2008

(11) **1 482 023** (51) ***C10G 65/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 482 170** (51) ***F02M 61/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 482 387** (51) ***G05B 19/05***
(45) 09.04.2008

(11) **1 482 745** (51) ***H04Q 3/545***
(45) 09.04.2008

(11) **1 483 210** (51) ***C02F 1/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 483 755** (51) ***G08G 1/123***
(45) 09.04.2008

(11) **1 484 144** (51) ***B26B 21/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 484 272** (51) ***B65H 29/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 484 347** (51) ***C08F 290/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 485 004** (51) ***A47L 9/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 486 986** (51) ***G11C 16/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 488 904** (51) ***B29C 45/17***
(45) 09.04.2008

(11) **1 489 198** (51) ***C23C 22/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 489 814** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 491 238** (51) ***A63B 29/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 491 362** (51) ***B60B 21/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 491 485** (51) ***B66C 23/90***
(45) 09.04.2008

(11) **1 491 749** (51) ***F02D 41/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 493 496** (51) ***B05C 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 496 015** (51) ***C01G 49/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 496 369** (51) ***G01R 15/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 499 133** (51) ***H04N 7/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 499 428** (51) ***B01F 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 499 749** (51) ***C12Q 1/70***
(45) 09.04.2008

(11) **1 500 545** (51) ***B60K 17/348***
(45) 09.04.2008

(11) **1 502 770** (51) ***B60C 9/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 502 855** (51) ***B65B 11/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 503 479** (51) ***H02K 5/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 508 207** (51) ***H04B 7/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 508 465** (51) ***B60K 15/05***
(45) 09.04.2008

(11) **1 508 500** (51) ***B62D 6/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 508 507** (51) ***B62D 25/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 508 686** (51) ***F02M 25/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 508 725** (51) ***F16H 31/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 509 806** (51) ***G02B 27/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 511 211** (51) ***H04B 7/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 511 521** (51) ***A61L 24/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 513 889** (51) ***C08J 3/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 514 492** (51) ***A45D 34/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 515 004** (51) ***F01D 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 515 384** (51) ***H01M 8/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 516 043** (51) ***C12N 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 516 565** (51) ***A47C 7/66***
(45) 09.04.2008

(11) **1 517 119** (51) ***G01D 5/347***
(45) 09.04.2008

(11) **1 517 266** (51) ***G06K 19/077***
(45) 09.04.2008

(11) **1 517 525** (51) ***H04M 3/42***
(45) 09.04.2008

(11) **1 518 603** (51) ***B01L 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 519 450** (51) ***H01R 13/629***
(45) 09.04.2008

(11) **1 519 706** (51) ***A61K 8/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 520 556** (51) ***A61F 2/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 521 151** (51) ***G05B 19/4097***
(45) 09.04.2008

(11) **1 521 322** (51) ***H01M 8/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 521 831** (51) ***C12N 15/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 522 680** (51) ***F01D 9/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 523 529** (51) ***C09D 163/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 523 900** (51) ***A44B 19/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 524 074** (51) ***B24B 9/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 524 232** (51) ***B66B 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 524 536** (51) ***G02B 6/25***
(45) 09.04.2008

(11) **1 524 566** (51) ***G05B 19/042***
(45) 09.04.2008

(11) **1 527 629** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 528 627** (51) ***H01Q 25/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 528 649** (51) ***H02G 3/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 528 763** (51) ***H04M 1/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 529 181** (51) ***F23M 7/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 529 576** (51) ***B21D 28/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 529 836** (51) ***C12M 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 529 839** (51) ***C12N 9/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 532 338** (51) ***E05D 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 533 264** (51) ***B65H 29/60***
(45) 09.04.2008

(11) **1 533 921** (51) ***H04B 10/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 534 170** (51) ***A61C 13/275***
(45) 09.04.2008

(11) **1 534 575** (51) ***B62D 5/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 536 764** (51) ***A61Q 19/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 537 694** (51) ***H04J 3/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 538 885** (51) ***H05K 7/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 539 530** (51) ***B60N 2/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 541 473** (51) ***B65B 51/07***
(45) 09.04.2008

(11) **1 541 740** (51) ***D06F 39/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 541 970** (51) ***G01C 25/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 543 246** (51) ***F16B 7/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 543 593** (51) ***H01S 3/067***
(45) 09.04.2008

(11) **1 544 068** (51) ***B60S 1/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 544 113** (51) ***B65B 61/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 544 690** (51) ***G04B 19/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 544 941** (51) ***H01P 1/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 545 383** (51) ***A61C 11/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 545 698** (51) ***A61N 1/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 545 713** (51) ***A62B 35/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 545 911** (51) ***B60C 23/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 546 274** (51) ***C09J 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 546 426** (51) ***C22C 38/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 546 811** (51) ***G03F 7/09***
(45) 09.04.2008

(11) **1 547 250** (51) ***H03M 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 547 758** (51) ***B29D 30/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 548 201** (51) ***E04B 9/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 548 677** (51) ***G08B 17/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 548 872** (51) ***H01Q 1/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 549 029** (51) ***H04M 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 550 094** (51) ***G01N 21/35***
(45) 09.04.2008

(11) **1 550 682** (51) ***C08G 63/78***
(45) 09.04.2008

(11) **1 551 130** (51) ***H04L 12/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 551 423** (51) ***A61K 31/7048***
(45) 09.04.2008

(11) **1 551 721** (51) ***B65D 19/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 551 889** (51) ***C08F 214/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 552 103** (51) ***E21B 7/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 552 117** (51) ***F01L 9/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 552 651** (51) ***H04L 12/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 552 997** (51) ***B61L 3/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 553 661** (51) ***H01R 4/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 553 755** (51) ***H04N 1/60***
(45) 09.04.2008

(11) **1 553 910** (51) ***A61J 3/07***
(45) 09.04.2008

(11) **1 554 159** (51) ***B60P 7/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 555 861** (51) ***H05B 41/282***
(45) 09.04.2008

(11) **1 556 837** (51) ***G07D 7/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 556 896** (51) ***H01L 23/29***
(45) 09.04.2008

(11) **1 557 051** (51) ***H04Q 1/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 557 243** (51) ***B25H 1/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 557 369** (51) ***B65D 35/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 558 842** (51) ***F02M 25/07***
(45) 09.04.2008

(11) **1 559 232** (51) ***H04L 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 559 628** (51) ***B62D 1/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 559 888** (51) ***F02D 35/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 559 894** (51) ***F02D 41/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 559 940** (51) ***F16L 27/103***
(45) 09.04.2008

(11) **1 560 637** (51) ***B01D 61/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 561 370** (51) ***H05K 13/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 561 540** (51) ***B24B 37/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 561 639** (51) ***B60Q 1/076***
(45) 09.04.2008

(11) **1 561 886** (51) ***E05B 19/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 561 978** (51) ***F16J 15/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 562 076** (51) ***G03F 1/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 562 205** (51) ***H01G 9/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 563 161** (51) ***E21B 7/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 563 537** (51) ***H01L 23/485***
(45) 09.04.2008

(11) **1 564 068** (51) ***B60P 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 564 134** (51) ***B63H 16/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 564 140** (51) ***B64D 11/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 564 527** (51) ***G01C 21/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 564 562** (51) ***G01R 33/3815***
(45) 09.04.2008

(11) **1 564 776** (51) ***H01J 9/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 565 649** (51) ***F02D 41/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 236** (51) ***B23K 26/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 321** (51) ***B61B 1/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 521** (51) ***F01D 11/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 557** (51) ***F16C 43/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 669** (51) ***G02B 5/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 709** (51) ***G04C 17/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 781** (51) ***G08B 13/196***
(45) 09.04.2008

(11) **1 566 926** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 567 220** (51) ***A61M 25/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 568 662** (51) ***C02F 3/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 570 487**
(45) 09.04.2008
(51) ***G11C 11/16***

(11) **1 570 758**
(45) 09.04.2008
(51) ***A44B 19/38***

(11) **1 570 981**
(45) 09.04.2008
(51) ***B32B 5/18***

(11) **1 571 313**
(45) 09.04.2008
(51) ***F02D 9/10***

(11) **1 572 133**
(45) 09.04.2008
(51) ***C07K 14/705***

(11) **1 572 326**
(45) 09.04.2008
(51) ***B01D 53/68***

(11) **1 572 516**
(45) 09.04.2008
(51) ***B61F 5/00***

(11) **1 573 032**
(45) 09.04.2008
(51) ***C07K 14/54***

(11) **1 573 196**
(45) 09.04.2008
(51) ***F02M 61/16***

(11) **1 573 760**
(45) 09.04.2008
(51) ***H01H 1/00***

(11) **1 574 125**
(45) 09.04.2008
(51) ***A01G 3/037***

(11) **1 574 439**
(45) 09.04.2008
(51) ***B65D 1/02***

(11) **1 575 043**
(45) 09.04.2008
(51) ***G11B 7/24***

(11) **1 575 073**
(45) 09.04.2008
(51) ***H01H 25/04***

(11) **1 577 592**
(45) 09.04.2008
(51) ***F16K 3/18***

(11) **1 578 507**
(45) 09.04.2008
(51) ***A63C 17/24***

(11) **1 578 664**
(45) 09.04.2008
(51) ***B64D 13/06***

(11) **1 579 733**
(45) 09.04.2008
(51) ***H05B 33/08***

(11) **1 580 161**
(45) 09.04.2008
(51) ***B81B 7/00***

(11) **1 580 456**
(45) 09.04.2008
(51) ***F16H 3/00***

(11) **1 580 705**
(45) 09.04.2008
(51) ***G08B 23/00***

(11) **1 580 836**
(45) 09.04.2008
(51) ***H01Q 1/32***

(11) **1 582 176**
(45) 09.04.2008
(51) ***A61F 2/00***

(11) **1 583 888**
(45) 09.04.2008
(51) ***E21D 21/00***

(11) **1 586 291**
(45) 09.04.2008
(51) ***A61H 3/00***

(11) **1 586 355**
(45) 28.11.2007
(51) ***A63C 11/08***

(11) **1 586 414**
(45) 09.04.2008
(51) ***B23Q 17/22***

(11) **1 587 243**
(45) 09.04.2008
(51) ***H04L 12/18***

(11) **1 587 461**
(45) 09.04.2008
(51) ***A61F 2/44***

(11) **1 587 856**
(45) 09.04.2008
(51) ***C08G 77/26***

(11) **1 588 032**
(45) 09.04.2008
(51) ***F01N 3/025***

(11) **1 588 214**
(45) 09.04.2008
(51) ***G02F 1/1343***

(11) **1 588 367**
(45) 09.04.2008
(51) ***G11B 23/28***

(11) **1 588 632**
(45) 09.04.2008
(51) ***A24C 5/47***

(11) **1 588 781**
(45) 09.04.2008
(51) ***A61F 13/15***

(11) **1 588 844**
(45) 09.04.2008
(51) ***B32B 27/32***

(11) **1 589 108**
(45) 09.04.2008
(51) ***C12N 15/30***

(11) **1 589 228**
(45) 09.04.2008
(51) ***F04D 15/00***

(11) **1 589 383**
(45) 09.04.2008
(51) ***G03G 15/04***

(11) **1 590 210**
(45) 09.04.2008
(51) ***B60R 21/0132***

(11) **1 590 545**
(45) 09.04.2008
(51) ***E05B 47/00***

(11) **1 590 771**
(45) 09.04.2008
(51) ***G06T 7/20***

(11) **1 591 334**
(45) 09.04.2008
(51) ***B61D 49/00***

(11) **1 591 358**
(45) 09.04.2008
(51) ***B64D 13/06***

(11) **1 591 494**
(45) 09.04.2008
(51) ***C09D 11/00***

(11) **1 592 671**
(45) 09.04.2008
(51) ***C07D 235/30***

(11) **1 592 734**
(45) 09.04.2008
(51) ***C08K 3/04***

(11) **1 592 761**
(45) 09.04.2008
(51) ***C11D 3/20***

(11) **1 594 253**
(45) 09.04.2008
(51) ***H04L 12/12***

(11) **1 594 812**
(45) 09.04.2008
(51) ***C03C 17/36***

(11) **1 594 867**
(45) 09.04.2008
(51) ***C07D 417/12***

(11) **1 595 065**
(45) 09.04.2008
(51) ***F02D 41/14***

(11) **1 595 072**
(45) 09.04.2008
(51) ***F02M 51/06***

(11) **1 595 154**
(45) 09.04.2008
(51) ***G01R 31/26***

(11) **1 595 246**
(45) 09.04.2008
(51) ***G10L 19/00***

(11) **1 595 627**
(45) 09.04.2008
(51) ***B23B 47/28***

(11) **1 596 105**
(45) 09.04.2008
(51) ***F16H 61/30***

(11) **1 596 715**
(45) 09.04.2008
(51) ***A61B 5/03***

(11) **1 596 743**
(45) 09.04.2008
(51) ***A61B 18/00***

(11) **1 597 301**
(45) 09.04.2008
(51) ***B01D 21/01***

(11) **1 597 566**
(45) 09.04.2008
(51) ***G01N 21/952***

(11) **1 597 674**
(45) 09.04.2008
(51) ***G06F 11/20***

(11) **1 597 822**
(45) 09.04.2008
(51) ***H03F 1/32***

(11) **1 598 134**
(45) 09.04.2008
(51) ***B23D 49/16***

(11) **1 598 296**
(45) 09.04.2008
(51) ***B65H 45/18***

(11) **1 598 657**
(45) 09.04.2008
(51) ***G01N 21/19***

(11) **1 598 727**
(45) 09.04.2008
(51) ***G05G 9/047***

(11) **1 599 712**
(45) 09.04.2008
(51) ***G05B 23/02***

(11) **1 599 832**
(45) 09.04.2008
(51) ***G06K 19/077***

(11) **1 600 543**
(45) 09.04.2008
(51) ***D04B 27/06***

(11) **1 600 989**
(45) 09.04.2008
(51) ***H01H 1/20***

(11) **1 601 848**
(45) 09.04.2008
(51) ***E05B 47/00***

(11) **1 602 780**
(45) 09.04.2008
(51) ***D07B 1/06***

(11) **1 603 787**
(45) 09.04.2008
(51) ***B62D 25/08***

(11) **1 604 819**
(45) 09.04.2008
(51) ***B41C 1/10***

(11) **1 605 106**
(45) 09.04.2008
(51) ***E03D 9/00***

(11) **1 605 957**
(45) 09.04.2008
(51) ***A61K 36/48***

(11) **1 606 064**
(45) 09.04.2008
(51) ***B05D 1/02***

(11) **1 607 606**
(45) 09.04.2008
(51) ***F02D 41/14***

(11) **1 607 791**
(45) 09.04.2008
(51) ***G02F 1/35***

(11) **1 608 518**
(45) 09.04.2008
(51) ***B42F 1/00***

(11) **1 609 071** (51) ***G06F 13/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 609 345** (51) ***A01B 59/048***
(45) 09.04.2008

(11) **1 609 639** (51) ***B60H 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 611 001** (51) ***B62D 7/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 611 356** (51) ***F04C 18/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 611 473** (51) ***G02B 27/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 614 219** (51) ***H03M 1/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 615 309** (51) ***H02B 13/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 616 327** (51) ***G11B 7/135***
(45) 09.04.2008

(11) **1 616 602** (51) ***A63C 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 616 954** (51) ***C12N 15/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 618 705** (51) ***H04L 12/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 618 916** (51) ***A61M 39/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 619 138** (51) ***B65D 75/58***
(45) 09.04.2008

(11) **1 619 354** (51) ***F01D 5/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 621 701** (51) ***E05B 19/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 621 744** (51) ***F02C 7/057***
(45) 09.04.2008

(11) **1 622 159** (51) ***G11C 7/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 623 161** (51) ***F24F 3/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 623 240** (51) ***G01R 31/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 623 850** (51) ***B60C 25/135***
(45) 09.04.2008

(11) **1 623 899** (51) ***B60T 7/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 625 321** (51) ***F16K 37/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 625 559** (51) ***G08B 21/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 625 690** (51) ***G06F 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 625 840** (51) ***A61G 17/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 626 251** (51) ***G01C 23/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 626 467** (51) ***H01R 31/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 627 613** (51) ***A61F 2/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 629 512** (51) ***H01H 9/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 629 905** (51) ***B21D 39/03***
(45) 09.04.2008

(11) **1 629 967** (51) ***B32B 3/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 630 047** (51) ***B60R 21/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 630 334** (51) ***E05D 15/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 630 363** (51) ***F01L 1/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 630 440** (51) ***F16D 25/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 630 685** (51) ***G06N 3/063***
(45) 09.04.2008

(11) **1 631 187** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 631 415** (51) ***B23K 26/067***
(45) 09.04.2008

(11) **1 632 939** (51) ***G11B 7/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 633 101** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 633 459** (51) ***B01D 53/86***
(45) 09.04.2008

(11) **1 633 582** (51) ***B60H 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 633 801** (51) ***C08G 73/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 633 829** (51) ***C09J 153/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 634 292** (51) ***G11B 27/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 634 542** (51) ***A61B 18/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 635 096** (51) ***F16K 37/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 635 756** (51) ***A61G 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 638 325** (51) ***G11B 27/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 638 327** (51) ***G11B 27/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 639 242** (51) ***F02B 1/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 640 107** (51) ***B23K 26/067***
(45) 09.04.2008

(11) **1 642 537** (51) ***A61B 17/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 642 674** (51) ***B23Q 11/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 642 736** (51) ***B41J 13/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 643 136** (51) ***F04D 29/68***
(45) 09.04.2008

(11) **1 643 469** (51) ***G08B 5/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 644 760** (51) ***G02B 5/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 645 398** (51) ***B29C 51/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 646 043** (51) ***G11B 7/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 646 294** (51) ***A43B 7/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 646 428** (51) ***A61K 8/43***
(45) 09.04.2008

(11) **1 647 750** (51) ***F16K 31/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 650 074** (51) ***B60N 2/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 650 468** (51) ***F16F 9/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 651 278** (51) ***A61L 2/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 651 439** (51) ***B32B 39/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 651 551** (51) ***B65H 7/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 652 510** (51) ***A61K 8/85***
(45) 09.04.2008

(11) **1 652 720** (51) ***B60K 31/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 652 727** (51) ***B60Q 1/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 654 889** (51) ***H04Q 3/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 654 944** (51) ***A43B 9/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 654 994** (51) ***A61B 17/80***
(45) 09.04.2008

(11) **1 655 504** (51) ***F16D 23/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 655 589** (51) ***G01J 3/50***
(45) 09.04.2008

(11) **1 655 824** (51) ***H02K 41/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 656 055** (51) ***A47G 21/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 656 059** (51) ***A47J 37/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 656 099** (51) ***A61K 8/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 656 423** (51) ***C08L 67/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 656 919** (51) ***A61G 3/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 658 765** (51) ***A01D 41/127***
(45) 09.04.2008

(11) **1 659 024** (51) ***B60P 1/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 659 672** (51) ***H02K 3/493***
(45) 09.04.2008

(11) **1 659 857** (51) ***A01K 61/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 660 118** (51) ***A61K 39/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 661 523** (51) ***A61B 17/64***
(45) 09.04.2008

(11) **1 662 104** (51) ***F01N 3/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 662 929** (51) ***A44B 19/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 663 827** (51) ***B65H 1/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 664 804** (51) ***G01R 15/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 665 103** (51) ***G06F 17/50***
(45) 09.04.2008

(11) **1 665 542** (51) ***H03M 1/50***
(45) 09.04.2008

(11) **1 666 325** (51) ***B60T 11/232***
(45) 09.04.2008

(11) **1 667 332** (51) ***H04B 1/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 667 396** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 667 845** (51) ***B41J 2/05***
(45) 09.04.2008

(11) **1 668 974** (51) ***A01D 34/86***
(45) 09.04.2008

(11) **1 669 473** (51) ***C22C 38/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 669 580** (51) ***F02D 41/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 670 182** (51) ***H04L 12/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 670 526** (51) ***A61M 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 670 607** (51) ***B22F 3/105***
(45) 09.04.2008

(11) **1 670 919** (51) ***C12N 15/63***
(45) 09.04.2008

(11) **1 671 532** (51) ***A01F 29/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 671 841** (51) ***B60N 3/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 671 903** (51) ***B65G 47/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 672 872** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 673 030** (51) ***A61F 2/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 673 486** (51) ***C22C 47/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 673 764** (51) ***G10L 19/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 673 961** (51) ***H04R 7/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 674 179** (51) ***B23B 29/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 674 210** (51) ***B25D 17/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 675 033** (51) ***G06K 7/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 675 082** (51) ***G08B 29/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 675 605** (51) ***A61K 36/899***
(45) 09.04.2008

(11) **1 675 703** (51) ***B23Q 5/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 676 694** (51) ***B29D 30/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 676 996** (51) ***F02M 25/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 677 761** (51) ***A61K 9/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 678 429** (51) ***F16D 25/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 678 662** (51) ***G06K 13/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 679 156** (51) ***B24B 55/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 680 309** (51) ***B60R 16/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 680 322** (51) ***B64D 11/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 681 500** (51) ***F16K 17/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 683 407** (51) ***A01F 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 683 580** (51) ***B05B 7/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 683 608** (51) ***B25F 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 685 829** (51) ***A61K 31/135***
(45) 09.04.2008

(11) **1 686 014** (51) ***B60R 21/015***
(45) 09.04.2008

(11) **1 686 045** (51) ***B62D 33/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 686 310** (51) ***F21S 8/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 686 648** (51) ***H01Q 1/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 686 832** (51) ***H04R 9/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 687 442** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 09.04.2008

(11) **1 687 551** (51) ***F16F 15/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 688 072** (51) ***A47J 31/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 688 277** (51) ***B60D 1/46***
(45) 09.04.2008

(11) **1 688 296** (51) ***B60K 31/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 688 304** (51) ***B60R 9/045***
(45) 09.04.2008

(11) **1 689 919** (51) ***D01F 8/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 690 319** (51) ***H01Q 21/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 690 566** (51) ***A61N 1/365***
(45) 09.04.2008

(11) **1 690 858** (51) ***C07D 295/088***
(45) 09.04.2008

(11) **1 690 882** (51) ***C08G 65/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 690 897** (51) ***C08L 71/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 692 476** (51) ***G01K 7/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 145** (51) ***B23Q 7/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 180** (51) ***B29C 70/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 417** (51) ***C08L 71/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 568** (51) ***F04B 35/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 576** (51) ***F16B 19/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 682** (51) ***G01S 5/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 752** (51) ***G06F 9/46***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 929** (51) ***H01R 13/633***
(45) 09.04.2008

(11) **1 693 948** (51) ***H02M 3/335***
(45) 09.04.2008

(11) **1 694 288** (51) ***A61K 8/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 695 907** (51) ***B64C 27/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 695 944** (45) 09.04.2008 (51) ***C02F 11/08***

(11) **1 696 590** (45) 09.04.2008 (51) ***H04B 10/18***

(11) **1 696 701** (45) 09.04.2008 (51) ***H04R 25/00***

(11) **1 697 416** (45) 09.04.2008 (51) ***C07K 16/06***

(11) **1 697 475** (45) 09.04.2008 (51) ***C09D 131/04***

(11) **1 697 752** (45) 09.04.2008 (51) ***G01N 33/68***

(11) **1 698 197** (45) 09.04.2008 (51) ***H04Q 7/38***

(11) **1 698 338** (45) 09.04.2008 (51) ***A61K 31/496***

(11) **1 698 785** (45) 09.04.2008 (51) ***F16B 19/10***

(11) **1 699 646** (45) 09.04.2008 (51) ***B60C 9/22***

(11) **1 701 044** (45) 09.04.2008 (51) ***F16B 2/18***

(11) **1 701 556** (45) 09.04.2008 (51) ***H04Q 3/00***

(11) **1 701 854** (45) 09.04.2008 (51) ***B60C 11/18***

(11) **1 701 861** (45) 09.04.2008 (51) ***B60N 2/02***

(11) **1 701 871** (45) 09.04.2008 (51) ***B60T 8/17***

(11) **1 702 505** (45) 09.04.2008 (51) ***A01D 41/12***

(11) **1 702 882** (45) 09.04.2008 (51) ***B67D 5/56***

(11) **1 704 314** (45) 09.04.2008 (51) ***F02D 41/14***

(11) **1 704 321** (45) 09.04.2008 (51) ***F02M 37/08***

(11) **1 704 967** (45) 09.04.2008 (51) ***B24D 13/04***

(11) **1 705 382** (45) 09.04.2008 (51) ***F15B 15/19***

(11) **1 705 396** (45) 09.04.2008 (51) ***F16F 9/06***

(11) **1 707 027** (45) 09.04.2008 (51) ***H04R 3/04***

(11) **1 707 075** (45) 09.04.2008 (51) ***A47B 3/08***

(11) **1 709 268** (45) 09.04.2008 (51) ***E05B 9/08***

(11) **1 709 697** (45) 09.04.2008 (51) ***H01L 41/09***

(11) **1 710 892** (45) 09.04.2008 (51) ***H02K 1/27***

(11) **1 711 721** (45) 09.04.2008 (51) ***F16D 48/00***

(11) **1 712 120** (45) 09.04.2008 (51) ***A01D 43/08***

(11) **1 713 328** (45) 09.04.2008 (51) ***A01N 25/18***

(11) **1 713 437** (45) 09.04.2008 (51) ***A61K 8/89***

(11) **1 713 571** (45) 09.04.2008 (51) ***B01F 11/00***

(11) **1 713 602** (45) 09.04.2008 (51) ***B22D 17/08***

(11) **1 713 831** (45) 09.04.2008 (51) ***C08B 37/18***

(11) **1 714 056** (45) 09.04.2008 (51) ***F16H 61/28***

(11) **1 714 081** (45) 09.04.2008 (51) ***F23R 3/28***

(11) **1 714 512** (45) 09.04.2008 (51) ***H04Q 7/36***

(11) **1 714 756** (45) 09.04.2008 (51) ***B27D 5/00***

(11) **1 714 816** (45) 09.04.2008 (51) ***B60K 6/547***

(11) **1 715 368** (45) 09.04.2008 (51) ***G02B 6/42***

(11) **1 715 620** (45) 09.04.2008 (51) ***H04L 12/24***

(11) **1 715 963** (45) 09.04.2008 (51) ***B07C 3/08***

(11) **1 716 038** (45) 09.04.2008 (51) ***B62D 29/00***

(11) **1 716 991** (45) 09.04.2008 (51) ***B27C 5/06***

(11) **1 716 994** (45) 09.04.2008 (51) ***B27D 5/00***

(11) **1 717 148** (45) 09.04.2008 (51) ***B65B 9/13***

(11) **1 717 472** (45) 09.04.2008 (51) ***F16D 23/12***

(11) **1 717 860** (45) 09.04.2008 (51) ***H01L 27/148***

(11) **1 719 836** (45) 09.04.2008 (51) ***D21F 3/06***

(11) **1 720 024** (45) 09.04.2008 (51) ***G01R 31/08***

(11) **1 720 373** (45) 09.04.2008 (51) ***H04Q 7/38***

(11) **1 720 696** (45) 09.04.2008 (51) ***B29D 30/06***

(11) **1 721 491** (45) 09.04.2008 (51) ***H05B 3/58***

(11) **1 721 506** (45) 09.04.2008 (51) ***A01D 34/90***

(11) **1 721 716** (45) 09.04.2008 (51) ***B28B 17/02***

(11) **1 722 625** (45) 09.04.2008 (51) ***A01K 13/00***

(11) **1 722 674** (45) 09.04.2008 (51) ***A61B 5/00***

(11) **1 723 299** (45) 09.04.2008 (51) ***E05C 3/04***

(11) **1 723 300** (45) 09.04.2008 (51) ***E05C 3/04***

(11) **1 723 482** (45) 09.04.2008 (51) ***G05F 1/14***

(11) **1 724 068** (45) 09.04.2008 (51) ***B25D 17/00***

(11) **1 724 196** (45) 09.04.2008 (51) ***B65C 9/04***

(11) **1 725 412** (45) 09.04.2008 (51) ***B60C 23/00***

(11) **1 725 415** (45) 09.04.2008 (51) ***B60K 7/00***

(11) **1 726 683** (45) 09.04.2008 (51) ***C23C 18/16***

(11) **1 727 403** (45) 09.04.2008 (51) ***H05B 41/392***

(11) **1 727 633** (45) 09.04.2008 (51) ***B21D 47/00***

(11) **1 727 793** (45) 09.04.2008 (51) ***C07D 205/04***

(11) **1 730 905** (45) 09.04.2008 (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 731 889** (45) 09.04.2008 (51) ***G01L 19/16***

(11) **1 732 778** (45) 09.04.2008 (51) ***B60K 17/36***

(11) **1 732 786** (45) 09.04.2008 (51) ***B60R 21/0136***

(11) **1 733 510** (45) 09.04.2008 (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 733 612** (45) 09.04.2008 (51) ***A01G 3/053***

(11) **1 734 293** (45) 09.04.2008 (51) ***F16K 1/30***

(11) **1 734 851** (45) 09.04.2008 (51) ***A47J 41/00***

(11) **1 735 205** (45) 09.04.2008 (51) ***B62D 21/15***

(11) **1 735 543** (45) 09.04.2008 (51) ***F16G 1/28***

(11) **1 735 673** (45) 09.04.2008 (51) ***G05D 16/20***

(11) **1 736 590** (45) 09.04.2008 (51) ***D06F 37/20***

(11) **1 736 797** (45) 09.04.2008 (51) ***G01S 13/93***

(11) **1 737 064** (51) ***H01P 3/12***
(45) 09.04.2008

(11) **1 737 253** (51) ***H04Q 3/545***
(45) 09.04.2008

(11) **1 737 745** (51) ***B65D 71/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 737 776** (51) ***B65H 61/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 738 187** (51) ***G01R 29/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 738 549** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 739 952** (51) ***H04N 1/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 740 649** (51) ***C08K 3/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 740 801** (51) ***F01M 11/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 742 953** (51) ***C07D 519/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 744 050** (51) ***F02M 45/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 744 051** (51) ***F02M 45/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 744 285** (51) ***G07B 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 745 230** (51) ***F16H 61/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 745 452** (51) ***G08B 13/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 745 558** (51) ***H04B 1/69***
(45) 09.04.2008

(11) **1 745 923** (51) ***B32B 27/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 746 698** (51) ***H02G 3/22***
(45) 09.04.2008

(11) **1 747 796** (51) ***A61M 39/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 747 809** (51) ***B01D 3/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 748 494** (51) ***H01L 31/0352***
(45) 09.04.2008

(11) **1 748 770** (51) ***A61K 31/138***
(45) 09.04.2008

(11) **1 749 752** (51) ***B65B 65/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 750 974** (51) ***B60R 13/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 751 345** (51) ***D06M 15/277***
(45) 09.04.2008

(11) **1 752 336** (51) ***B60Q 1/52***
(45) 09.04.2008

(11) **1 752 611** (51) ***F01D 5/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 754 447** (51) ***A61B 17/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 755 211** (51) ***H02P 21/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 757 112** (51) ***H04Q 3/545***
(45) 09.04.2008

(11) **1 757 153** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 09.04.2008

(11) **1 757 201** (51) ***A45D 40/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 758 200** (51) ***H01P 5/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 760 188** (51) ***D06F 57/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 761 027** (51) ***H04N 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 762 709** (51) ***F01N 1/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 762 711** (51) ***F02B 37/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 764 871** (51) ***H01R 4/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 764 952** (51) ***H04L 12/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 765 607** (51) ***B60C 13/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 765 658** (51) ***B62D 33/067***
(45) 09.04.2008

(11) **1 767 422** (51) ***B60T 8/172***
(45) 09.04.2008

(11) **1 767 425** (51) ***B61B 12/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 767 952** (51) ***G01R 15/20***
(45) 09.04.2008

(11) **1 769 254** (51) ***G01R 15/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 769 504** (51) ***G11B 33/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 769 519** (51) ***H01J 9/385***
(45) 09.04.2008

(11) **1 770 417** (51) ***G02B 6/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 770 727** (51) ***H01G 9/155***
(45) 09.04.2008

(11) **1 771 864** (51) ***G21F 9/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 772 389** (51) ***B65D 19/40***
(45) 09.04.2008

(11) **1 773 920** (51) ***C08J 3/03***
(45) 09.04.2008

(11) **1 775 799** (51) ***H01R 13/52***
(45) 09.04.2008

(11) **1 777 556** (51) ***G02B 3/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 778 721** (51) ***C07K 14/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 779 604** (51) ***H04L 12/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 781 561** (51) ***B65H 29/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 781 955** (51) ***F16B 21/18***
(45) 09.04.2008

(11) **1 782 080** (51) ***G01R 15/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 784 879** (51) ***H01M 4/92***
(45) 09.04.2008

(11) **1 785 646** (51) ***F16H 57/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 787 508** (51) ***A01K 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 787 877** (51) ***B60S 1/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 789 311** (51) ***B63B 27/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 789 322** (51) ***B64D 39/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 789 348** (51) ***B65D 85/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 789 495** (51) ***C08L 83/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 789 674** (51) ***F02M 51/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 789 706** (51) ***F16H 61/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 789 712** (51) ***F16L 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 792 412** (51) ***H04B 1/707***
(45) 09.04.2008

(11) **1 793 148** (51) ***F16K 21/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 793 522** (51) ***H04L 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 794 056** (51) ***B65B 9/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 794 523** (51) ***F26B 3/28***
(45) 09.04.2008

(11) **1 794 840** (51) ***H01Q 9/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 796 799** (51) ***A63F 5/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 797 572** (51) ***H01F 17/06***
(45) 09.04.2008

(11) **1 797 657** (51) ***H04H 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 802 870** (51) ***F04D 29/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 803 144** (51) ***H01J 37/34***
(45) 09.04.2008

(11) **1 805 262** (51) ***C08L 69/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 805 982** (51) ***H04N 1/60***
(45) 09.04.2008

(11) **1 806 523** (51) ***F16J 15/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 807 243** (51) ***B24B 5/42***
(45) 09.04.2008

(11) **1 807 381** (51) ***C07C 5/25***
(45) 09.04.2008

(11) **1 807 691** (51) ***G01N 27/407***
(45) 09.04.2008

(11) **1 808 339** (51) ***B60R 21/01***
(45) 09.04.2008

(11) **1 808 550** (51) ***E04G 3/26***
(45) 09.04.2008

(11) **1 808 905** (51) ***H01L 39/16***
(45) 09.04.2008

(11) **1 809 499** (51) ***B60H 1/32***
(45) 09.04.2008

(11) **1 809 516** (51) ***B60R 21/01***
(45) 09.04.2008

(11) **1 813 523** (51) ***B62M 7/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 815 259** (51) ***G01R 31/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 815 906** (51) ***B01F 15/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 816 621** (51) ***G08G 1/01***
(45) 09.04.2008

(11) **1 816 739** (51) ***H02P 31/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 817 090** (51) ***B01D 3/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 817 879** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.04.2008

(11) **1 817 982** (51) ***A47B 88/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 818 272** (51) ***B65D 41/62***
(45) 09.04.2008

(11) **1 819 533** (51) ***B60C 23/04***
(45) 09.04.2008

(11) **1 819 949** (51) ***F16H 55/36***
(45) 09.04.2008

(11) **1 820 238** (51) ***H01Q 1/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 825 162** (51) ***F16D 65/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 826 505** (51) ***F24J 2/14***
(45) 09.04.2008

(11) **1 826 703** (51) ***G06F 21/24***
(45) 09.04.2008

(11) **1 827 597** (51) ***A61N 1/372***
(45) 09.04.2008

(11) **1 827 720** (51) ***B21B 1/46***
(45) 09.04.2008

(11) **1 827 983** (51) ***B65B 5/02***
(45) 09.04.2008

(11) **1 828 125** (51) ***C07D 209/44***
(45) 09.04.2008

(11) **1 829 260** (51) ***H04L 1/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 830 095** (51) ***F16D 25/10***
(45) 09.04.2008

(11) **1 830 694** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 831 648** (51) ***G01D 11/30***
(45) 09.04.2008

(11) **1 831 820** (51) ***G06K 9/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 831 853** (51) ***G08G 1/08***
(45) 09.04.2008

(11) **1 833 593** (51) ***B01D 53/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 838 549** (51) ***B60K 35/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 838 787** (51) ***C08L 95/00***
(45) 09.04.2008

(11) **1 846 146** (51) ***B01F 7/16***
(45) 09.04.2008

II.7(1)
• Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
• Opposition deemed not to have been filed
• Opposition réputée non formée

II.7(2)
• Unzulässiger Einspruch
• Inadmissible opposition
• Opposition non recevable

II.7(3)
• Widerruf des europäischen Patents
• Revocation of the European patent
• Révocation du brevet européen

(11) **0 727 449** 09.09.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE LI LU MC NL PT SE

SI

(11) **0 847 933** 05.06.2008
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI

(11) **0 850 679** 13.11.2008
(84) BE DE ES FR GB IT NL

(11) **0 954 282** 14.10.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 967 866** 28.11.2008
(84) CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL PT SE

(11) **0 982 115** 16.10.2008
(84) DE FR GB

(11) **1 003 829** 19.11.2008
(84) BE DE ES FR GB IT

(11) **1 052 314** 23.10.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 060 329** 04.12.2008
(84) AT CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE

(11) **1 094 222** 10.11.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 126 152** 03.11.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 205 588** 02.10.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 206 588** 25.01.2009
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 328 228** 14.10.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 359 063** 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 368 022** 08.11.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 431 585** 10.11.2008
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 440 014** 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 481 530** 02.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 669 363** 18.09.2008
(84) BE DE FR GB NL

II.7(4)
• Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
• Rejection of the opposition(s)
• Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 989 320** 11.04.2008
(11) **1 021 786** 30.09.2008
(11) **1 049 373** 16.09.2008
(11) **1 174 185** 07.11.2008
(11) **1 227 990** 13.11.2008
(11) **1 285 604** 21.01.2009
(11) **1 289 852** 06.12.2008
(11) **1 344 723** 13.10.2008
(11) **1 365 764** 07.11.2008
(11) **1 434 499** 05.11.2008
(11) **1 466 045** 30.09.2008

II.7(5)
- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11)	**0 888 825**	08.11.2008
(11)	**1 003 853**	13.11.2008
(11)	**1 135 868**	01.11.2008
(11)	**1 195 194**	06.11.2008
(11)	**1 266 048**	22.08.2008
(11)	**1 322 481**	11.12.2008
(11)	**1 339 025**	21.09.2008
(11)	**1 593 329**	13.11.2008

II.8(1)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

II.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 78**

II.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

II.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

II.10(1)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11) **0 530 868**
01 16.01.2009

(11) **1 567 294**
01 06.08.2008

II.10(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11) **1 242 105**
01 13.02.2009
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) **1 494 729**
01 19.02.2009
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11)	**1 058 073**	16.10.2008
(11)	**1 648 879**	21.01.2009

II.10(4)
- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11)	**1 648 879**	12.03.2009

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

AL HR LT LV MK

II.11
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

II.12
- **Änderungen und Korrekturen**
- **Alterations and Corrections**
- **Modifications et corrections**

II.12(1)
- **Internationale Patentklassifikation**
- **International Patent Classification**
- **Classification internationale des brevets**

(11) **0 557 512**

(51) ***A61K 8/892*** ***A61K 8/58*** ***A61K 8/891*** ***A61K 8/893*** ***A61K 8/899*** ***A61K 9/00*** ***A61K 47/32*** ***A61K 47/34*** ***A61Q 5/00*** ***A61Q 19/00*** ***A61K 8/897***

II.12(5)
- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 093 798** (51) ***A61K 7/42***

(30) 22.10.1999 FR 9913221

(11) **1 452 617** (51) ***C22C 45/02***

(30) 25.05.1999 US 318242

II.12(6)
- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **1 323 829** (51) ***C12P 13/00***

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

(11) **1 323 830** (51) ***C12P 17/04***

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

(11) **1 558 776** (51) ***C22C 30/00***

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

(11) **1 608 080** (51) ***H04B 1/707***

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

(11) **1 768 728** (51) ***A61M 15/00***

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

HR LV

II.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 943 091** (51) ***G01N 29/02***

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG VON MATERIALIEN MITTELS EINEM MECHANISCHEN RESONATOR*

(11) **1 617 197** (51) ***G01L 5/16***

(54) • *Dispositif de mesure de forces, notamment pour pneumatique*

(11) **1 659 028** (51) ***B60Q 1/12***

(54) • *Kraftfahrzeug mit einer Beleuchtungseinrichtung umfassend ein Steuergerät und ein über das Steuergerät zum Ausleuchten einer Kurve in Abhängigkeit des über einen Lenkwinkelsensor erfassten Lenkwinkels ansteuerbares Leuchtmittel*

(11) **1 900 483** (51) ***B25B 27/30***

(54) • *Vorspanneinrichtung zum Vorspannen einer Schraubenfeder*

II.12(9)
- **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
- **Proprietor of patent (transfer of rights)**
- **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 701 569** (51) ***C07K 14/47***

(73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US

(11) **0 821 794** (51) ***G01N 33/68***

(73) Biosite Incorporated, 9975 Summers Ridge Road, San Diego, CA 92121, US

(11) **0 830 694** (51) ***H01B 12/08***

(73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(11) **0 916 157** (51) ***H01L 21/02***

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(11) **0 975 444** (51) ***B08B 9/04***

(73) Eveready Energy Services Corp., 15715 121A avenue, Edmonton Alberta, T5V 1B1, CA

(11) **1 024 651** (51) ***H04N 1/00***

(73) Panasonic Communications Co., Ltd., 4-1-62, Minoshima, Hakata-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP

(11) **1 028 306** (51) ***G01B 21/00***

(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
Mori Seiki Co., Ltd., 106 Kitakoriyama-cho, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1104, JP
OKUMA CORPORATION, 5-25-1 Shimo-oguchi Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi, JP
Yamazaki, Kazuo, 44204 Greenview Drive, El Macero, CA 95618, US

(11) **1 044 719** (51) ***B01D 69/10***

(73) Miki Tokushu Paper Mfg. Co., Ltd., 156, Kawanoe-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0101, JP

(11) **1 070 303** (51) ***G07F 7/10***

(73) La Régie Autonome des Transports Parisiens, 54, Quai de la Rapée, 75599 Paris Cedex 12, FR

(11) **1 133 690** (51) ***G01N 33/18***

(73) Hach Company, 5600 Lindbergh Drive, Loveland, CO 80538, US

(11) **1 137 690** (51) ***C08G 65/32***

(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK

(11) **1 166 554** (51) ***H04N 7/10***

(73) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111-3810, US

(11) **1 177 500** (51) ***G06F 11/00***

(73) Netkingcall, Co., Ltd., Jeh-il Building, 1206, Gongduk-dong 256-13, Mapo-ku, Seoul 121-020, KR

(11) **1 211 971** (51) ***A47G 29/14***

(73) DX BUSINESS DIRECT LIMITED, 1 Great Central Way, Butler's Leap Rugby CV21 3XH, GB

(11) **1 218 737** (51) ***G01N 33/50***

(73) Ceetox Inc., 4717 Campus Drive, Kalamazoo MI 49008, US

(11) **1 226 011** (51) ***B29C 39/12***

(73) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU

(11) **1 270 167** (51) ***B29C 45/14***

(73) Swoboda KG, Schwellweg 1, 87487 Wiggensbach, DE

(11) **1 292 786** (51) ***G05B 19/042***

(73) ROSS OPERATING VALVE COMPANY, 1250 Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US

(11) **1 306 266** (51) ***B60P 7/15***

(73) Burns Bros., Inc., 4800 SW Meadows Road, Suite 475, Lake Oswego, OR 97035, US

(11) **1 312 886** (51) ***F41A 9/27***

(73) Rheinmetall Air Defence AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich, CH

(11) **1 316 691** (51) ***F01N 7/10***

(73) Dana Automotive Systems Group, LLC, PO Box 1000, Toledo, OH 43697-1000, US

(11) **1 349 788** (51) ***B65B 69/00***

(73) Torge, Olaf, Heinrich-Hertz-Strasse 37, 22085 Hamburg, DE

(11) **1 406 975** (51) ***C09C 1/22***

(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US

(11) **1 435 204** (51) ***A23G 3/00***

(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US

(11) **1 439 364** (51) ***F28F 9/00***
(73) Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Europole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR
ARaymond et Cie., 115, Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR

(11) **1 446 444** (51) ***C08J 9/00***
(73) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US

(11) **1 448 818** (51) ***D01F 9/133***
(73) Frontier Carbon Corporation, 1-1, Shiroishi Kurosaki, Yahatanichi-ku Kitakyusyu-shi Fukuoka 806-004, JP

(11) **1 455 641** (51) ***A61B 5/00***
(73) Danfoss Bionics A/S in Liquidation, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(11) **1 464 526** (51) ***B60J 10/00***
(73) BFC Büro- und Fahrzeugtechnik GmbH & Co. Prod. KG, Industriestrasse 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(11) **1 472 162** (51) ***B65G 47/71***
(73) CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Str. 40, 87437 Kempten, DE

(11) **1 476 209** (51) ***A61M 5/142***
(73) CeQur ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(11) **1 509 638** (51) ***C23F 15/00***
(73) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US

(11) **1 536 065** (51) ***D21H 27/18***
(73) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY

(11) **1 565 795** (51) ***G05B 11/01***
(73) Iris International, Inc., 9162 Eton Avenue, Chatsworth, CA 91311, US

(11) **1 584 606** (51) ***C02F 9/02***
(73) Bilfinger Berger Umwelttechnik GmbH, Passavant-Roediger-Strasse 1, 65326 Aarbergen, DE

(11) **1 591 545** (51) ***C22B 7/00***
(73) Farnia, Giuseppe, Via Ancona, 5, 35030 Selvazzano Dentro (Padova), IT
Boye, Birame, Via Marzolo 14, Casa dell'Assistente Ducceschi, 35131 Padova, IT

(11) **1 601 212** (51) ***H04W 4/08***
(73) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626 National Westminster House Le Truchot St Peter Port Guernsey, Channel Islands, GB

(11) **1 601 599** (51) ***B65H 7/12***
(73) Talaris Limited, 10 Upper Bank Street, London E14 5JJ, GB

(11) **1 644 589** (51) ***E03B 3/06***
(73) Nymphea Environnement, Quartier de Brégadan ZA Technoparc, 13260 Cassis, FR

(11) **1 654 295** (51) ***C08F 210/10***
(73) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS LOWELL, One University Avenue, Lowell, MA 01854, US

(11) **1 682 630** (51) ***C09K 8/04***
(73) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 703 996** (51) ***B07C 5/34***
(73) Titech GmbH, Feldstrasse 128, 22880 Wedel, DE

(11) **1 713 014** (51) ***G06F 17/50***
(73) Bromberger, Christoph, Hans-Gies-Weg 2, 89134 Blaustein, DE

(11) **1 722 462** (51) ***H02K 9/06***
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE

(11) **1 746 551** (51) ***G08B 27/00***
(73) AT&T Intellectual Property I, L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 89502, US

(11) **1 765 848** (51) ***C07J 73/00***
(73) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH

(11) **1 796 534** (51) ***A61B 5/00***
(73) Danfoss Bionics A/S in Liquidation, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(11) **1 806 009** (51) ***H04Q 7/22***
(73) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626 National Westminster House Le Truchot St Peter Port Guernsey, Channel Islands, GB

(11) **1 810 533** (51) ***H04Q 7/22***
(73) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626 National Westminster House Le Truchot St Peter Port Guernsey, Channel Islands, GB

(11) **1 814 158** (51) ***H01L 27/32***
(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(11) **1 814 159** (51) ***H01L 27/32***
(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(11) **1 816 233** (51) ***C23C 14/58***
(73) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 850 877** (51) ***A61K 47/48***
(73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH

(11) **1 938 047** (51) ***G01D 3/10***
(73) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR

II.12(10)
• Erfinder
• Inventor
• Inventeur

(11) **0 975 444** (51) ***B08B 9/04***
(72) Eveready Energy Services Corp., 15715 121A avenue, Edmonton Alberta, T5V 1B1, CA

(11) **1 109 779** (51) ***C07C 309/01***
(72) HAUSHEER, Frederick, H., 203 Kendall Parkway, Boerne, TX 78015, US
KOCHAT, Harry, 2507 Steepleway, San Antonio, TX 78248, US
HUANG, Qiuli, Apartment 1514, 8715 Datapoint Drive, san Antonio, TX 78229, US

(11) **1 161 219** (51) ***A61J 9/00***
(72) Prentiss, John G., ., deceased, US

(11) **1 169 441** (51) ***C12N 15/12***
(72) Most, Patrick, Mozartstrasse 19, 69121 Heidelberg, DE

(11) **1 170 735** (51) ***G11B 7/09***
(72) Nishiwaki, Seiji, 1-4-20-504, Fuminosato, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0004, JP
Saito, Yoichi, 25-3, Nagaonishimachi 2-chome, Hirakata-shi, Osaka 573-0162, JP
Momoo, Kazuo, 3-34-3, Kuzuhanoda, Hirakata-shi, Osaka 573-1103, JP
Nagashima, Kenji, 5-10, Tsunoekitamachi, Takatuki-shi, Osaka 569-0821, JP

(11) **1 258 136** (51) ***G01N 25/72***
(72) SHEPARD, Steven, M., 23656 Hunter's Lane, Southfield, MI 48034, US
RUBADEAUX, Bruce, A., 1615 E. Thirteen Mile Road, Number 208, Madison Heights, MI 48071, US
LHOTA, James, R., 31262 Huntley Square E., No.1222, Beverly Hills, MI 48025, US

(11) **1 463 065** (51) ***A61K 51/02***
(72) IIDA, Hidehiro, 1-11-10 Sakurai, Minoo-shi, Osaka 562-0047, JP
MIYAKE, Yoshinori, 7-1401, Senriyamahoshigaoka Suita-shi, Osaka 585-0845, JP

(11) **1 586 355** (51) ***A63C 11/08***
(72) Weber, Daniel, Neurüdlen 8, 9100 Herisau, CH
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.

(11) **1 591 545** (51) ***C22B 7/00***
(72) Farnia, Guiseppe, Via Ancona, 5, 35030 Selvazzano Dentro (Padova), IT
Boye, Birame, Via Marzolo 14, 35131 Padova, IT
Sandona, Giancarlo, Via R. Gigante 1, 35129 Padova, IT
Meneghetti, Moreno, Via C. Aita 9, 35133 Padova, IT

(11) **1 598 597** (51) ***F24C 3/12***
(72) Gama, Atsuhito, Rinnai Corporation 2-26, Fukuzumi-cho, Nakagawa-ku, 454-0802, Nagoya-shi, Aichi, JP
Hata, Shinichiro, Rinnai Corporation 2-26, Fukuzumi-cho, Nakagawa-ku, 454-0802, Nagoya-shi, Aichi, JP
Yamada, Hiroyuki, Rinnai Corporation 2-26, Fukuzumi-cho, Nakagawa-ku, 454-0802, Nagoya-shi, Aichi, JP
Hirota, Kazuya, Rinnai Corporation 2-26, Fukuzumi-cho, Nakagawa-ku, 454-0802, Nagoya-shi, Aichi, JP

(11) **1 616 836** (51) ***B66D 3/24***
(72) Eising, Ralf, Pastoratsbusch 75, 44797 Bochum, DE
Walloschek, Thilo, Königsallee 61, 44789 Bochum, DE
Sattler, Thorsten, Bochumer Strasse 34, 45549 Sprockhövel, DE

(11) **1 632 402** (51) ***B60R 21/01***
(72) Class, Uwe, Schafwiesenstrasse 17, 73579 Schechingen, DE
Kielwein, Thomas, Batschenhofer Strasse 36, 73569 Eschach, DE
Lüders, Michael, Paulinenweg 18, 75382 Althengstett, DE

(11) **1 691 212** (51) ***G01S 13/56***
(72) Mallarino, Giuseppe, Strada del Toetto 11/2, I-10020 Baldissero Torinese (Torino), IT
Naretto, Adriano, Via Guidobono 13, I-10137 Torino, IT

(11) **1 691 672** (51) ***A61B 5/00***
(72) CADUFF, Andreas, Giessereistrasse 14, CH-8005 Zürich, CH

FELDMAN, Yuri, Meir Gershon 17/5, Jerusalem, IL

(11) **1 713 014** (51) ***G06F 17/50***
(72) Bromberger, Christoph, Hans-Gies-Weg 2, 89134 Blaustein, DE

(11) **1 837 196** (51) ***B41M 5/52***
(72) Uchida, Mamoru, 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
Endo, Tomonori, 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
Shin, Yuaki, 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
Shimomura, Yoshimasa, 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP

(11) **1 895 748** (51) ***H04M 1/27***
(72) Bocking, Andrew Douglas, 547 Mariner Drive, Waterloo, Ontario N2K 3Y8, CA

II.12(12)
- **Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)**
- **Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)**
- **Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)**

(11) **1 545 040** (51) ***H04L 1/18***
(45) • *Patent wurde noch nicht publiziert*
• *patent not yet published*
• *brevet délivré non encore publié*

II.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **0 962 975** (51) ***H01L 23/42***
(60) 09000302.1
09001680.9

(11) **0 971 642** (51) ***A61F 2/06***
(60) 08019843.5

(11) **1 023 439** (51) ***C12N 9/28***
(60) 09152241.7

(11) **1 138 150** (51) ***H04N 5/775***
(60) 09152684.8

(11) **1 290 989** (51) ***A61F 2/06***
(60) 09001068.7
09075048.0

(11) **1 481 698** (51) ***A61M 1/10***
(60) 09152467.8

(11) **1 505 801** (51) ***H04M 1/04***
(60) 09152382.9

(11) **1 545 004** (51) ***H03K 19/003***
(60) 09152724.2

(11) **1 545 355** (51) ***A61B 17/70***
(60) 08171095.6

(11) **1 570 167** (51) ***F02F 7/00***
(60) 09001655.1

(11) **1 575 823** (51) ***B62K 15/00***
(60) 09152489.2

(11) **1 608 190** (51) ***H04W 84/08***
(60) 09152493.4

(11) **1 787 490** (51) ***G01S 5/02***
(60) 09152560.0

(11) **1 788 781** (51) ***H04W 12/06***
(60) 09152738.2

(11) **1 855 741** (51) ***A61M 5/315***
(60) 09152374.6

(11) **1 897 569** (51) ***A61M 1/00***
(60) 09152614.5

(11) **1 904 099** (51) ***A61K 39/39***
(60) 09152313.4

(11) **1 904 522** (51) ***C07K 14/435***
(60) 09152647.5

II.12(18)
- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

(11) **0 849 977** (51) ***H05B 3/84***
(45) 30.11.2005
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
01 24.08.2006
Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(74) Towlson, Samantha Jayne, et al, Pilkington Group Limited Group Intellectual Property Department Pilkington Europ. Technical Centre Hall Lane, Lathom, GB-Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

(11) **0 882 086** (51) ***C08J 3/28***
(45) 15.11.2006
(73) DYMAX CORPORATION, 51 Greenwoods Road, Torrington Connecticut 06790, US
01 14.08.2007
DELO Industrie Klebstoffe GmbH & Co. KG, Allee 1, 86949 Windach, DE
(74) Sulzbach, Werner, et al, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(11) **0 895 472** (51) ***A61K 7/13***
(45) 10.03.2004
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 07.12.2004
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
02 10.12.2004
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **0 941 788** (51) ***B22D 17/20***
(45) 30.05.2007
(73) ACHESON INDUSTRIES, INC., 511 Fort Street, Suite 315, Port Huron, Michigan 48060, US
01 29.02.2008
KS Aluminium-Technologie AG, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
(74) Rütten, Peter Laurenz, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Str. 29, 40549 Düsseldorf, DE

(11) **0 970 684** (51) ***A61K 7/13***
(45) 08.06.2005
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 28.02.2006
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
02 08.03.2006
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Stein-Dräger, Christiane, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(11) **0 970 685** (51) ***A61K 7/13***
(45) 01.06.2005
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 01.03.2006
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Stein-Dräger, Christiane, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
02 01.03.2006
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE

(11) **0 970 687** (51) ***A61K 7/13***
(45) 08.06.2005
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 20.02.2006
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
02 08.03.2006
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Stein-Dräger, Christiane, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(11) **0 971 127** (51) ***F04B 15/02***
(45) 21.03.2007
(73) COMPAGNIA ITALIANA FORME ACCIAIO S. p.A., Via Stati Uniti d'America 26., 20030 Senago (Milano), IT
01 19.12.2007
Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
02 21.12.2007
Schwing GmbH, Heerstrasse 11, 44653 Herne, DE
(74) Bockhorni, Josef, et al, Bockhorni & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(11) **0 976 333** (51) ***A23P 1/02***
(45) 28.05.2003
(73) FRANZ ZENTIS GMBH & CO., Jülicher Strasse 177, 52070 Aachen, DE
01 01.03.2004
Rieter Automatik GmbH, Ostring 19, 63757 Grossostheim, DE
(74) Bardehle, Heinz, Puschmann & Borchert Postfach 101231, 80086 München, DE

(11) **1 011 994** (51) ***B60D 1/54***
(45) 06.05.2004
(73) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
01 04.02.2005
Westfalia-Automotive GmbH & Co. KG, Am Sandberg 45, 33378 Rheda- Wiedenbrück, DE
(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, D-33602 Bielefeld, DE
02 07.02.2005
ORIS Fahrzeugteile Hans Riehle GmbH, Im Bornrain 2, 71696 Möglingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(11) **1 024 188** (51) ***C11D 3/395***
(45) 16.03.2005
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 16.12.2005
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE

(11) **1 038 978** (51) ***C21D 8/02***
(45) 12.05.2004
(73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
01 14.02.2005
Corus Staal BV, PO Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL
(74) Bodin, Andre, Corus Technology BV Corus Intellectual Property Department P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

(11) **1 053 993** (51) ***C07C 51/43***
(45) 18.08.2004
(73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
01 18.05.2005
Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(11) **1 064 935** (51) ***A61K 9/20***
(45) 14.05.2008
(73) Les Laboratoires Servier, 22, rue Garnier, 92200 Neuilly sur Seine, FR
01 30.01.2009
Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(11) **1 082 644** (51) ***G05B 19/00***
(45) 21.07.2004
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
01 21.04.2005
KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstr. 140, 86156 Augsburg, DE
(74) Ernicke, Hans-Dieter, Schwibbogenplatz 2b, D-86153 Augsburg, DE
02 21.04.2005
KUKA Systems GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
(74) Ernicke, Hans-Dieter, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

(11) **1 092 740** (51) ***C08G 59/24***
(45) 23.08.2006
(73) Royal Adhesives and Sealants, LLC, 2001 West Washington Street, South Bend, IN 46628, US
01 18.05.2007
DELO Industrie Klebstoffe GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 3, 86899 Landsberg, DE
(74) Prinz & Partner, et al, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(11) **1 104 242** (51) ***A01N 57/20***
(45) 10.12.2003
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
01 07.09.2004
BASF SE, Global Intellectual Property GVX-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
02 10.09.2004
Syngenta Limited, European Regional Centre, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
(74) Ward, Steven Paul, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

(11) **1 124 660** (51) ***B22D 19/00***
(45) 26.10.2005
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE
ATZ-EVUS Applikations- und Technikzentrum, Kropfersrichter Strasse 6-8, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
01 15.07.2006
Mahle International GmbH, Pragstr. 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
02 26.07.2006
KS Aluminium-Technologie GmbH, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
(74) Rütten, Peter Laurenz, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Str. 29, 40549 Düsseldorf, DE

(11) **1 186 032** (51) ***H01L 23/24***
(45) 10.12.2003
(73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13881 Gémenos Cedex, FR
01 02.09.2004
DELO Industrie Klebstoffe GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 3, 86899 Landsberg, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(11) **1 234 140** (51) ***F21K 7/00***
(45) 10.08.2005
(73) Color Kinetics, Suite 1100, 10 Milk Street, Boston, MA 02108, US
01 04.05.2006
TridonicAtco GmbH & Co.KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbim, AT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
03 10.05.2006
ERCO GmbH, Brockhauser Weg 80-82, 58507 Lüdenscheid, DE
(74) Roche, Florian, et al, Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche Patentanwaltskanzlei Postfach 20 16 53, 42216 Wuppertal, DE

(11) **1 246 721** (51) ***B32B 5/18***
(45) 18.08.2004
(73) Lear Corporation, 21557 Telegraph Road, Southfield, MI 48034, US
01 13.05.2005
RECTICEL, Plejadenlaan 15, 1200 Brussels, BE
(74) Haverkamp, Jens, et al, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

(11) **1 260 661** (51) ***E05D 15/52***
(45) 01.03.2006
(73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
01 24.11.2006
SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE
02 01.12.2006
Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, D-48291 Telgte, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, et al, Spieker & Jaeger Hafenweg 14, 48155 Münster, DE

(11) **1 266 778** (51) ***B60H 1/00***
(45) 20.07.2005
(73) Zexel Valeo Climate Control Corporation, 39, Aza Higashihara Oaza Sendai, Kohnan-machi, Ohsato-gun, Saitama 360-0193, JP
01 12.04.2006
Ford-Werke GmbH, Henry Ford Strasse 1, 50735 Köln, DE
(74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
02 20.04.2006
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(11) **1 284 134** (51) ***A61K 8/49***
(45) 28.03.2007
(73) SHISEIDO COMPANY, LTD., 7-5-5, Ginza, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
01 19.12.2007
Henkel AG & Co. KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

(11) **1 294 668** (51) ***C07C 45/50***
(45) 22.02.2006
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 06.11.2006
OXENO Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
02 21.11.2006
OXOCHIMIE, 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
03 22.11.2006
Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(11) **1 309 669** (51) ***C11D 17/00***
(45) 04.10.2006
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 04.07.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(11) **1 353 031** (51) ***E05F 15/12***
(45) 29.11.2006
(73) VKR Holding A/S, Breeltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
01 20.08.2007
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
(74) Thul, Stephan, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(11) **1 368 405** (51) ***C08G 63/692***
(45) 27.04.2005
(73) Dupont Teijin Films U.S. Limited Partnership, Building 27, Barley Mill Plaza, Route 141 & 48, Wilmington, Delaware 19805, US
01 11.01.2006
Schill + Seilacher Aktiengesellschaft, Schönaicherstrasse 205, 71032 Böblingen, DE

(74) Prinz & Partner, et al, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

02 25.01.2006
Mitsubishi Polyester Film GmbH, Rheingaustrasse 190-196, D-65203 Wiesbaden, DE

(74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(11) **1 401 170** (51) ***H04L 29/06***

(45) 14.11.2007

(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

01 29.07.2008
Leuze electronic GmbH & Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen / Teck, DE

(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, D-73277 Owen/Teck, DE

02 14.08.2008
DATALOGIC S.p.A., Via Candini 2, 40012 Lippo di Calderara di Reno (BO), IT

(74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

03 14.08.2008
Ifm electronic GmbH, Postfach 1262, 88061 Tettnang, DE

(11) **1 432 220** (51) ***H04M 3/56***

(45) 08.03.2006

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

01 07.12.2006
QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(11) **1 466 076** (51) ***E21B 44/00***

(45) 27.02.2008

(73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE

01 26.11.2008
Sandvik Mining and Construction Oy, Kelloportinkatu 1 B, Tampere, FI

(74) WSL Patentanwälte, et al, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(11) **1 472 174** (51) ***B66C 13/40***

(45) 13.09.2006

(73) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE

01 12.06.2007
Manitowoc Crane Group Germany GmbH, Industriegelände West, 26389 Wilhelmshaven, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

02 13.06.2007
Hirschmann Automation and Control GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE

(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

03 13.06.2007
Liebherr-Werk Biberach GmbH, Hans-Liebherr-Strasse 45, 88400 Biberach an der Riss, DE

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(11) **1 550 604** (51) ***B62D 65/00***

(45) 02.04.2008

(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR

01 18.12.2008
REHAU AG & Co., Rheniumhaus, D-95111 Rehau, DE

(11) **1 576 084** (51) ***C11D 17/00***

(45) 30.04.2008

(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US

01 30.01.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 637 674** (51) ***E05B 65/12***

(45) 20.06.2007

(73) HUF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

01 20.03.2008
Kiekert Aktiengesellschaft, Höseler Platz 2, 42572 Heiligenhaus, DE

(11) **1 641 627** (51) ***B42D 15/00***

(45) 15.11.2006

(73) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH

01 14.08.2007
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(11) **1 648 857** (51) ***C07C 229/26***

(45) 11.10.2006

(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

01 11.07.2007
BASF SE, Patentabteilung - C6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 651 906** (51) ***F21S 8/00***

(45) 31.01.2007

(73) Bartenbach, Christian, Rinnerstrasse 14, 6071 Aldrans, AT

01 31.10.2007
ERCO GmbH, Brockhauser Weg 80-82, 58507 Lüdenscheid, DE

(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, et al, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

(11) **1 658 044** (51) ***A61K 8/73***

(45) 29.11.2006

(73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US

01 27.07.2007
Glycomer GmbH, Hornstrasse 22, 80797 München, DE

(74) Keller, Günter, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, D-80538 München, DE

(11) **1 701 156** (51) ***G01N 27/90***

(45) 14.05.2008

(73) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE

01 03.02.2009
Institut Dr. Foerster GmbH & Co. KG, In Laisen 70, 72766 Reutlingen, DE

(74) Muschik, Thomas, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

II.12(19)
- **Kein Einspruch eingelegt**
- **No opposition filed**
- **Il n'a pas été fait opposition**

(11) **1 608 080** (51) ***H04B 1/707***

(45)
- *«kein Einspruch eingelegt» gelöscht*
- *«no opposition filed» deleted*
- *«il n'a pas été fait opposition» supprimé*

II.12(21)
- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **1 303 579** 07.09.2008

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

III.

- **Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**
- **Further details re patent applications and granted patents**
- **Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**

III.1

- **Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**
- **European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor**
- **Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**

(73) **"Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG**
(51) ***G09F 3/20*** (11) 1 927 095 B1

(71) **24Eight LLC**
(51) ***H04Q 7/20*** (11) 2 036 364 A2

(71;73) **3D Systems, Inc.**
(51) ***B29C 67/00*** (11) 1 466 718 A3
(51) ***G02B 27/09*** (11) 1 659 438 B1

(73) **3M ESPE AG**
(51) ***A61K 6/087*** (11) 1 781 238 B1

(71;73) **3M Innovative Properties Company**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 034 883 A2
(51) ***A61K 6/087*** (11) 1 781 238 B1
(51) ***A61K 6/097*** (11) 2 036 533 A1
(51) ***B24B 37/04*** (11) 2 035 187 A2
(51) ***B24D 7/00*** (11) 2 035 188 A1
(51) ***B24D 11/00*** (11) 2 035 189 A2
(51) ***B24D 13/02*** (11) 2 035 190 A1
(51) ***B32B 27/28*** (11) 2 035 225 A1
(51) ***B32B 27/36*** (11) 2 035 227 A2
(51) ***B60R 13/08*** (11) 2 035 259 A1
(51) ***C08F 2/50*** (11) 1 297 021 B1
(51) ***C09J 4/02*** (11) 2 035 519 A1
(51) ***E02D 29/14*** (11) 1 867 791 B1
(51) ***F01N 3/28*** (11) 2 035 666 A1
(51) ***G01J 3/50*** (11) 2 035 794 A1
(51) ***G09F 13/16*** (11) 1 657 694 B1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 036 135 A1

(73) **3rd Angle (U.K.) Ltd.**
(51) ***A47J 36/02*** (11) 1 838 186 B1

(71) **4SC AG**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 426 A1

(71) **777388 ONTARIO LIMITED**
(51) ***G10K 11/175*** (11) 2 036 077 A1

(73) **@ Pos.Com, Inc.**
(51) ***G07G 1/14*** (11) 1 336 165 B1

(71) **A. Raymond et Cie.**
(51) ***F16L 23/036*** (11) 2 035 737 A1

(71) **Aardex Ltd.**
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 035 520 A1

(73) **AarhusKarlshamn Denmark A/S**
(51) ***A23G 1/36*** (11) 1 439 758 B1

(71) **Aaron Diamond Aids Research Center**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 035 011 A2

(71;73) **AB SKF**
(51) ***B29C 45/14*** (11) 2 035 205 A1
(51) ***F16C 33/64*** (11) 1 668 266 B1
(51) ***G01B 7/02*** (11) 2 035 768 A1
(51) ***G01B 7/02*** (11) 2 035 769 A1
(51) ***G01B 7/02*** (11) 2 035 770 A1
(51) ***G01H 1/00*** (11) 2 035 791 A1

(71;73) **ABB AB**
(51) ***B21B 37/28*** (11) 2 035 158 A1
(51) ***B25J 9/10*** (11) 1 365 893 B1

(71) **ABB AS**
(51) ***B05B 5/16*** (11) 2 036 616 A1

(73) **Abb Inc.**
(51) ***G01N 21/31*** (11) 1 716 408 B1

(71) **ABB RESEARCH LTD.**
(51) ***H02J 3/18*** (11) 2 036 180 A1

(73) **ABB Schweiz AG**
(51) ***H01H 71/08*** (11) 1 715 500 B1

(71) **ABB Technology AG**
(51) ***H02J 3/36*** (11) 2 036 181 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 651 A1

(71) **ABB Turbo Systems AG**
(51) ***F02C 6/12*** (11) 2 035 669 A1

(71) **Abbott Cardiovascular Systems Inc.**
(51) ***A61L 27/18*** (11) 2 035 049 A2
(51) ***A61L 31/06*** (11) 2 035 057 A2
(51) ***B65D 33/00*** (11) 2 035 291 A2

(71) **Abbott Laboratories**
(51) ***C07H 21/04*** (11) 2 035 440 A2

(71;73) **ABBOTT LABORATORIES**
(51) ***A61L 27/54*** (11) 2 035 053 A2
(51) ***C07D 277/24*** (11) 1 418 174 B1
(51) ***C07H 17/08*** (11) 1 501 846 B1
(51) ***G01N 24/08*** (11) 0 975 954 B2

(73) **Abbott Vascular Inc**
(51) ***A61B 17/064*** (11) 1 333 762 B1

(73) **Abramychev, Alexey Viktorovich**
(51) ***B28B 7/26*** (11) 1 452 288 B1

(71) **Abraxis BioScience, LLC**
(51) ***A61K 31/337*** (11) 2 014 286 A3

(71) **ABsize Inc.**
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 036 975 A1
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 036 976 A1

(71) **Accenture Global Services GmbH**
(51) ***G06F 11/28*** (11) 2 037 365 A2
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 037 400 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 037 403 A1

(73) **Accera, Inc.**
(51) ***A61K 31/215*** (11) 1 292 294 B1

(71) **ACRI.TEC AG Gesellschaft Für Ophtalmotologische Productie**
(51) ***A61F 9/00*** (11) 2 034 933 A1

(71) **Actia Italia S.r.l.**
(51) ***G07C 5/00*** (11) 2 037 420 A2

(73) **Actinium Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***C25D 3/54*** (11) 1 673 492 B1

(71) **Action Pharma A/S**
(51) ***C07D 207/32*** (11) 2 035 373 A1

(71) **Adamas Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 31/13*** (11) 2 034 980 A1

(71) **Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc.**
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 249 A2

(73) **ADC Telecommunications, Inc.**
(51) ***H01R 13/73*** (11) 1 472 762 B1

(71) **Adnagen AG**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 037 265 A1

(71) **AdnaGen AG**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 037 266 A1

(71) **Adtran, Inc.**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 035 980 A2

(73) **Advanced Digital Broadcast Ltd.**
(51) ***G06F 13/38*** (11) 1 638 006 B1

(73) **Advanced Digital Broadcast Polska Spolka z o.o.**
(51) ***G06F 13/38*** (11) 1 638 006 B1

(73) **ADVANCED MICRO DEVICES, INC.**
(51) ***H04L 12/44*** (11) 0 963 080 B1

(71) **Advanced Track And Trace**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 036 002 A1

(71) **Advansa BV**
(51) ***A47C 20/02*** (11) 2 036 460 A1

(71) **Aepsilon Rechteverwaltungs GmbH**
(51) ***A61G 5/14*** (11) 2 034 943 A1
(51) ***A61K 6/06*** (11) 2 034 947 A1

(71) **Affitech AS**
(51) ***C07K 16/46*** (11) 2 036 926 A2

(73) **Afriat, Hervé**
(51) ***G06Q 20/00*** (11) 1 301 910 B1

(73) **AFSENIUS, Sven-Ake**
(51) ***G03B 13/32*** (11) 1 466 210 B1

(71) **Agarwal, Amit**
(51) ***A61K 36/80*** (11) 2 035 026 A2

(71) **AGC AUTOMOTIVE AMERICAS R&D, INC.**
(51) ***H05B 3/84*** (11) 1 942 703 A3

(71) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) ***A61B 6/03*** (11) 2 034 897 A1
(51) ***C08G 81/02*** (11) 2 035 488 A1
(51) ***G02B 1/06*** (11) 2 035 867 A1

(73) **AGFA CORPORATION**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 388 416 B1

(73) **Agfa Graphics N.V.**
(51) ***G03F 7/029*** (11) 1 788 429 B1
(51) ***G03F 7/031*** (11) 1 788 430 B1
(51) ***G06T 11/00*** (11) 1 422 665 B1

(71;73) **Agfa HealthCare NV**
(51) ***G06T 7/60*** (11) 2 037 411 A1
(51) ***G21K 4/00*** (11) 1 818 943 B1

(71) **AGFA INC.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 981 A1

(73) **Agfa NDT GmbH**
(51) ***G01N 29/06*** (11) 1 576 364 B1

(73) **Agim Ramnabaja**
(51) ***F16L 55/178*** (11) 1 780 459 B1

(73) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) ***C01B 35/02*** (11) 1 734 004 B1

(71) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) ***B64C 3/50*** (11) 2 035 275 A1

(71;73) **AIRBUS France**
(51) ***B64D 45/04*** (11) 2 035 281 A1
(51) ***F02K 3/06*** (11) 2 035 680 A2

(51) ***G05B 9/02*** (11) 1 491 975 B1

(71) **Aircelle**
(51) ***B64D 27/18*** (11) 2 035 279 A1

(71) **Airgenerate LLC**
(51) ***F25B 27/00*** (11) 2 035 759 A2

(71) **Aisapack Holding SA**
(51) ***B29C 53/38*** (11) 2 036 697 A1

(71) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) ***B60K 17/08*** (11) 2 036 757 A2
(51) ***B60K 17/08*** (11) 2 036 758 A2
(51) ***B60K 17/08*** (11) 2 036 759 A2
(51) ***F16H 57/04*** (11) 2 037 155 A2

(71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) ***G08G 1/16*** (11) 1 804 227 A3

(73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B60Q 1/48*** (11) 1 462 314 B1

(71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) ***A61Q 19/00*** (11) 1 044 676 B1
(51) ***C12N 15/09*** (11) 1 577 386 B1
(51) ***C12P 13/04*** (11) 2 035 569 A1
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 544 618 B1

(71) **Akebono Brake Industry CO., LTD.**
(51) ***F16D 55/22*** (11) 2 037 146 A2

(73) **AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH**
(51) ***B01F 15/04*** (11) 1 926 550 B1

(71) **Aker Engineering & Technology AS**
(51) ***F17C 9/04*** (11) 2 035 740 A2

(73) **AKER YARDS S.A.**
(51) ***B63B 35/44*** (11) 1 306 298 B1

(71;73) **Aktiebolaget SKF**
(51) ***B23P 19/06*** (11) 2 035 181 A1
(51) ***B29C 45/14*** (11) 1 798 016 B1

(71) **Akustica Inc.**
(51) ***B81B 7/02*** (11) 2 035 327 A2
(51) ***H01L 29/82*** (11) 2 036 132 A2

(73) **Akzo Nobel Coatings International B.V.**
(51) ***C09D 5/02*** (11) 1 686 160 B1

(71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) ***A23K 1/16*** (11) 2 034 853 A1

(71) **Albany Molecular Research, Inc.**
(51) ***C07D 409/14*** (11) 2 035 416 A1

(71) **Albemarle Corporation**
(51) ***A01N 43/50*** (11) 2 034 837 A1

(73) **ALBEMARLE CORPORATION**
(51) ***C08F 8/20*** (11) 1 032 602 B1

(71) **Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc.**
(51) ***A61F 9/00*** (11) 2 034 934 A2

(73) **ALCAN RHENALU**
(51) ***C22C 21/12*** (11) 1 966 402 B1

(73) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) ***B29C 51/04*** (11) 1 876 010 B1

(71;73) **Alcatel Lucent**
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 037 120 A1
(51) ***G01S 1/00*** (11) 1 697 757 B1
(51) ***H01P 1/10*** (11) 2 037 530 A1
(51) ***H04B 10/18*** (11) 2 037 598 A1
(51) ***H04J 3/14*** (11) 1 531 566 B1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 253 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 530 330 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 538 793 A3
(51) ***H04L 12/64*** (11) 2 036 282 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 304 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 305 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 306 A2
(51) ***H04M 3/54*** (11) 2 037 662 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 037 681 A1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 037 683 A1
(51) ***H04Q 7/30*** (11) 2 037 692 A1
(51) ***H04Q 11/00*** (11) 1 263 259 A3

(73) **Alcatel USA Sourcing, L.P.**
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 793 533 B1

(71) **Alcoa Inc.**
(51) ***B21D 51/26*** (11) 2 035 165 A1
(51) ***B21D 51/26*** (11) 2 035 166 A1

(71) **Alcon, Inc.**
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 036 506 A1

(73) **ALDES AERAULIQUE**
(51) ***F16L 33/035*** (11) 1 945 986 B1

(71) **Aleria Biodevices, s.l.**
(51) ***G01N 33/487*** (11) 2 037 268 A1

(73) **Aleris Aluminum Koblenz GmbH**
(51) ***C22C 21/10*** (11) 1 831 415 B1

(73) **Alexza Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 9/72*** (11) 1 389 096 B1
(51) ***A61M 15/00*** (11) 1 506 031 B1

(73) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) ***F28F 9/02*** (11) 1 508 016 B1

(71) **Alla Chem, LLC.**
(51) ***C07D 209/42*** (11) 2 036 889 A2

(71) **Allentown Caging&Equipment Co., Inc.**
(51) ***A01K 1/03*** (11) 2 034 815 A2

(71) **ALLERGAN INDUSTRIE**
(51) ***A61M 5/32*** (11) 2 035 064 A2

(71) **ALLERGAN, INC.**
(51) ***A61K 9/22*** (11) 2 034 971 A2

(73) **Allertein Therapeutics, LLC**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 051 626 B1

(71) **Allfa Dübel GmbH**
(51) ***F16B 13/06*** (11) 2 037 129 A1

(71) **Allguth GmbH**
(51) ***A46B 3/08*** (11) 2 036 454 A2

(71) **Alliance for Sustainable Energy, LLC**
(51) ***G05B 13/02*** (11) 2 035 899 A1

(71) **Alliance Pharmaceutical Corp**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 2 034 959 A2

(71) **Alliant Techsystems Inc.**
(51) ***B29C 70/38*** (11) 2 035 214 A2

(73) **Alloy Technology Solutions, Inc.**
(51) ***C22C 33/00*** (11) 1 775 351 B1

(73) **Almatec AG**
(51) ***H05K 7/20*** (11) 1 891 846 B1

(73) **Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b. H.**
(51) ***A01B 29/04*** (11) 1 510 119 B1

(71) **Alphapharm Pty Ltd.**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 034 966 A1

(71) **Alpharma, Inc.**
(51) ***A61K 9/50*** (11) 2 034 975 A2

(73) **Alpron Co., Ltd**
(51) ***C12P 19/04*** (11) 1 721 990 B1

(71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 037 349 A2

(71;73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***B60K 20/06*** (11) 1 394 829 B1
(51) ***B60Q 1/42*** (11) 1 500 555 B1
(51) ***G01R 33/09*** (11) 1 288 669 A3

(73) **Alstom Technology Ltd**
(51) ***C23C 28/00*** (11) 1 902 160 B1

(71) **Alténor Holding**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 037 383 A1

(71) **ALTERGON S.A.**
(51) ***A61K 9/08*** (11) 2 034 956 A1

(71) **Alterna Ltd**
(51) ***A61B 5/04*** (11) 2 034 886 A2

(71) **Alunni, Astelio**
(51) ***F03D 3/00*** (11) 2 035 696 A2

(71) **Alusic S.r.l.**
(51) ***F16C 29/04*** (11) 2 037 138 A2

(73) **AlzChem Trostberg GmbH**
(51) ***C07C 253/22*** (11) 1 817 274 B1

(71) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) ***B62D 53/08*** (11) 1 935 766 A3

(71) **AMEDO GMBH**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 034 879 A2

(71) **Amgen, Inc.**
(51) ***C07K 16/10*** (11) 2 035 454 A2

(71) **Amid s.r.l.**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 036 497 A1

(73) **Amino Corporation**
(51) ***B21D 24/00*** (11) 0 970 764 B1

(71) **Ammann, Augustinus Martinus Maria**
(51) ***A47G 1/16*** (11) 2 036 463 A2

(71) **AMO WaveFront Sciences, LLC**
(51) ***A61B 3/10*** (11) 2 008 576 A3

(73) **Amoebics Limited**
(51) ***C07K 14/44*** (11) 1 343 815 B1

(73) **AMOENA Medizin-Orthopädie-Technik GmbH**
(51) ***A61F 2/52*** (11) 1 723 936 B1

(73) **AMS Research Corporation**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 1 706 042 B1

(71) **Amsterdam Molecular Therapeutics B.V.**
(51) ***C12N 15/864*** (11) 2 035 564 A2

(71) **AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) ***C07K 14/575*** (11) 2 035 450 A2

(71) **Anadys Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A01N 43/04*** (11) 2 034 834 A2

(73) **Analog Devices, Inc.**
(51) ***G06F 9/345*** (11) 1 472 604 B1

(73) **Andrew Corporation**
(51) ***H01Q 19/13*** (11) 1 772 928 B1

(71) **Andritz, Inc.**
(51) ***B65G 65/28*** (11) 2 036 842 A1

(73) **ANEST IWATA CORPORATION**
(51) ***B05B 7/02*** (11) 1 477 232 B1

(71) **Anguiano Poliuretanos, S.L.**
(51) ***A47K 3/40*** (11) 2 036 476 A2

(71) **Anritsu Company**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 037 648 A2

(71) **Anritsu Corporation**
(51) ***G01M 11/00*** (11) 2 037 250 A1

(71) **Anthrogenesis Corporation**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 035 552 A2

(71) **Antibodyshop A/S**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 035 835 A1

(71) **AON CAPITAL MARKETS LIMITED**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 036 030 A2

(71) **AorTx, Inc.**
(51) ***A61F 2/24*** (11) 2 034 929 A2
(51) ***F16D 3/18*** (11) 2 035 723 A2

(71) **Aperio Technologies, Inc.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 976 A2
(51) ***G06K 9/54*** (11) 2 036 003 A2

(71) **Apotex Pharmachem Inc.**
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 035 410 A1

(71) **Apple Inc.**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 036 309 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 036 311 A2

(71) **Applera Corporation**
(51) ***C12M 1/34*** (11) 2 035 542 A2
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 035 831 A2

(71) **APPLIED MATERIALS, INC.**
(51) ***H01L 21/302*** (11) 2 036 120 A2

(71) **Aqua Innovations, Inc.**
(51) ***C25C 7/02*** (11) 2 035 600 A2

(71) **Aquafairy Corporation**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 037 522 A1

(73) **AQUANOVA AG**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 1 377 273 B1

(71) **Arbonia AG**
(51) ***F24H 9/12*** (11) 2 035 757 A1

(71) **Arcadyan Technology Corp.**
(51) ***H01Q 9/30*** (11) 2 037 533 A1

(71) **Arcos die Haarprofis Handels GmbH**
(51) ***A41G 5/00*** (11) 2 034 859 A1

(71) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 207/06*** (11) 2 035 372 A1

(71;73) **ARES TRADING S.A.**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 035 028 A2
(51) ***A61M 5/24*** (11) 1 885 413 B1

(71;73) **AREVA NP GmbH**
(51) ***G21C 3/07*** (11) 1 760 724 A3
(51) ***G21C 3/332*** (11) 1 550 137 B1

(71) **Areva NP Inc.**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 035 903 A2

(71) **Areva T&D SA**
(51) ***H01H 3/42*** (11) 2 037 470 A1

(71) **Argentar, Eric**
(51) ***A63F 13/00*** (11) 2 035 103 A2

(71) **Arguelles, Daniel Efrain**
(51) ***E04B 7/12*** (11) 2 035 634 A1

(71) **Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 000 995 A3

(71) **Aristocrat Technologies Australia Pty. Ltd.**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 1 983 492 A3

(71) **Arkema France**
(51) ***C07C 17/278*** (11) 2 036 874 A1

(71) **Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG**
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 036 402 A1

(71) **ARO**
(51) ***B23K 11/11*** (11) 2 035 178 A1

(71) **ARQULE, INC.**
(51) ***C07D 497/10*** (11) 2 035 435 A1

(71) **Arrow International Limited**
(51) ***C07D 333/20*** (11) 2 035 403 A1
(51) ***C07D 333/20*** (11) 2 035 404 A1

(71) **Artex S.P.A**
(51) ***B65F 1/14*** (11) 2 036 837 A1

(73) **ArthroCare Corporation**
(51) ***A61F 2/08*** (11) 1 494 622 B1

(73) **ARTIS Gesellschaft für angewandte Meßtechnik mbH**
(51) ***B23Q 17/09*** (11) 1 878 535 B1

(71) **Aruze Corporation**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 009 602 A3

(71) **ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH**
(51) ***B01J 8/02*** (11) 2 035 133 A1

(71) **Arçelik A.S.**
(51) ***F24C 15/02*** (11) 2 035 752 A2

(71) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) ***D06F 39/00*** (11) 2 035 613 A1
(51) ***F25B 11/00*** (11) 2 035 758 A1
(51) ***F25D 23/00*** (11) 2 035 763 A1

(71) **AS Ldiamon**
(51) ***A61M 1/16*** (11) 2 035 059 A2

(71) **AS Üngen GmbH**
(51) ***B22C 1/00*** (11) 2 035 167 A1

(71) **As Techno Track**
(51) ***B65G 21/20*** (11) 2 035 302 A1

(71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) ***C08G 65/336*** (11) 2 036 938 A1

(73) **ASAHI INTECC CO., LTD.**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 1 824 546 B1

(71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) ***C08J 5/18*** (11) 2 036 942 A1

(71) **Asahi Kasei Fibers Corporation**
(51) ***D01F 6/94*** (11) 2 037 014 A1

(71) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 036 584 A1

(73) **Asahi Kasei Medical Co., Ltd.**
(51) ***C08F 220/12*** (11) 1 473 310 B1

(71) **ASEPT INTERNATIONAL AB**
(51) ***B67B 7/48*** (11) 2 036 852 A1

(71) **Asia Pacific Fuel Cell Technologies**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 1 858 103 A3

(71) **ASKA Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 036 905 A1

(71) **Askoll Holding S.r.l.**
(51) ***D06F 37/30*** (11) 2 037 032 A2

(71) **ASM INTERNATIONAL N.V.**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 037 484 A2

(71) **ASM Scientific, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 992 706 A3

(73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 1 475 671 B1

(71) **ASML Netherlands BV**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 037 324 A2

(73) **ASSA ABLOY AB**
(51) ***G06K 7/08*** (11) 1 605 391 B1

(73) **ASSA Abloy Ltd.**
(51) ***E05B 17/06*** (11) 1 913 217 B1

(71) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) ***E05B 63/20*** (11) 2 037 063 A1

(71) **Assistance Publique Hopitaux de Marseille**
(51) ***A61K 31/22*** (11) 2 034 985 A1

(71) **Association Francaise Contre Les Myopathies (AFM)**
(51) ***A61K 31/22*** (11) 2 034 985 A1

(73) **Astellas Pharma Inc.**
(51) ***C07D 273/00*** (11) 0 872 481 B1

(71) **Astex Therapeutics Limited**
(51) ***C07D 209/44*** (11) 2 035 378 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 423 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 424 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 425 A1

(73) **Aston University**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 1 928 407 B1

(71) **Astra Zeneca AB**
(51) ***C07D 263/48*** (11) 2 035 397 A1
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 035 411 A1
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 035 412 A1
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 035 418 A1

(71;73) **AstraZeneca AB**
(51) ***A61K 31/167*** (11) 2 036 549 A1
(51) ***A61K 31/505*** (11) 1 790 340 A3
(51) ***C07D 205/04*** (11) 1 513 806 B1
(51) ***C07D 209/30*** (11) 1 656 346 B1
(51) ***C07D 209/44*** (11) 2 035 378 A1
(51) ***C07D 217/24*** (11) 2 035 386 A1
(51) ***C07D 231/14*** (11) 2 035 388 A1
(51) ***C07D 231/14*** (11) 2 035 389 A1
(51) ***C07D 401/04*** (11) 2 035 407 A1
(51) ***C07D 401/06*** (11) 2 035 409 A1
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 035 417 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 422 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 423 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 424 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 425 A1

(71) **AstraZeneca UK Limited**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 035 829 A2

(73) **Asubio Pharma Co., Ltd.**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 1 314 782 B1

(71) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) ***H01Q 5/00*** (11) 2 037 532 A1

(71) **AT & T Corporation**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 292 A2

(71) **AT&T Corp.**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 037 615 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 297 A2

(71) **AT&T CORP.**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 277 A2

(71) **AT&T Corporation**
(51) ***G09F 19/00*** (11) 2 036 066 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 296 A2
(51) ***H04M 3/523*** (11) 2 036 320 A2

(71) **At&t Knowledge Ventures, L.p.**
(51) ***H04N 7/025*** (11) 2 036 341 A2

(71) **AT&T Knowledge Ventures, L.P.**
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 249 A2

(73) **Atlantic Zeiser GmbH**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 1 560 155 B1

(71) **ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.**
(51) ***F04D 25/02*** (11) 2 035 711 A1

(71) **ATLAS ELEKTRONIK GMBH**
(51) ***B06B 1/06*** (11) 1 201 322 A3

(73) **ATMEL Duisburg GmbH**
(51) ***H01P 5/04*** (11) 1 786 059 B1

(71) **ATOMIC Austria GmbH**
(51) ***A63C 9/00*** (11) 2 036 597 A1

(71) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) ***C25D 3/58*** (11) 2 037 006 A2

(71) **Audi AG**
(51) ***F16H 59/70*** (11) 2 035 726 A1

(71) **AUDI AG**
(51) ***F16H 63/30*** (11) 2 035 730 A1

(73) **Auramo OY**
(51) ***B25J 13/08*** (11) 1 649 986 B1

(71) **Austrian Research Centers Gmbh - Arc**
(51) ***H04L 9/08*** (11) 2 036 242 A1

(71) **Autoblok S.p.A.**
(51) ***B23Q 1/00*** (11) 2 036 662 A1

(71) **AUTOLIV ASP, INC.**
(51) ***C06B 45/10*** (11) 2 035 352 A2

(71) **Autoliv Development Ab**
(51) ***A44B 11/25*** (11) 2 036 450 A1

(71) **Autoliv Development AB**
(51) ***B60R 21/015*** (11) 2 036 781 A1
(51) ***B60R 21/231*** (11) 2 035 262 A1

(73) **Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) ***H04Q 11/00*** (11) 1 111 953 B1

(73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 1 179 858 B1

(71) **Avaya Inc.**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 037 421 A1

(71) **Avaya, Inc.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 654 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 656 A2
(51) ***H04W 74/08*** (11) 2 037 718 A2

(71) **Aventis Agriculture**
(51) ***C07D 231/18*** (11) 2 035 390 A2

(71) **Aventis Pharma S.A.**
(51) ***C07D 401/06*** (11) 2 035 408 A1

(73) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***C07D 413/12*** (11) 0 963 984 B1

(71) **Avery Dennison Corporation**
(51) ***B65H 16/00*** (11) 2 036 845 A2

(71) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) ***B32B 27/32*** (11) 2 035 226 A2

(71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) ***C08L 83/04*** (11) 2 035 502 A1
(51) ***C09D 183/04*** (11) 2 035 518 A2

(71) **Azure Dynamics, Inc.**
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 035 270 A1

(71) **B&W Holding B.V.**
(51) ***G09F 15/00*** (11) 2 036 064 A2

(71) **B.V. Bouwadvies B.B.A.**
(51) ***A63C 1/28*** (11) 2 036 595 A2

(71) **Badawi, David Y.**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 034 937 A1

(71) **Badawi, Paul**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 034 937 A1

(71) **BAE Systems plc**
(51) ***G01N 1/22*** (11) 2 035 803 A1

(71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) ***E21B 34/10*** (11) 2 035 655 A1

(73) **Bakulesh, Mafatlal Khamar**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 1 368 044 B1

(71) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung**
(51) ***G01D 13/26*** (11) 2 035 784 A2

(73) **Bär, Gerd**
(51) ***B60P 1/44*** (11) 1 806 259 B1

(71) **Barker-Mill, Jude**
(51) ***B63B 49/00*** (11) 2 035 273 A1

(71) **BASF Catalysts LLC**
(51) ***H01M 8/00*** (11) 2 036 153 A1

(71) **BASF Construction Polymers GmbH**
(51) ***C09K 8/08*** (11) 2 035 525 A1

(71) **BASF CORPORATION**
(51) ***C09D 5/00*** (11) 2 035 509 A1

(73) **BASF Fuel Cell GmbH**
(51) ***C08G 73/18*** (11) 1 706 441 B1

(71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) ***C12N 9/12*** (11) 2 035 555 A2
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 036 984 A2

(71;73) **BASF SE**
(51) ***A61K 8/35*** (11) 2 034 949 A1
(51) ***B01D 39/16*** (11) 2 035 112 A1
(51) ***B01D 53/62*** (11) 2 035 118 A2
(51) ***B01J 20/06*** (11) 2 035 136 A1
(51) ***B01J 23/22*** (11) 2 035 138 A1
(51) ***C07C 29/80*** (11) 2 036 875 A1
(51) ***C07C 51/54*** (11) 1 558 556 B1
(51) ***C07C 209/18*** (11) 1 899 291 B1
(51) ***C07C 209/48*** (11) 1 735 265 B1
(51) ***C07D 277/18*** (11) 2 035 399 A1
(51) ***C07D 405/06*** (11) 2 035 414 A1
(51) ***C07D 405/06*** (11) 2 035 415 A1
(51) ***C07F 5/02*** (11) 2 035 437 A1
(51) ***C08B 1/00*** (11) 2 035 458 A1
(51) ***C08B 15/05*** (11) 2 035 460 A1
(51) ***C08F 2/00*** (11) 1 301 544 B1
(51) ***C08F 2/24*** (11) 2 035 462 A1
(51) ***C08F 2/38*** (11) 2 035 464 A1
(51) ***C08F 6/14*** (11) 2 035 468 A1
(51) ***C08F 220/18*** (11) 1 937 732 B1
(51) ***C08G 65/00*** (11) 2 035 479 A1
(51) ***C08G 75/23*** (11) 2 035 484 A1
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 035 526 A1
(51) ***F16L 59/065*** (11) 2 035 738 A1

(71) **Batavus B.V.**
(51) ***B62K 21/02*** (11) 2 036 810 A2

(71;73) **Batscap**
(51) ***H01G 4/228*** (11) 1 756 843 B1
(51) ***H01G 9/04*** (11) 2 036 101 A2

(71) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
(51) ***G01V 5/00*** (11) 2 035 865 A2

(71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) ***A61L 27/50*** (11) 2 035 050 A2
(51) ***C07F 7/08*** (11) 2 035 438 A1
(51) ***C08G 65/323*** (11) 2 035 480 A1
(51) ***C08G 77/388*** (11) 2 035 485 A2
(51) ***C08G 77/452*** (11) 2 035 486 A1

(73) **Baxter International Inc.**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 1 765 435 B1

(71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) ***A01M 25/00*** (11) 2 034 820 A1
(51) ***A01N 25/02*** (11) 2 034 824 A1
(51) ***A01N 25/04*** (11) 1 755 380 B1
(51) ***A01N 37/50*** (11) 2 036 438 A1
(51) ***A01N 43/56*** (11) 1 686 858 B1
(51) ***A01N 63/00*** (11) 2 034 842 A1
(51) ***A01N 63/00*** (11) 2 034 843 A1
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 036 983 A1

(71) **Bayer HealthCare AG**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 035 419 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 036 906 A1
(51) ***C12Q 1/37*** (11) 2 035 574 A1

(71) **Bayer MaterialScience AG**
(51) ***C07C 68/06*** (11) 2 036 880 A2
(51) ***C08G 18/72*** (11) 2 036 934 A2
(51) ***C08L 67/02*** (11) 2 035 499 A1
(51) ***C25B 11/14*** (11) 2 037 005 A2

(71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) ***A61K 49/00*** (11) 2 036 576 A1
(51) ***A61K 51/04*** (11) 2 036 578 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 036 906 A1
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 035 433 A1
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 035 434 A1
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 036 981 A1

(71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 985 A1

(71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) ***E05F 5/02*** (11) 1 452 680 A3
(51) ***F01L 1/20*** (11) 1 389 266 B1
(51) ***F16C 9/04*** (11) 1 589 238 B1
(51) ***F16H 7/12*** (11) 1 596 098 B1
(51) ***F17C 6/00*** (11) 2 035 739 A1

(71) **Bayhill Therapeutics, Inc.**
(51) ***A01N 43/04*** (11) 2 034 833 A2

(71) **Beauté Pacifique ApS**
(51) ***A61K 8/31*** (11) 2 036 535 A1

(71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) ***C09B 23/00*** (11) 2 036 953 A2

(73) **Befesa Aluminio Bilbao, S.L.**
(51) ***C22B 7/02*** (11) 1 947 202 B1

(71) **BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh.-Herbst GmbH & Co KG**
(51) ***C25D 5/02*** (11) 1 705 268 A3

(71) **Behr France Rouffach SAS**
(51) ***F28D 1/04*** (11) 2 037 199 A1

(71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 1 961 594 A3
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 036 748 A2
(51) ***B60H 1/34*** (11) 1 714 811 B1

(71) **Behr-Hella Thermocontrol GmbH**
(51) ***G01J 1/42*** (11) 2 037 239 A2

(71) **Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) ***C08F 4/02*** (11) 2 036 928 A1

(71) **Beisteiner, Peter**
(51) ***A01G 23/099*** (11) 1 878 335 A3

(71) **BEKAERT COMBUSTION TECHNOLOGY B.V.**
(51) ***F24H 1/41*** (11) 2 035 756 A2

(71) **Belgonucleaire SA**
(51) ***G21C 19/40*** (11) 2 036 097 A1

(71) **Bell Flavors & Fragrances Duft und Aroma GmbH**
(51) ***A01M 1/20*** (11) 2 034 817 A1

(71) **Bellicon AG**
(51) ***A63B 5/11*** (11) 2 035 096 A1

(71) **Benecke-Kaliko AG**
(51) ***B44C 1/22*** (11) 2 035 239 A2
(51) ***G01N 21/47*** (11) 2 035 810 A1

(73) **Benner, Stephen J.**
(51) ***B24B 1/00*** (11) 1 708 848 B1

(71) **Bergfreund Handels-GmbH**
(51) ***B62B 1/26*** (11) 2 036 801 A2

(71) **Bergstrom, Inc.**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 1 985 481 A3

(71) **Bernadac, Jean Claude**
(51) ***E02B 3/06*** (11) 2 035 627 A2

(71) **Bernhardt Apparatebau GmbH u. Co.**
(51) ***B63C 9/15*** (11) 2 035 274 A1

(71) **Bernitz, Georg**
(51) ***G01K 7/16*** (11) 2 035 798 A1

(71) **Bertin Technologies S.A.**
(51) ***B01L 7/02*** (11) 2 035 146 A2

(71) **Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH**
(51) ***G01B 17/00*** (11) 2 035 772 A1

(71) **BHP Billiton Innovation Pty Ltd**
(51) ***G01V 1/28*** (11) 2 035 863 A1
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 035 940 A2

(73) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) ***A61F 2/44*** (11) 1 779 814 B1

(71) **Bierrebi S.P.A.**
(51) ***B26F 1/38*** (11) 2 036 684 A2

(73) **BIO MERIEUX**
(51) ***C07H 21/00*** (11) 1 087 983 B1

(71) **BIOBALANCE LLC**
(51) ***C12N 1/20*** (11) 2 035 544 A2

(71) **Biocompatibles UK Limited**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 951 A2

(71) **BIOCRATES Life Sciences AG**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 036 610 A2

(73) **BIOCRYST PHARMACEUTICALS INC.**
(51) ***C07C 69/74*** (11) 1 040 094 B1

(71) **BioE, Inc**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 035 547 A2

(71) **Biofilm S.A.**
(51) ***B32B 27/00*** (11) 2 036 716 A1

(71) **BioGasol IPR ApS**
(51) ***C12N 1/20*** (11) 2 035 543 A1

(73) **Bio-Gate AG**
(51) ***A61K 8/18*** (11) 1 658 040 B1

(73) **Biogemma**
(51) ***C12N 15/53*** (11) 1 244 792 B1

(71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) ***A01N 37/18*** (11) 2 034 830 A1

(71) **BIOHIT OYJ**
(51) ***A61K 31/198*** (11) 2 034 982 A1

(73) **Bioimics AB**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 448 797 B1

(71) **Biolipox AB**
(51) ***C12Q 1/26*** (11) 2 035 573 A1

(71) **BIOMAY AG**
(51) ***C07K 19/00*** (11) 2 035 457 A2

(73) **BIOMEDICAL FRONTIERS, INC.**
(51) ***A61K 31/715*** (11) 1 037 642 B1

(73) **BIOMERIEUX**
(51) ***C12Q 1/14*** (11) 1 789 573 B1

(73) **Bioniche Life Sciences Inc.**
(51) ***A61K 36/00*** (11) 1 667 698 B1

(71) **Biopeptides Corporation**
(51) ***A61K 39/02*** (11) 2 035 036 A2

(73) **BIORETEC OY**
(51) ***A61L 27/40*** (11) 1 874 366 B1

(71) **Biorigen S.r.l**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 035 545 A2

(71) **Biotech - IgG AB**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 035 061 A1

(71) **Biotech Science Pty Ltd**
(51) ***A01N 25/02*** (11) 2 034 823 A1

(71) **Biotempt B.V.**
(51) ***C07K 14/59*** (11) 2 036 924 A2

(71) **BIOTRONIK CRM Patent AG**
(51) ***A61N 1/375*** (11) 2 036 589 A1

(71) **BIOTRONIK VI Patent AG**
(51) ***A61L 31/02*** (11) 2 036 583 A2

(71) **Biovitrum AB (publ)**
(51) ***C07D 401/04*** (11) 1 897 876 A3
(51) ***C07D 471/04*** (11) 1 897 881 A3

(71) **Black & Decker Inc.**
(51) ***F16H 35/10*** (11) 2 037 152 A2

(71) **Black & Decker, Inc.**
(51) ***A47L 5/36*** (11) 2 036 480 A2
(51) ***B27B 9/02*** (11) 2 036 686 A2

(71) **Blackstone, Michael M.**
(51) ***D21C 3/22*** (11) 2 035 620 A2

(73) **BLANCO GmbH + Co KG**
(51) ***E03C 1/33*** (11) 1 593 786 B1

(71) **Blok's Draadvorm Fabriek B.V.**
(51) ***A01G 9/22*** (11) 2 036 428 A1

(71) **Blowfish Works Inc.**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 023 A2

(71;73) **Bluestar Silicones France SAS**
(51) ***B67D 5/02*** (11) 1 831 099 B1
(51) ***C08J 3/03*** (11) 2 035 489 A1
(51) ***C08J 9/02*** (11) 2 035 494 A1

(71) **Blum, Holger**
(51) ***C02F 1/463*** (11) 2 035 335 A1

(71) **Board of Regents of the University of Nebraska**
(51) ***A61B 19/00*** (11) 2 034 922 A2

(71) **BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) ***A01N 37/00*** (11) 2 034 828 A2

(71) **Boart Longyear Global Holdco Inc.**
(51) ***E21B 17/10*** (11) 2 035 649 A1

(71) **Bock, Walter**
(51) ***B65D 47/12*** (11) 2 035 294 A1

(71) **Boehlke, Sven**
(51) ***G01B 17/00*** (11) 2 035 772 A1

(71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) ***C07D 317/34*** (11) 2 036 898 A2
(51) ***C07D 487/04*** (11) 1 569 936 B1

(71;73) **Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH**
(51) ***A61K 31/5377*** (11) 2 036 563 A1
(51) ***C12N 15/40*** (11) 1 283 887 B1

(71) **Böllhoff Verbindungstechnik GmbH**
(51) ***F16B 37/06*** (11) 2 037 131 A1

(73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) ***B61C 5/00*** (11) 1 377 488 B1
(51) ***B61D 19/02*** (11) 1 694 547 B1

(71) **Bonanomi, Michele**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 035 033 A1

(73) **Bondarevskiy, Sergey Vasilevich**
(51) ***B28B 7/26*** (11) 1 452 288 B1

(71;73) **Borealis Technology Oy**
(51) ***C07F 7/08*** (11) 1 752 462 B1
(51) ***C08L 23/10*** (11) 2 036 947 A1
(51) ***H01B 3/44*** (11) 2 037 463 A1

(73) **Borer, Michael R.**
(51) ***H01H 25/04*** (11) 1 784 846 B1

(73) **BorgWarner Morse TEC Japan K.K.**
(51) ***F16H 7/08*** (11) 1 164 312 B1

(71;73) **BorgWarner, Inc.**
(51) ***B21K 1/36*** (11) 1 495 819 B1
(51) ***F16D 41/12*** (11) 1 862 690 B1
(51) ***F16H 63/36*** (11) 2 035 731 A1

(71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 036 771 A1
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 036 772 A1
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 036 773 A1
(51) ***F16B 45/02*** (11) 2 037 132 A2

(71;73) **Bosch Corporation**
(51) ***F02M 55/02*** (11) 1 722 097 B1
(51) ***G01N 27/416*** (11) 2 037 259 A1

(73) **Bosch Rexroth AG**
(51) ***F15B 11/028*** (11) 1 766 246 B1

(71) **BOSE CORPORATION**
(51) ***H04R 1/10*** (11) 1 850 632 A3

(73) **BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION**
(51) ***A61B 17/12*** (11) 1 145 684 B1

(71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) ***A61B 17/12*** (11) 2 034 907 A2
(51) ***A61F 2/06*** (11) 1 341 478 B1
(51) ***A61F 2/06*** (11) 2 034 927 A2
(51) ***A61K 9/00*** (11) 1 229 901 B1
(51) ***A61L 27/54*** (11) 2 035 052 A2
(51) ***A61L 31/02*** (11) 1 791 577 B1
(51) ***A61M 25/00*** (11) 1 343 556 B1

(71) **Boston-Power, Inc.**
(51) ***H01M 2/00*** (11) 2 036 143 A1

(71) **Bouygues Construction**
(51) ***B25J 5/00*** (11) 2 035 193 A1

(71) **Bovie Medical**
(51) ***A61B 17/28*** (11) 2 034 910 A1
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 034 917 A2

(71) **Böwe Bell & Howell GmbH**
(51) ***B07C 5/16*** (11) 2 036 621 A1

(71) **Bowens International Limited**
(51) ***G03B 15/05*** (11) 2 034 356 A3

(71) **Bracco Imaging S.p.A**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 034 916 A1
(51) ***A61N 5/06*** (11) 2 035 089 A1
(51) ***A61N 5/06*** (11) 2 035 090 A1

(73) **BrainLAB AG**
(51) ***A61B 5/107*** (11) 1 862 115 B1

(71) **Braun GmbH**
(51) ***B26B 19/04*** (11) 2 035 194 A1
(51) ***B26B 19/04*** (11) 2 035 195 A1
(51) ***H03K 17/16*** (11) 2 036 202 A1

(71) **Braun, Herbert**
(51) ***E04B 1/00*** (11) 1 749 945 A3

(71) **Breas Medical AB**
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 035 070 A1

(73) **Bretecher, Joel**
(51) ***B63B 35/44*** (11) 1 306 298 B1

(71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) ***B29D 30/48*** (11) 2 036 706 A1
(51) ***B60C 5/14*** (11) 2 036 743 A1
(51) ***B60C 9/20*** (11) 1 905 616 A3
(51) ***C08C 19/44*** (11) 1 803 740 B1

(71) **Briggs & Stratton**
(51) ***F01M 11/04*** (11) 2 037 089 A2

(71) **Briggs and Stratton Corporation**
(51) ***F02M 13/08*** (11) 2 037 114 A2

(71) **BRIGHTWELL DISPENSERS LIMITED**
(51) ***F16L 41/03*** (11) 2 037 165 A2

(71) **Brillat, Daniel**
(51) ***A63C 5/075*** (11) 2 036 596 A1

(71) **Brin Tech International Limited**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 035 068 A1

(71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) ***C07K 14/43*** (11) 2 035 445 A2

(71) **Brita GmbH**
(51) ***C02F 1/00*** (11) 2 036 861 A1

(71;73) **Broadcom Corporation**
(51) ***G06F 13/40*** (11) 1 691 297 B1
(51) ***H01L 29/423*** (11) 1 895 594 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 162 796 A3
(51) ***H04L 25/06*** (11) 2 037 647 A2
(51) ***H04L 27/38*** (11) 1 603 297 A3

(71) **Broder, Mathias**
(51) ***E21B 43/10*** (11) 2 035 656 A1

(71) **Brodin, Lars-Åke**
(51) ***A61B 8/08*** (11) 2 034 901 A1

(73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) ***H02K 7/102*** (11) 1 514 339 B1

(71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***B41J 2/165*** (11) 1 518 689 B1
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 037 398 A1
(51) ***H04N 1/04*** (11) 1 381 216 B1

(73) **Bruker AXS GmbH**
(51) ***G21K 1/06*** (11) 1 318 524 B1

(71) **Brüske, Wilhelm**
(51) ***D06F 73/02*** (11) 1 808 523 A3

(71) **BS & B Safety Systems LLC**
(51) ***F16K 17/16*** (11) 2 037 162 A2

(71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) ***B05D 3/02*** (11) 1 631 393 B1
(51) ***D06F 39/02*** (11) 2 035 614 A1
(51) ***D06F 39/08*** (11) 1 838 916 B1
(51) ***D06F 58/22*** (11) 2 037 035 A1
(51) ***D06F 58/28*** (11) 2 035 617 A1
(51) ***F24C 3/08*** (11) 2 037 177 A2
(51) ***F24C 15/00*** (11) 1 620 680 B1
(51) ***F24C 15/10*** (11) 2 037 182 A2

(73) **BSN Medical, Inc.**
(51) ***A61F 5/01*** (11) 0 832 624 B1

(73) **BUBENDORFF**
(51) ***E06B 9/174*** (11) 1 262 627 B1

(71) **BUBENDORFF Société Anonyme**
(51) ***E06B 9/58*** (11) 2 037 077 A1
(51) ***E06B 9/86*** (11) 2 037 078 A2

(71) **Buchta, Peter**
(51) ***B03C 3/41*** (11) 2 036 615 A2

(71) **Buckeye Technologies Inc.**
(51) ***E04B 1/82*** (11) 2 035 632 A2

(71) **Bugnot, Michel**
(51) ***B27L 11/02*** (11) 2 036 690 A1

(71) **Bühlmann Laboratories AG**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 037 269 A1

(71) **Buzzi, Silvio**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 035 022 A1

(71) **Byd Company Limited**
(51) ***C25D 5/10*** (11) 2 035 602 A1

(71) **BYK-Chemie GmbH**
(51) ***C08G 77/46*** (11) 2 035 487 A1

(71) **C&N Packaging, Inc.**
(51) ***B65D 41/00*** (11) 2 035 292 A2

(73) **C. Cramer, Weberei, Heek-Nienborg, GmbH & Co. KG**
(51) ***D04H 1/42*** (11) 1 848 849 B1

(71) **C.A.P.P. Plast S.r.l.**
(51) ***B65D 19/04*** (11) 1 939 101 A3

(71;73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) ***B23K 26/03*** (11) 1 634 672 B1
(51) ***F02M 63/02*** (11) 2 037 117 A1
(51) ***G01J 3/46*** (11) 1 914 529 B1

(71) **CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION**
(51) ***C09K 3/14*** (11) 2 035 523 A1

(71) **Cafina AG**
(51) ***A47J 31/44*** (11) 2 036 472 A2

(71) **Cairos technologies AG**
(51) ***G06T 7/20*** (11) 2 036 045 A1

(71) **Caldervale Technology Limited**
(51) ***B29C 57/04*** (11) 2 035 210 A1

(71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) ***H04B 1/10*** (11) 2 036 210 A2

(71) **California Micro Devices Corporation**
(51) ***H01L 29/00*** (11) 2 036 129 A2

(71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) ***F16H 55/48*** (11) 1 983 225 A3
(51) ***F28D 1/04*** (11) 2 037 200 A2
(51) ***G01R 31/36*** (11) 2 037 289 A1

(71) **CAMBRIDGE CONSULTANTS LIMITED**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 035 066 A2
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 035 067 A1

(71) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) ***B21D 13/00*** (11) 2 035 162 A1
(51) ***H01L 51/30*** (11) 2 036 141 A1
(51) ***H03H 9/02*** (11) 2 036 200 A1

(71) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) ***H03D 7/14*** (11) 2 037 571 A2

(71) **Cancer Care Ontario**
(51) ***C07H 21/00*** (11) 2 035 439 A1

(71) **Cannondale Bicycle Corporation**
(51) ***B62M 3/00*** (11) 2 036 811 A2

(71) **Canon Anelva Corporation**
(51) ***H01L 43/12*** (11) 2 037 512 A1

(71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 036 487 A2
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 036 488 A2
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 036 489 A2
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 036 490 A1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 036 729 A1
(51) ***C08F 12/02*** (11) 1 951 769 B1
(51) ***F16C 29/02*** (11) 2 037 137 A2
(51) ***G02B 3/02*** (11) 2 012 146 A3
(51) ***G02B 7/28*** (11) 1 762 874 B1
(51) ***G03G 15/23*** (11) 2 037 332 A2
(51) ***H01J 9/26*** (11) 1 078 386 B1
(51) ***H01J 9/44*** (11) 1 632 927 B1
(51) ***H04N 1/00*** (11) 2 036 323 A1
(51) ***H04N 1/60*** (11) 1 887 788 A3
(51) ***H04N 3/15*** (11) 2 037 667 A2
(51) ***H04N 5/217*** (11) 2 036 332 A1

(71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B41J 2/16*** (11) 1 543 977 B1
(51) ***B41J 2/165*** (11) 1 834 784 B1
(51) ***B65H 31/34*** (11) 1 352 866 B1
(51) ***C08F 271/02*** (11) 1 354 899 B1
(51) ***G01D 3/02*** (11) 2 037 220 A2
(51) ***G03F 7/20*** (11) 1 555 576 A3
(51) ***G03G 15/00*** (11) 1 353 237 A3
(51) ***G03G 15/00*** (11) 2 035 898 A1
(51) ***G03G 15/06*** (11) 1 233 309 A3
(51) ***G03G 21/18*** (11) 1 363 168 A3
(51) ***G06F 21/00*** (11) 1 720 111 B1
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 850 317 A3
(51) ***H01L 31/0203*** (11) 1 513 201 B1
(51) ***H04N 5/232*** (11) 1 324 595 A3
(51) ***H04Q 11/04*** (11) 0 724 374 B1

(71) **Capricorn Pharma, Inc.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 953 A2

(71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 035 078 A2

(71) **Cardinal CG Company**
(51) ***C03C 17/22*** (11) 2 035 340 A2

(71) **Cardinal Health 207, Inc.**
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 035 069 A1

(71) **CARDSAFE SYSTEM A/S**
(51) ***G07F 7/10*** (11) 2 036 054 A1

(73) **Cargill, Incorporated**
(51) ***E01H 5/09*** (11) 1 464 759 B1

(73) **Carillion Infrastructure Services Limited**
(51) ***F16L 37/12*** (11) 1 514 048 B1

(71) **Carl Benzinger GmbH**
(51) ***B23Q 39/02*** (11) 2 036 667 A1

(71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) ***F16J 15/08*** (11) 1 852 638 B1
(51) ***F16J 15/32*** (11) 2 037 161 A1
(51) ***G01K 1/08*** (11) 2 037 245 A1

(71) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**
(51) ***E05D 5/06*** (11) 1 582 674 A3

(73) **CARL MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) ***B26F 1/36*** (11) 1 506 849 B1

(71) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 034 928 A1

(71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 035 897 A1

(71) **Carl Zeiss Surgical GmbH**
(51) ***G02B 7/00*** (11) 2 037 302 A2

(71) **Carl Zeiss Vision GmbH**
(51) ***C08G 59/62*** (11) 2 036 935 A1

(71) **Carli, Fabio**
(51) ***A61K 9/113*** (11) 2 034 960 A2

(71) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) ***B67D 1/00*** (11) 2 036 853 A1
(51) ***F25D 7/00*** (11) 2 006 620 A3

(73) **Carneiro Corrêa, Luíza**
(51) ***G01F 1/64*** (11) 1 238 247 B1

(73) **Carneiro Corrêa, Otávio**
(51) ***G01F 1/64*** (11) 1 238 247 B1

(71) **Carrier Corporation**
(51) ***B01D 46/24*** (11) 2 035 113 A2
(51) ***C08J 3/28*** (11) 2 035 492 A1
(51) ***C08J 3/28*** (11) 2 035 493 A1

(73) **CARRIER CORPORATION**
(51) ***G01N 31/22*** (11) 1 058 113 B1
(51) ***H04Q 9/00*** (11) 1 196 003 B1

(71) **Cartmell, Brian, R.**
(51) ***G06F 7/04*** (11) 2 035 918 A2

(71) **Cartoproject S.r.l.**
(51) ***B23P 15/40*** (11) 2 036 659 A1

(73) **Casco Schoeller GmbH**
(51) ***B60R 11/02*** (11) 1 679 232 B1

(73) **Cast Centre Pty., Ltd.**
(51) ***B22D 17/14*** (11) 1 680 248 B1

(71) **Cataler Corporation**
(51) ***B01D 53/94*** (11) 2 036 603 A1

(71) **CATERPILLAR INC.**
(51) ***F01N 3/022*** (11) 2 035 663 A1
(51) ***F02M 59/10*** (11) 2 035 687 A2

(71) **Caterpillar Work Tools B. V.**
(51) ***B66C 3/00*** (11) 2 036 850 A1

(71) **Catlin, C.S.**
(51) ***F03B 13/10*** (11) 2 035 693 A2

(71) **CCS Technology, Inc.**
(51) ***G02B 6/255*** (11) 2 035 871 A1
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 035 876 A1

(71) **CE Lighting Ltd.**
(51) ***H01J 61/04*** (11) 2 037 483 A1

(71) **CECA S.A.**
(51) ***C08L 95/00*** (11) 2 035 504 A2

(73) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) ***C12N 15/89*** (11) 1 030 929 B1

(73) **Celanese Chemicals Europe GmbH**
(51) ***C07C 67/055*** (11) 1 760 065 B1

(71) **Celera Group**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 578 A2

(71) **CELGENE CORPORATION**
(51) ***A61K 31/405*** (11) 2 036 553 A1

(73) **Cellzome Limited**
(51) ***C07C 59/68*** (11) 1 805 129 B1

(71) **Central Glass Co., Ltd.**
(51) ***C07C 209/62*** (11) 2 036 881 A1

(71) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) ***C03C 17/25*** (11) 2 036 868 A1

(73) **Central Research Institute of Electric Power Industry**
(51) ***C22F 1/18*** (11) 1 852 518 B1

(71) **Centre de Recherche de l'Industrie Belge de la Ceramique (C.R.I.B.C.)**
(51) ***C04B 35/185*** (11) 1 529 763 A3

(73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) ***C12N 15/85*** (11) 1 137 791 B1
(51) ***G01N 33/533*** (11) 1 742 055 B1

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**
(51) ***B01J 35/00*** (11) 2 035 141 A2

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) ***H01L 21/02*** (11) 2 036 116 A1

(71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) ***C07K 1/113*** (11) 2 035 442 A1
(51) ***C23C 16/44*** (11) 2 035 597 A2

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique Etablissement Public à Caractère Scientifique, Culturel et Professionnel**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 036 604 A1

(71) **Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 036 044 A2

(71) **Centrotherm Photovoltaics AG**
(51) ***C23C 16/44*** (11) 2 037 002 A1

(71) **Cephalon, Inc.**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 429 A1

(71) **CEPHALON, INC.**
(51) ***G01F 19/00*** (11) 2 035 789 A2

(71) **Ceramatec, Inc.**
(51) ***G01N 31/00*** (11) 2 035 824 A2

(71) **CeramOptec GmbH**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 034 963 A2

(71) **Cézanne S.A.S.**
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 035 834 A1

(71) **CFS Kempten GmbH**
(51) ***B65B 9/04*** (11) 2 036 817 A1

(71) **CFS Weert B.V.**
(51) ***B07C 5/34*** (11) 2 036 622 A1

(73) **CFT S.p.A.**
(51) ***A23C 3/033*** (11) 1 951 059 B1

(71) **Charité-Universitätsmedizin Berlin**
(51) ***A61M 1/28*** (11) 2 035 060 A1

(71) **Cheil Industries Inc.**
(51) ***C08F 279/04*** (11) 2 035 472 A1

(71) **Chen, Mei-Hua**
(51) ***E06C 1/12*** (11) 1 816 312 A3

(73) **Chettha, Saetia**
(51) ***A45C 5/14*** (11) 1 327 396 B1

(71) **Cheung, Wai Kwan**
(51) ***F28F 9/02*** (11) 2 037 203 A2

(71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) ***B01J 29/86*** (11) 2 036 608 A1

(73) **CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 828 828 B1

(71) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) ***C08F 4/02*** (11) 2 036 928 A1

(71) **China University of Geosciences (Wu Han)**
(51) ***C09C 1/42*** (11) 2 036 958 A2

(71) **CHISM, William, W., II**
(51) ***B23K 26/00*** (11) 2 035 180 A2

(71;73) **Chisso Corporation**
(51) ***C09K 19/34*** (11) 1 785 466 B1
(51) ***C09K 19/34*** (11) 1 785 467 B1
(51) ***G01N 33/553*** (11) 2 037 272 A1

(73) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) ***C09K 19/34*** (11) 1 785 466 B1
(51) ***C09K 19/34*** (11) 1 785 467 B1

(71) **Choi, Hoseong**
(51) ***A63C 17/01*** (11) 2 035 100 A1

(71) **Chonbuk National University Industrial Cooperation Foundation**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 577 A1

(71) **Chongqing Shenghuaxi Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***C07D 333/20*** (11) 2 035 403 A1
(51) ***C07D 333/20*** (11) 2 035 404 A1

(71) **Chr. Hansen A/S**
(51) ***A23C 9/123*** (11) 2 034 847 A1

(73) **Christoph Miethke GmbH & Co. KG**
(51) ***A61M 27/00*** (11) 1 575 654 B1

(71) **Chuang, Jin Chen**
(51) ***A63B 23/04*** (11) 2 036 593 A1

(71) **Chuang, Lung Fei**
(51) ***A63B 23/04*** (11) 2 036 593 A1

(71) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***C07D 239/47*** (11) 2 036 895 A1

(71) **Chunghwa Telecom Co., Ltd.**
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 023 051 A3

(71) **Cianna Medical, Inc.**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 2 008 690 A3

(71;73) **Ciba Holding Inc.**
(51) ***C07C 49/83*** (11) 1 442 005 B1
(51) ***C07D 211/94*** (11) 2 035 381 A1
(51) ***C07D 211/94*** (11) 2 035 382 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 428 A1
(51) ***C08K 5/00*** (11) 2 035 496 A1
(51) ***D06P 5/06*** (11) 1 303 665 B1

(71) **Cisco Technology, Inc.**
(51) ***B66F 11/04*** (11) 2 035 319 A2
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 036 260 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 273 A2

(71) **CJ Cheiljedang Corp.**
(51) ***C12P 13/04*** (11) 2 035 570 A1

(71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) ***A01D 41/12*** (11) 2 036 422 A2
(51) ***A01D 41/12*** (11) 2 036 423 A2

(71) **Clariant International Ltd.**
(51) ***C09B 35/037*** (11) 2 035 506 A2

(73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) ***C07C 67/08*** (11) 1 687 251 B1

(71;73) **CLARION Co., Ltd.**
(51) ***B60K 37/06*** (11) 1 785 308 B1
(51) ***G11B 20/00*** (11) 1 465 184 A3

(71) **Clarizon Limited**
(51) ***C25B 1/13*** (11) 2 035 599 A2

(71) **Class Technology Co., Ltd.**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 037 343 A1

(71) **Claudio, Pierpaolo**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 034 923 A1

(71) **Claudius Peters Technologies GmbH**
(51) ***B02C 15/00*** (11) 2 036 611 A1
(51) ***B02C 15/00*** (11) 2 036 612 A1

(73) **CLINIMED (Holdings) LIMITED**
(51) ***A61F 5/443*** (11) 1 736 125 B1

(71) **Club Design S.R.L.**
(51) ***A47B 81/00*** (11) 2 036 457 A1

(71) **CML Innovative Technologies**
(51) ***H01R 11/28*** (11) 2 036 166 A1

(71) **CNAM-CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS**
(51) ***C02F 1/28*** (11) 2 036 862 A1

(71) **CNH Belgium N.V.**
(51) ***A01F 12/00*** (11) 2 036 424 A2

(71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) ***B62D 11/10*** (11) 2 036 802 A1
(51) ***B62D 55/26*** (11) 2 036 803 A1

(71) **Cobelo, Patricio Lucas**
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 389 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 390 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 391 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 392 A1

(71) **Cofresco Frischhalteprodukte GmbH & Co. KG**
(51) ***A47J 47/10*** (11) 1 700 551 A3

(71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) ***A61Q 15/00*** (11) 1 617 913 B1
(51) ***B01D 19/04*** (11) 1 309 383 B1
(51) ***C07B 61/00*** (11) 1 953 127 A3
(51) ***C11D 1/14*** (11) 2 036 972 A1
(51) ***C11D 1/825*** (11) 2 036 973 A1
(51) ***C12P 7/64*** (11) 1 792 999 B1

(71) **Cognis Oleochemicals GmbH**
(51) ***C09K 8/28*** (11) 2 036 962 A1
(51) ***C09K 8/32*** (11) 2 036 963 A1
(51) ***C09K 8/36*** (11) 2 036 964 A1

(71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) ***A46B 9/04*** (11) 2 034 867 A2

(71) **Coloplast A/S**
(51) ***A61B 7/04*** (11) 2 034 900 A2
(51) ***A61M 39/10*** (11) 2 035 076 A1

(73) **COLOPLAST A/S**
(51) ***A61L 29/08*** (11) 1 809 345 B1

(71) **Colorlink, Inc.**
(51) ***G02F 1/1335*** (11) 2 035 889 A2

(71) **Colorobbia Italia S.p.a.**
(51) ***C01B 25/32*** (11) 2 035 331 A1

(71) **Comacchio International S.A.**
(51) ***E21B 21/015*** (11) 2 035 652 A1

(71) **Comau, Inc.**
(51) ***B23K 11/31*** (11) 2 036 649 A1

(71) **Cometa S.r.l.**
(51) ***B62K 21/12*** (11) 1 880 935 A3

(71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) ***B01J 13/02*** (11) 2 035 134 A1
(51) ***B81C 1/00*** (11) 1 810 948 B1
(51) ***C07K 14/47*** (11) 1 517 918 B1
(51) ***C07K 14/705*** (11) 2 035 453 A2
(51) ***G01J 1/44*** (11) 2 037 241 A1
(51) ***G01R 33/36*** (11) 2 035 852 A1

(71) **Commissariat A L'Energie Atomique - CEA**
(51) ***H03H 7/40*** (11) 2 037 576 A2

(71;73) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) ***B29C 41/04*** (11) 2 035 204 A1
(51) ***G01J 11/00*** (11) 1 960 750 B1
(51) ***G01T 1/24*** (11) 2 035 861 A1

(71) **Com-Pac International, Inc.**
(51) ***A44B 19/00*** (11) 2 034 863 A2

(71) **Comptel Corporation**
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 248 A1

(71) **Computerized Electricity Systems Ltd.**
(51) ***G01R 31/08*** (11) 2 035 848 A2

(71) **Conexio 4 Pty Ltd**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 578 A2

(71) **Connect Technologies Corp.**
(51) ***G08B 23/00*** (11) 2 036 060 A2

(71) **Construction Research and Technology GmbH**
(51) ***C04B 18/14*** (11) 2 035 345 A2

(71) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) ***B29D 30/26*** (11) 2 036 705 A1
(51) ***B60C 11/11*** (11) 1 870 258 A3
(51) ***B60C 11/11*** (11) 1 872 974 A3

(71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) ***B60K 15/077*** (11) 1 706 287 B1
(51) ***F01L 1/14*** (11) 2 035 660 A1
(51) ***F02D 41/14*** (11) 2 035 676 A1
(51) ***F02M 51/06*** (11) 1 884 654 B1
(51) ***F02M 61/14*** (11) 1 862 668 B1
(51) ***F02M 61/16*** (11) 1 843 038 B1
(51) ***F16B 19/10*** (11) 2 037 130 A1
(51) ***G01C 7/00*** (11) 2 035 774 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 182 A1
(51) ***H02P 21/00*** (11) 2 036 199 A1
(51) ***H03J 1/00*** (11) 2 037 578 A2
(51) ***H04N 13/00*** (11) 1 687 986 B1

(73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) ***F16D 65/21*** (11) 1 537 341 B1

(71) **ContiTech Vibration Control GmbH**
(51) ***A22B 5/08*** (11) 2 034 845 A1

(71) **CONTROLLED THERAPEUTICS (SCOTLAND) LTD.**
(51) ***C08G 18/32*** (11) 2 035 476 A1

(71) **ConvaTec Limited**
(51) ***A61L 15/28*** (11) 2 036 581 A1

(71) **Converteam Ltd**
(51) ***H02K 9/10*** (11) 1 959 544 A3

(73) **Cook Urological Inc.**
(51) ***A61B 17/22*** (11) 1 317 214 B1

(73) **Cooltech Applications S.A.S**
(51) ***F25B 21/00*** (11) 1 938 023 B1

(71) **Cooper Crouse-Hinds GmbH**
(51) ***F21V 23/02*** (11) 1 736 703 A3

(71) **Cooper Technologies Company**
(51) ***H01H 33/55*** (11) 2 036 106 A2

(73) **Coopervision International Holding Company, LP.**
(51) ***G02B 1/04*** (11) 1 870 735 B1

(73) **Copeland Corporation LLC**
(51) ***F04B 49/24*** (11) 1 876 354 B1

(73) **Coperion GmbH**
(51) ***F28D 13/00*** (11) 1 637 824 B1

(71) **Cora Healthcare, Inc.**
(51) ***G01N 33/86*** (11) 2 035 837 A1

(73) **Cordis Corporation**
(51) ***A61M 25/09*** (11) 1 803 484 B1
(51) ***D02G 3/04*** (11) 1 820 889 B1
(51) ***G01B 11/16*** (11) 1 719 972 B1

(71) **Core Logic, Inc.**
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 037 405 A2

(71) **Coriolis Composites**
(51) ***B29C 70/38*** (11) 2 036 702 A2

(73) **CORIXA CORPORATION**
(51) ***C12N 15/31*** (11) 1 347 055 B1

(73) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) ***A61K 31/18*** (11) 1 146 789 B1
(51) ***C12Q 1/04*** (11) 1 432 813 B1

(71) **CORNERSTONE RESEARCH GROUP, INC.**
(51) ***H01H 61/06*** (11) 2 036 108 A2

(71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) ***H04B 10/12*** (11) 2 036 223 A1

(71;73) **Corning Incorporated**
(51) ***B01D 53/86*** (11) 2 035 120 A2
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 035 144 A2
(51) ***B65D 57/00*** (11) 2 035 295 A1
(51) ***C04B 38/00*** (11) 2 035 348 A2
(51) ***G01N 33/50*** (11) 1 525 473 B1
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 035 869 A1

(73) **Correstore, Inc.**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 1 075 227 B1

(71) **Coulisse B.V.**
(51) ***E06B 9/323*** (11) 2 037 075 A2
(51) ***E06B 9/323*** (11) 2 037 076 A1

(73) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) ***C01G 23/053*** (11) 1 685 068 B1
(51) ***C07C 51/285*** (11) 1 575 894 B1
(51) ***C08G 18/32*** (11) 1 765 901 B1

(73) **Covidien AG**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 1 632 192 B1
(51) ***A61L 29/12*** (11) 1 807 129 B1

(71) **CPEX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 38/28*** (11) 2 035 031 A2

(73) **CPN Spol. S R.O.**
(51) ***A23L 1/30*** (11) 1 677 627 B1

(71) **Creation Logics Ltd**
(51) ***B66C 7/08*** (11) 2 035 317 A1

(71) **Cree Inc.**
(51) ***H01L 29/872*** (11) 1 885 000 A3
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 037 509 A1

(71) **Cree Led Lighting Solutions, Inc.**
(51) ***F21V 9/00*** (11) 2 035 745 A2

(71) **Creek, Simon, Richard**
(51) ***H04R 1/00*** (11) 2 036 392 A2

(71) **CropDesign N.V.**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 035 562 A2

(73) **Croptech Development Corporation**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 0 865 499 B1

(71) **CROWN EQUIPMENT CORPORATION**
(51) ***B66F 9/075*** (11) 2 035 318 A2

(73) **Cryovac, Inc.**
(51) ***B32B 5/18*** (11) 1 252 013 B1

(73) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA**
(51) ***G02B 5/20*** (11) 1 862 827 B1

(73) **Cullen, Mark**
(51) ***C10G 27/04*** (11) 1 668 095 B1

(71) **Curaden International AG**
(51) ***A61J 17/00*** (11) 2 036 530 A1
(51) ***A61J 17/00*** (11) 2 036 531 A1

(73) **Custom Sensors & Technologies, Inc.**
(51) ***H02P 25/02*** (11) 1 737 120 B1

(71) **CVDevices, LLC**
(51) ***A61M 29/00*** (11) 2 035 074 A2

(73) **Cybios LLC**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 1 218 489 B1

(71) **Cymer, Inc.**
(51) ***H01S 3/08*** (11) 2 036 168 A2
(51) ***H01S 3/20*** (11) 2 036 169 A2
(51) ***H01S 3/223*** (11) 2 036 170 A2

(71) **D B Industries, Inc.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 954 A2

(71) **D&D Salomon Investment Ltd.**
(51) ***C03C 10/02*** (11) 2 035 339 A1

(71) **Dab Pumps S.p.A.**
(51) ***F04D 9/02*** (11) 2 037 125 A2

(71) **Dabdoub, Atif M.**
(51) ***D21C 3/22*** (11) 2 035 620 A2

(73) **DACS DvorakAdvanced Coating Solutions**
(51) ***B05D 1/10*** (11) 1 237 662 B1

(73) **Daehan Specialty Chemicals Co., Ltd.**
(51) ***C07D 487/22*** (11) 1 625 131 B1

(71;73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) ***F25D 11/02*** (11) 2 035 761 A1
(51) ***F25D 27/00*** (11) 2 035 764 A1
(51) ***G02F 1/133*** (11) 2 035 887 A1
(51) ***H04N 7/50*** (11) 0 751 687 B1

(71) **Daeyo Medi Co., Ltd.**
(51) ***A61B 5/02*** (11) 2 034 884 A1

(73) **Dage precision Industries Ltd.**
(51) ***H05G 1/64*** (11) 1 191 827 B1

(71) **Dage Precision Industries Ltd.**
(51) ***G01N 3/04*** (11) 2 035 804 A1

(71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***G01N 30/34*** (11) 2 037 263 A1

(73) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
(51) ***B62D 25/08*** (11) 1 698 544 B1

(71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) ***C07D 241/06*** (11) 2 036 896 A1

(71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) ***F24F 1/00*** (11) 2 037 186 A1
(51) ***F24F 11/02*** (11) 2 037 191 A1

(71;73) **Daimler AG**
(51) ***B22D 15/02*** (11) 2 035 170 A2
(51) ***B23P 21/00*** (11) 2 035 182 A1
(51) ***B60J 5/04*** (11) 2 036 751 A2
(51) ***H01M 8/24*** (11) 1 766 715 B1

(71) **DaimlerChrysler AG**
(51) ***F02D 11/10*** (11) 2 035 672 A1

(71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/496*** (11) 2 036 559 A1

(73) **DA-Kunststoff GmbH**
(51) ***F16L 27/08*** (11) 1 927 806 B1

(71) **Dalian Luminlight Science and Technology Co., Ltd.**
(51) ***C09K 11/79*** (11) 2 036 967 A1

(71) **Dallmer GmbH & Co. KG**
(51) ***E03F 5/04*** (11) 2 037 052 A1

(71) **Danfoss A/S**
(51) ***F25B 45/00*** (11) 2 035 760 A1

(73) **DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p. A.**
(51) ***B21B 1/46*** (11) 1 945 383 B1

(71) **Danisco A/S**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 035 447 A2

(71) **DANISCO A/S**
(51) ***A23C 9/123*** (11) 2 034 848 A2

(71) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) ***G01N 21/35*** (11) 2 035 809 A1
(51) ***G02B 27/52*** (11) 2 035 883 A1

(71) **Data Connection Limited**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 381 A1

(71) **DATACARD CORPORATION**
(51) ***G06K 17/00*** (11) 2 037 395 A2

(71) **Datamars SA**
(51) ***G06K 19/04*** (11) 2 037 396 A1

(73) **Datasensor S.p.A.**
(51) ***G01S 17/10*** (11) 1 324 072 B1

(71) **DAV**
(51) ***B60K 37/06*** (11) 2 036 762 A2
(51) ***H01H 13/48*** (11) 2 037 473 A1

(73) **Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio**
(51) ***F16H 7/12*** (11) 1 596 098 B1

(71) **Dayeh University**
(51) ***C07K 14/47*** (11) 2 036 922 A1

(71) **Dbapparel Operations**
(51) ***A41C 3/10*** (11) 2 034 858 A2

(71) **De La Rue International Limited**
(51) ***B42D 15/00*** (11) 2 035 235 A1

(71) **De Ley, Logan E.**
(51) ***G09B 5/06*** (11) 2 036 061 A2

(73) **DECATHLON**
(51) ***E04H 15/40*** (11) 1 697 604 B1

(71;73) **Deere & Company**
(51) ***A01F 12/24*** (11) 2 036 425 A1
(51) ***A01F 15/07*** (11) 1 813 145 B1
(51) ***A01F 15/08*** (11) 2 036 426 A1
(51) ***H02P 9/04*** (11) 1 833 159 B1

(73) **DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 1 666 079 B1

(71) **Delfingen FR-Anteuil S.A.**
(51) ***F16L 3/26*** (11) 2 035 735 A1

(71) **Delimon GmbH**
(51) ***F16C 3/02*** (11) 1 703 149 A3

(71) **Dell Products, L.P.**
(51) ***G02F 1/13*** (11) 2 037 315 A2

(71) **Dell'Anna, Marcel**
(51) ***E21B 43/10*** (11) 2 035 656 A1

(73) **De'Longhi S.p.A.**
(51) ***A23G 9/12*** (11) 1 396 195 B1

(73) **De'Longhi SpA**
(51) ***A23G 9/12*** (11) 1 396 194 B1

(71) **Delphi Delco Electronics Europe GmbH**
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 037 593 A2

(71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 1 964 697 A3
(51) ***B60K 15/035*** (11) 2 036 756 A1
(51) ***B60K 28/06*** (11) 1 878 604 B1
(51) ***B60R 21/01*** (11) 1 754 633 B1
(51) ***B60R 21/215*** (11) 2 036 783 A1
(51) ***B60W 30/08*** (11) 2 036 795 A1
(51) ***B60W 40/04*** (11) 1 803 624 B1
(51) ***D06F 23/04*** (11) 1 432 862 B1
(51) ***F01N 3/28*** (11) 1 744 024 A3
(51) ***F02D 41/20*** (11) 1 860 312 B1
(51) ***F02D 41/20*** (11) 2 037 109 A1
(51) ***F04C 15/00*** (11) 1 252 443 B1
(51) ***F16F 9/53*** (11) 2 037 150 A2
(51) ***F28F 9/04*** (11) 2 009 382 B1
(51) ***G01D 5/347*** (11) 1 801 547 B1
(51) ***G06F 1/20*** (11) 1 742 141 A3
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 037 407 A1
(51) ***G06T 7/20*** (11) 2 037 409 A1
(51) ***H01F 7/126*** (11) 2 037 464 A2
(51) ***H01H 1/58*** (11) 2 037 469 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 1 998 398 A3
(51) ***H01R 13/629*** (11) 1 420 484 A3

(71) **Delta Design, Inc.**
(51) ***G01R 31/28*** (11) 2 035 849 A1

(73) **Dematic GmbH**
(51) ***B65G 1/137*** (11) 1 886 943 B1

(71) **Denis Buffard Société Par Actions Simplifiée**
(51) ***G02C 5/14*** (11) 2 035 884 A1

(71) **DENIS MEDICAL**
(51) ***A61F 5/00*** (11) 2 034 931 A2

(71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) ***B29C 45/26*** (11) 1 685 939 B1
(51) ***B60R 16/00*** (11) 1 884 413 A3
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 036 794 A2
(51) ***G01D 5/14*** (11) 1 826 534 A3
(51) ***H05K 5/00*** (11) 1 903 843 A3

(71) **Deporte, Erik**
(51) ***A47C 27/06*** (11) 2 034 870 A1

(73) **Depuy International Limited**
(51) ***A61F 2/30*** (11) 1 567 095 B1

(71) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 036 501 A2

(71) **DePuy Products, Inc.**
(51) ***A61B 17/80*** (11) 1 776 928 A3
(51) ***A61B 19/00*** (11) 1 872 737 A3

(71) **Deutsche Bahn AG**
(51) ***B61L 21/04*** (11) 2 036 800 A2

(73) **Deutsche Post AG**
(51) ***B07C 3/06*** (11) 1 792 664 B1
(51) ***B07C 3/14*** (11) 1 792 665 B1

(71) **Deutsche Telekom AG**
(51) ***G10L 15/18*** (11) 2 036 078 A1
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 037 449 A1

(71) **Deutsche Thomson OHG**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 634 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 635 A1

(73) **Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY**
(51) ***H01P 11/00*** (11) 1 955 404 B1

(73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) ***B64C 1/00*** (11) 1 714 866 B1

(71) **Devine, Clifford William**
(51) ***H02G 1/02*** (11) 2 036 179 A1

(71) **Dexter Magnetic Technologies Inc.**
(51) ***E21B 34/06*** (11) 2 035 654 A2

(71) **Dey L.P.**
(51) ***A61K 31/38*** (11) 2 034 990 A2

(71) **DI Blasi Industriale S.r.l.**
(51) ***B62K 11/00*** (11) 2 036 806 A2

(71) **Diamil S.R.L.**
(51) ***B23B 27/14*** (11) 2 036 637 A1

(71) **Diaz, Jr., Angel**
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 389 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 390 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 391 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 037 392 A1

(71;73) **DIC Corporation**
(51) ***C08L 75/04*** (11) 1 298 173 B1
(51) ***C09D 17/00*** (11) 2 036 960 A1

(71) **DIEBOLT INTERNATIONAL, INC.**
(51) ***F16F 9/02*** (11) 2 037 148 A2

(71;73) **Dieffenbacher GmbH & Co. KG**
(51) ***B27N 3/14*** (11) 1 442 855 B1
(51) ***B27N 3/18*** (11) 2 036 692 A1

(73) **Dieffenbacher GmbH + Co. KG**
(51) ***B29C 47/10*** (11) 1 325 805 B1

(71) **Dietetics Pharma S.r.l.**
(51) ***A23L 1/30*** (11) 2 036 444 A1
(51) ***A23L 1/30*** (11) 2 036 445 A1

(71) **Digital Multimedia Technology Co., Ltd.**
(51) ***H04N 7/14*** (11) 2 037 680 A2

(71) **DIRICKX GROUPE S.A.**
(51) ***E05F 15/14*** (11) 2 035 642 A1

(71) **Disc Motion Technologies Inc.**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 034 915 A2

(71) **DITF Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung**
(51) ***A61B 5/113*** (11) 2 036 496 A2

(71) **DK Group N.A. N.V.**
(51) ***B63B 1/38*** (11) 2 036 812 A2

(71) **DKK-Toa Corporation**
(51) ***G01N 21/35*** (11) 2 037 254 A1

(71) **DO LABS**
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 015 247 A3

(71) **Do, Satoshi**
(51) ***G02B 13/00*** (11) 2 037 304 A1

(71) **Doal Concept**
(51) ***G09F 7/08*** (11) 2 037 431 A1

(71) **DOHENY EYE INSTITUTE**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 1 074 618 A3
(51) ***C23C 18/16*** (11) 2 035 598 A2

(71) **DOKA Industrie GmbH**
(51) ***B66B 9/16*** (11) 2 035 314 A1

(71) **Dolby Sweden AB**
(51) ***H03H 17/02*** (11) 2 036 201 A1

(71) **Dometic W.T.A. Societa' a Responsabilita' Limitata**
(51) ***H02J 9/08*** (11) 1 885 040 A3

(71) **Domingo Aznar, Miguel Angel**
(51) ***E05C 9/04*** (11) 2 037 064 A1

(71) **Dorma GmbH + CO. KG**
(51) ***E05B 63/06*** (11) 2 037 062 A2

(73) **DOT Assets No. 14 LLC**
(51) ***H04M 1/725*** (11) 1 321 002 B1

(71) **Dotzer, Alois**
(51) ***F02M 37/00*** (11) 2 035 683 A1

(71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 034 836 A2

(71) **Dow Corning Corporation**
(51) ***C08L 83/04*** (11) 2 035 503 A2

(71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***B29B 11/16*** (11) 1 578 576 B1
(51) ***B29C 33/08*** (11) 2 035 202 A2
(51) ***C03C 17/38*** (11) 2 035 341 A1
(51) ***C07D 301/12*** (11) 2 035 402 A1
(51) ***C08F 2/00*** (11) 2 035 461 A2
(51) ***C08F 6/02*** (11) 2 035 467 A2
(51) ***C08G 18/08*** (11) 2 035 474 A2

(71;73) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) ***B22F 1/00*** (11) 1 623 779 B1
(51) ***C09K 11/80*** (11) 2 036 968 A1

(71) **Dower, Gordon, Ewbank**
(51) ***B62D 1/00*** (11) 2 035 271 A1

(71) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
(51) ***E05D 7/10*** (11) 2 035 641 A1

(71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) ***B62D 25/08*** (11) 1 925 534 A3

(71;73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) ***G01B 5/016*** (11) 1 762 817 B1
(51) ***G01D 5/347*** (11) 2 037 230 A1

(71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 952 A2

(71) **Dr. Reddy's Laboratories, Inc.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 952 A2

(71) **Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) ***B60J 7/16*** (11) 2 036 753 A2

(73) **Draeger Medical Systems, Inc.**
(51) ***A61G 11/00*** (11) 1 432 375 B1

(71) **Dräger Medical AG & Co. KG**
(51) ***A61B 5/0408*** (11) 2 036 492 A1
(51) ***A61B 5/0408*** (11) 2 036 493 A1

(71) **Dreamwell, Tld.**
(51) ***A47C 27/00*** (11) 2 034 869 A2

(71) **Droplet Technology, Inc.**
(51) ***F02C 7/00*** (11) 2 035 670 A2

(71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) ***A23C 19/09*** (11) 2 034 850 A1
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 034 977 A2
(51) ***A61L 2/08*** (11) 2 035 045 A1
(51) ***B32B 27/00*** (11) 2 036 716 A1
(51) ***C01C 3/02*** (11) 2 035 332 A1
(51) ***C05G 3/00*** (11) 2 035 351 A2
(51) ***C07C 249/08*** (11) 1 303 480 B1
(51) ***C08G 63/48*** (11) 2 035 477 A2
(51) ***C08G 63/48*** (11) 2 035 478 A2
(51) ***C09D 151/04*** (11) 1 448 734 B1
(51) ***C12N 15/67*** (11) 2 035 561 A1

(71) **DTherapeutics, LLC**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 034 881 A2

(73) **Dublin City University**
(51) ***G01N 21/64*** (11) 1 425 570 B1

(71) **Duke University**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 583 A2

(71) **Dumont, Anne**
(51) ***A41B 13/08*** (11) 2 036 448 A1

(71) **Dura Global Technologies, Inc.**
(51) ***E05F 15/12*** (11) 1 854 952 A3

(73) **Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG.**
(51) ***G09F 3/20*** (11) 1 927 096 B1

(71) **Duro Dyne Corporation**
(51) ***F23L 13/06*** (11) 2 035 750 A2

(71) **Dürr Systems GmbH**
(51) ***F26B 15/14*** (11) 2 035 765 A1

(71) **DürrSystems GmbH**
(51) ***B05B 12/00*** (11) 2 036 618 A1
(51) ***G01B 11/06*** (11) 2 037 215 A1

(71) **DYANERGIE**
(51) ***F28G 7/00*** (11) 2 035 766 A2

(71) **Dynamic Drain, L.L.C.**
(51) ***B02C 23/20*** (11) 2 035 148 A2

(71) **Dynamic Systems GmbH**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 036 001 A1

(71) **Dyson Technology Limited**
(51) ***B04C 3/04*** (11) 2 035 150 A1

(71) **DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG**
(51) ***C09B 62/44*** (11) 2 035 507 A2
(51) ***C09B 67/22*** (11) 2 035 508 A2

(71) **E.C.B. GmbH**
(51) ***F23D 11/40*** (11) 2 037 173 A1

(71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) ***A61K 31/415*** (11) 2 034 993 A2
(51) ***B05D 5/00*** (11) 2 035 153 A1
(51) ***B05D 7/00*** (11) 2 035 154 A2
(51) ***C07C 1/24*** (11) 2 035 353 A2
(51) ***C07C 1/24*** (11) 2 035 354 A2
(51) ***C07C 2/32*** (11) 1 919 850 B1
(51) ***C07C 41/09*** (11) 2 035 361 A2
(51) ***C08F 210/02*** (11) 2 035 470 A1
(51) ***C08G 69/08*** (11) 2 035 481 A1
(51) ***C08G 73/02*** (11) 2 035 482 A2
(51) ***C08L 95/00*** (11) 1 866 378 B1
(51) ***C09D 127/16*** (11) 1 687 383 B1
(51) ***C12N 15/53*** (11) 2 035 560 A2
(51) ***D06M 15/277*** (11) 2 035 619 A2
(51) ***G03F 7/18*** (11) 1 422 567 B1
(51) ***G06T 11/00*** (11) 2 036 047 A1
(51) ***H01M 8/10*** (11) 2 036 156 A2
(51) ***H05K 3/46*** (11) 2 036 411 A2

(71) **E.M.W. Antenna Co., Ltd**
(51) ***H01Q 1/38*** (11) 2 036 161 A1

(71) **EADS Deutschland GmbH**
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 037 643 A1

(71) **Earthcare Products Limited**
(51) ***C09K 5/04*** (11) 2 035 524 A2

(71) **Eastern Virginia Medical School**
(51) ***C12Q 1/70*** (11) 2 035 585 A2

(73) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) ***C08G 63/199*** (11) 1 694 739 B1

(71) **Eastman Kodak Company**
(51) ***C08J 3/205*** (11) 2 035 491 A2

(71) **Easton, Martyn, N.**
(51) ***H04B 10/12*** (11) 2 036 223 A1

(71) **EASY INTERNATIONAL S.r.l.**
(51) ***F23J 15/02*** (11) 2 035 748 A2

(71) **Easycup International Ltd**
(51) ***B65D 1/32*** (11) 2 035 284 A1

(71;73) **Eaton Corporation**
(51) ***F01L 1/24*** (11) 2 037 087 A1
(51) ***F16L 37/088*** (11) 1 711 734 B1
(51) ***H02B 1/056*** (11) 2 036 175 A2

(71) **Eaton Electric B.V.**
(51) ***H01H 33/66*** (11) 2 037 475 A1

(71) **Eaton Power Quality Company**
(51) ***H02B 1/21*** (11) 2 036 177 A1

(73) **EBARA CORPORATION**
(51) ***B01D 53/26*** (11) 1 230 968 B1
(51) ***B23K 35/02*** (11) 1 578 559 B1

(71) **ECHO**
(51) ***E04G 21/14*** (11) 2 037 058 A1

(71) **ECI Telecom Ltd.**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 035 924 A1

(71) **ECOLAB INC.**
(51) ***C10M 173/02*** (11) 2 035 534 A2

(71) **Ecole Polytechnique De l'Universite De Nantes**
(51) ***H01G 9/04*** (11) 2 036 101 A2

(71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) ***G01N 33/532*** (11) 2 037 271 A1

(71) **Ecoxpac A/s**
(51) ***D21J 7/00*** (11) 2 035 625 A1

(73) **Ed. Züblin Aktiengesellschaft**
(51) ***E01B 25/32*** (11) 1 734 187 B1

(71) **EDAG GmbH & Co. KGaA**
(51) ***B23K 26/24*** (11) 2 036 654 A2
(51) ***E05D 15/10*** (11) 1 561 891 A3

(71) **EDAP S.A.**
(51) ***A61N 7/02*** (11) 2 035 091 A1

(71) **EE Systems Group Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 992 A2

(73) **Ehrenreich, Hannelore**
(51) ***A61K 38/18*** (11) 1 140 139 B2

(71) **Eidgenoessische Technische Hochschule Zuerich ETH; Zurich**
(51) ***H01L 51/30*** (11) 2 036 141 A1

(73) **EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 873 260 B1

(71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/47*** (11) 2 036 557 A1
(51) ***C07D 207/273*** (11) 1 386 912 B1
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 256 806 B1

(71) **EKA Chemicals AB**
(51) ***D21H 17/67*** (11) 2 037 041 A1

(71) **Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) ***A47J 37/06*** (11) 2 036 473 A1

(71) **Elan Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 035 448 A2

(71) **Elbi International SPA**
(51) ***H01F 7/16*** (11) 1 722 380 A3

(71) **Eldarkhanova, Irina Borisovna**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 037 402 A1

(71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) ***H01L 21/20*** (11) 2 036 117 A1
(51) ***H01L 29/78*** (11) 2 036 131 A1

(73) **Elektrobit System Test OY**
(51) ***H04B 17/00*** (11) 1 449 316 B1

(71;73) **Element Six (Production) (Pty) Ltd.**
(51) ***B24D 3/10*** (11) 1 960 158 B1
(51) ***C04B 35/56*** (11) 2 035 347 A2

(71) **Eli Lilly & Company**
(51) ***C07D 209/44*** (11) 2 035 379 A2
(51) ***C07D 217/02*** (11) 2 035 385 A2

(71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) ***G01C 19/56*** (11) 2 037 218 A2

(71) **EMC Corporation**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 971 A1

(73) **EMERSON ELECTRIC CO.**
(51) ***E03F 9/00*** (11) 1 156 167 B1

(73) **EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt**
(51) ***B64B 1/58*** (11) 1 868 884 B1

(71) **Empower Technologies, Inc.**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 037 347 A1

(73) **Enchev, Encho Mihaylov**
(51) ***F01B 1/06*** (11) 1 678 409 B1

(73) **Encheva, Michaela Encheva**
(51) ***F01B 1/06*** (11) 1 678 409 B1

(71) **Endacea, Inc.**
(51) ***A61K 31/522*** (11) 2 036 562 A1

(71) **Endress + Hauser Flowtec AG**
(51) ***G01N 29/024*** (11) 2 035 821 A1

(73) **Endress + Hauser GmbH + Co. KG**
(51) ***G01F 23/284*** (11) 1 285 239 B1
(51) ***G01F 23/296*** (11) 1 281 051 B1

(71) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG**
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 035 900 A1

(71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) ***H02M 11/00*** (11) 2 036 196 A1

(71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) ***G01F 23/284*** (11) 2 035 790 A1

(71) **Energetico GmbH & Co. KG**
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 037 194 A1

(71) **Energreen AS**
(51) ***F03B 3/10*** (11) 2 035 691 A1

(71) **Energy Recovery Technology LLC**
(51) ***B60K 16/00*** (11) 2 035 247 A2

(73) **Enganches Y Remolques Aragon S.L.**
(51) ***B60R 16/02*** (11) 1 681 207 B1

(71) **Engene, Inc.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 954 A2

(71) **Enplas Corporation**
(51) ***F04D 29/28*** (11) 1 536 144 A3

(73) **Ensinger Kunststofftechnologie GbR**
(51) ***C08J 3/20*** (11) 1 831 290 B1

(71) **Entegris, Inc.**
(51) ***B67C 3/02*** (11) 2 035 320 A2

(71) **Enzler, August**
(51) ***G04B 15/08*** (11) 2 037 335 A2

(73) **ENZO DIAGNOSTICS, INC.**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 0 667 393 B1

(71) **Enzon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 31/74*** (11) 2 035 016 A2

(71) **EPFL Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne**
(51) ***C09B 57/10*** (11) 2 036 955 A1

(71) **EPIQ Sensor-Nite N.V.**
(51) ***G01K 13/02*** (11) 2 037 247 A2

(71) **EPPENDORF AG**
(51) ***B01L 9/00*** (11) 2 035 147 A1

(71) **Eppendorf Array Technologies SA**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 035 142 A1

(71) **Epshtein, Oleg Iliich**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 036 574 A1

(71) **Epson Imaging Devices Corporation**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 973 094 A3

(71) **EPX, L.P.**
(51) ***F16D 41/18*** (11) 2 035 724 A2

(71) **Equality Line AB**
(51) ***B68B 1/04*** (11) 2 035 325 A1

(71) **E-Quantic Communications**
(51) ***H04B 10/30*** (11) 2 036 227 A1

(71) **Equitan S.r.l.**
(51) ***D06G 1/00*** (11) 2 037 037 A1

(71) **Equos Research Co., Ltd.**
(51) ***B60G 17/015*** (11) 2 036 745 A1

(71) **Erasmus MC**
(51) ***A61K 31/7004*** (11) 2 035 012 A2

(71) **Erasmus University Medical Center Rotterdam**
(51) ***A61K 31/683*** (11) 2 035 010 A1

(73) **Erbslöh Aluminium GmbH**
(51) ***C22C 21/00*** (11) 1 647 607 B1

(73) **Ericsson AB**
(51) ***H04B 10/145*** (11) 0 855 810 B1

(73) **eRide, Inc.**
(51) ***G01S 5/14*** (11) 1 686 392 B1

(71) **Erlach Consult Jec**
(51) ***F03B 1/04*** (11) 2 035 689 A1
(51) ***F03B 1/04*** (11) 2 035 690 A1

(71) **Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG**
(51) ***A61K 6/00*** (11) 2 034 946 A1

(73) **ESPANSIONE MARKETING S.P.A.**
(51) ***A61B 18/20*** (11) 1 535 582 B1

(71) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**
(51) ***G02C 13/00*** (11) 2 037 314 A1

(73) **ESTEVE QUIMICA, S.A.**
(51) ***C07D 401/12*** (11) 1 765 807 B1

(73) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) ***G04B 37/00*** (11) 1 321 833 B1
(51) ***G04C 10/00*** (11) 1 109 084 B1

(71) **Eternit AG**
(51) ***C04B 41/71*** (11) 2 036 871 A1

(73) **ETH Zürich**
(51) ***C12N 15/79*** (11) 1 945 773 B1

(71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) ***A61B 17/068*** (11) 2 036 504 A1

(71;73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 518 500 B1
(51) ***A61B 17/072*** (11) 1 764 043 A3
(51) ***A61B 18/14*** (11) 1 782 743 B1

(73) **ETHICON, INC.**
(51) ***A61L 2/18*** (11) 1 815 874 B1
(51) ***A61L 2/20*** (11) 1 110 557 B1
(51) ***A61L 27/58*** (11) 1 395 303 B1

(71) **Ethicon, Incorporated**
(51) ***A61K 31/519*** (11) 2 035 008 A2

(71) **Eurand Pharmaceuticals Ltd**
(51) ***A61K 9/50*** (11) 2 034 974 A2

(71) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) ***A61K 31/485*** (11) 2 036 558 A2

(71) **Ev3 Endovascular, Inc.**
(51) ***A61L 29/02*** (11) 2 035 055 A2

(71) **Evac International Oy**
(51) ***E03F 1/00*** (11) 2 035 631 A1

(71) **Evanesco Ltd**
(51) ***G01N 21/55*** (11) 2 035 811 A1

(71) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) ***H01M 2/02*** (11) 2 036 144 A2
(51) ***H01M 2/04*** (11) 2 036 145 A2

(73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**
(51) ***F21V 14/04*** (11) 1 678 443 B1

(71) **Evolis Card Printer**
(51) ***B41M 5/382*** (11) 2 035 233 A2

(71) **Evonik Degussa GmbH**
(51) ***C07C 2/40*** (11) 2 035 355 A1
(51) ***C12N 9/90*** (11) 2 036 979 A1

(71) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) ***C07C 233/34*** (11) 2 036 882 A1
(51) ***C10M 155/02*** (11) 2 036 971 A1

(73) **Evonik Oxeno GmbH**
(51) ***C07C 41/06*** (11) 1 515 936 B1

(71) **EWM Hightec Welding GmbH**
(51) ***B23K 9/12*** (11) 2 036 647 A1

(73) **EWS Korea Co., Ltd.**
(51) ***B23B 29/32*** (11) 1 808 245 B1

(71) **Exaflop LLC**
(51) ***H02J 9/00*** (11) 2 036 189 A2
(51) ***H05K 5/00*** (11) 2 036 412 A1

(71) **Exar Corporation**
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 036 073 A2

(71) **Exbiblio B.V.**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 017 A1

(71) **EXEL INDUSTRIES**
(51) ***A01M 21/04*** (11) 2 034 819 A1

(71) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) ***B01J 29/06*** (11) 2 035 140 A1
(51) ***C08F 6/00*** (11) 2 035 466 A1
(51) ***C08F 210/12*** (11) 2 035 471 A1

(71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) ***C10G 9/20*** (11) 2 035 531 A2
(51) ***F04B 43/00*** (11) 2 035 706 A1

(71) **ExxonMobil Upstream Research Company**
(51) ***E21B 21/00*** (11) 2 035 651 A2

(71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 034 911 A1
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 035 039 A2
(51) ***A61K 47/32*** (11) 0 988 863 B2
(51) ***C07C 317/32*** (11) 2 035 370 A2
(51) ***C07D 241/24*** (11) 2 035 394 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 1 615 921 B1
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 037 270 A2
(51) ***G01N 33/574*** (11) 1 831 696 B1
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 037 275 A1
(51) ***G01N 33/86*** (11) 2 037 277 A1

(73) **F.A.S. International S.p.A.**
(51) ***G07F 13/10*** (11) 1 998 297 B1

(71) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) ***C07D 205/04*** (11) 2 035 371 A2
(51) ***C07D 311/78*** (11) 2 036 897 A1
(51) ***C07D 493/04*** (11) 2 035 431 A1
(51) ***C07K 14/605*** (11) 2 035 451 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 036 990 A1
(51) ***G01N 33/96*** (11) 2 037 278 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 989 A2
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 037 439 A1

(71) **FACC AG**
(51) ***F01D 9/04*** (11) 2 035 658 A2

(71) **Fagor, S. Coop.**
(51) ***H03J 1/00*** (11) 2 037 579 A2

(71) **FagorBrandt SAS**
(51) ***D06F 39/00*** (11) 2 037 033 A1
(51) ***D06F 58/28*** (11) 2 037 036 A2
(51) ***F24C 3/12*** (11) 2 037 178 A2

(73) **FAGORBRANDT SAS**
(51) ***B21D 37/18*** (11) 1 222 974 B1

(71;73) **Fameccanica.Data S.p.A.**
(51) ***B29C 55/18*** (11) 1 982 823 A3
(51) ***B65G 57/03*** (11) 1 816 096 B1

(71) **Fanuc Ltd**
(51) ***B25J 9/16*** (11) 2 036 682 A2
(51) ***F16C 29/02*** (11) 2 037 136 A2

(71) **Farhoudi, Behrouz**
(51) ***A61F 13/38*** (11) 2 034 941 A1

(71) **Farmak, A.S.**
(51) ***C07D 281/16*** (11) 2 035 400 A1

(73) **Farmer, Andrew**
(51) ***A01K 3/00*** (11) 1 744 617 B1

(71;73) **FCI**
(51) ***H01R 13/05*** (11) 1 911 129 B1
(51) ***H01R 13/648*** (11) 2 036 167 A2

(73) **FCS Control Systems**
(51) ***A61B 5/22*** (11) 1 750 582 B1

(71) **FCT electronic GmbH**
(51) ***H01R 13/426*** (11) 2 037 541 A2

(73) **febit holding GmbH**
(51) ***G01N 30/00*** (11) 1 436 609 B1

(71) **Federal Express Corporation**
(51) ***G08B 1/08*** (11) 2 036 057 A2

(71) **Federal-Mogul Corporation**
(51) ***C22C 19/05*** (11) 2 035 592 A2
(51) ***H01T 13/20*** (11) 2 036 173 A2
(51) ***H01T 13/20*** (11) 2 036 174 A2

(73) **FEI COMPANY**
(51) ***H01J 37/30*** (11) 1 210 723 B1

(71) **Feintool Intellectual Property AG**
(51) ***B21D 28/16*** (11) 2 036 629 A1
(51) ***B21D 28/16*** (11) 2 036 630 A1
(51) ***B21D 28/16*** (11) 2 036 631 A1

(71) **Fellowes, Inc.**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 036 614 A1

(71) **Fennel Cosmed GmbH & Co. KG**
(51) ***B65D 83/20*** (11) 2 036 833 A2

(71) **Ferag AG**
(51) ***B65H 3/08*** (11) 2 035 308 A1

(71) **Fette GmbH**
(51) ***B30B 11/08*** (11) 2 036 707 A2
(51) ***B30B 11/08*** (11) 2 036 708 A2
(51) ***B30B 11/08*** (11) 2 036 709 A2
(51) ***B30B 11/08*** (11) 2 036 710 A2

(71) **FIBROGEN, INC.**
(51) ***A61K 31/47*** (11) 2 035 000 A1

(71) **Fibrotech Therapeutics PTY LTD**
(51) ***C07C 235/38*** (11) 2 035 369 A1

(71) **FICEP S.P.A.**
(51) ***B23D 47/04*** (11) 2 036 643 A2

(71) **FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) ***A61K 31/728*** (11) 1 712 228 A3

(71) **Finanziaria Unterland S.p.A.**
(51) ***A01M 17/00*** (11) 2 034 818 A1

(71) **Firecomms Limited**
(51) ***G02B 6/42*** (11) 2 035 874 A1

(71) **FIREP Rebar Technology GmbH**
(51) ***F16B 33/00*** (11) 2 035 715 A1

(71) **Firstbeat Technologies OY**
(51) ***A63B 24/00*** (11) 2 035 098 A1

(73) **Fischer Gesellschaft m.b.H.**
(51) ***A63C 5/044*** (11) 1 467 804 B1

(73) **Fischer Profil GmbH**
(51) ***E04D 3/35*** (11) 1 619 320 B1

(71;73) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) ***A47K 3/16*** (11) 2 036 475 A2
(51) ***E03C 1/33*** (11) 1 593 786 B1
(51) ***F16B 13/08*** (11) 1 789 685 B1

(71;73) **FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC**
(51) ***F16K 3/24*** (11) 1 869 351 B1
(51) ***F16K 31/52*** (11) 2 035 733 A1

(73) **FIT Biotech Oy**
(51) ***C12N 15/86*** (11) 1 390 516 B1

(71) **Fitch Engineering Pty.Ltd.**
(51) ***B21B 45/00*** (11) 2 035 159 A1

(71) **Fitipower Integrated Technology Inc.**
(51) ***H04B 1/30*** (11) 2 037 589 A2

(71) **Fives Stein**
(51) ***C21D 9/56*** (11) 2 035 588 A1

(73) **FLAMEL TECHNOLOGIES**
(51) ***A61K 9/50*** (11) 1 333 816 B1

(71) **Flamma S.P.A.**
(51) ***C07K 5/06*** (11) 2 035 444 A2

(71) **Flexiject Co-Injection AB**
(51) ***B29C 45/16*** (11) 2 035 206 A1

(71) **Flick, Ulrich**
(51) ***A01G 17/06*** (11) 2 036 429 A1

(71) **Flight Refuelling Limited**
(51) ***B64D 39/04*** (11) 2 035 280 A1

(71) **Flint Group Germany GmbH**
(51) ***G03F 7/09*** (11) 2 035 895 A1

(73) **Floodark Limited**
(51) ***E06B 9/00*** (11) 1 397 575 B1

(71;73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) ***B27K 3/10*** (11) 2 036 689 A1
(51) ***B44C 5/04*** (11) 2 036 741 A2
(51) ***B65G 1/137*** (11) 1 925 573 B1
(51) ***F16B 5/00*** (11) 2 037 128 A1

(71) **Flowil International Lighting (HOLDING) B. V.**
(51) ***F21V 17/10*** (11) 2 037 168 A1

(71) **FLSMIDTH Koch GmbH**
(51) ***C10B 45/02*** (11) 2 035 529 A1

(73) **FLUOR CORPORATION**
(51) ***B01D 53/38*** (11) 1 152 815 B1

(71) **Foppa Fustelle S.r.l.**
(51) ***B23P 15/40*** (11) 2 036 659 A1

(71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 036 747 A1
(51) ***B60T 8/00*** (11) 1 386 804 B1
(51) ***B60T 8/00*** (11) 1 386 807 B1
(51) ***G01M 19/00*** (11) 1 202 041 B1
(51) ***G05D 19/02*** (11) 1 710 654 B1

(71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) ***H01M 4/86*** (11) 2 036 152 A1

(71;73) **Forschungszentrum Karlsruhe GmbH**
(51) ***B01D 15/18*** (11) 2 035 106 A1
(51) ***G06F 17/50*** (11) 1 379 979 B1

(71) **Four Nines Inc.**
(51) ***G02C 5/12*** (11) 2 037 313 A1

(71) **FPS Food Processing Systems B.V.**
(51) ***B65G 47/252*** (11) 2 036 839 A1

(71) **Fracture Code Corporation ApS**
(51) ***G06K 7/14*** (11) 1 959 403 A3

(71) **France Télécom**
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 037 449 A1
(51) ***H03M 13/11*** (11) 2 037 586 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 252 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 301 A2

(73) **FRANCE TELECOM**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 0 722 251 B1

(71) **Frank's International, Inc.**
(51) ***E21B 17/00*** (11) 2 035 647 A1
(51) ***E21B 47/00*** (11) 2 035 657 A2

(71) **Franz Haimer Maschinenbau KG**
(51) ***B23P 11/02*** (11) 2 036 658 A2

(71) **Franzén, Bo**
(51) ***H04R 1/14*** (11) 2 036 393 A1

(71) **Franzoni Filati S.p.A.**
(51) ***C08B 15/00*** (11) 2 035 459 A2

(71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) ***E04B 1/80*** (11) 1 655 419 A3
(51) ***G01N 21/39*** (11) 1 794 571 B1
(51) ***G06T 9/00*** (11) 2 037 412 A2
(51) ***H01J 37/34*** (11) 2 036 113 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 1 925 106 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 815 650 B1
(51) ***H04S 5/00*** (11) 2 036 400 A1
(51) ***H04W 4/02*** (11) 1 804 528 B1

(71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 036 155 A1

(73) **Freescale Semiconductor Inc. (A Delaware Corp)**
(51) ***H03M 1/00*** (11) 1 480 342 B1

(71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 035 977 A2
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 036 232 A1
(51) ***H04L 12/40*** (11) 2 036 262 A1

(73) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) ***F16D 65/12*** (11) 1 608 887 B1

(71) **Frenzel Tiefkühlkost e. K.**
(51) ***A23G 9/32*** (11) 2 036 441 A2

(73) **Freyssinet**
(51) ***E01D 19/16*** (11) 1 284 324 B1

(71) **Friedrich Lederwaren GmbH**
(51) ***A45C 11/16*** (11) 2 036 453 A1

(71) **FRIMO Group GmbH**
(51) ***B21B 23/00*** (11) 2 036 626 A1

(71) **Frio Technologies, Inc.**
(51) ***A61K 33/40*** (11) 2 035 021 A2

(71) **Fronzoni, Gian Carlo**
(51) ***F04B 23/02*** (11) 2 035 703 A2
(51) ***F04B 53/16*** (11) 2 035 707 A2

(71) **FrymaKoruma AG**
(51) ***B01F 3/08*** (11) 2 035 126 A1

(73) **FUJI ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***H05K 3/46*** (11) 1 387 605 B1

(71) **Fujifilm Corporation**
(51) ***B32B 27/14*** (11) 2 036 717 A2
(51) ***C08F 2/00*** (11) 2 036 927 A1

(51) ***G11B 5/855*** (11) 2 037 453 A1
(51) ***G11B 5/86*** (11) 2 037 454 A1

(71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) ***B23K 26/03*** (11) 1 479 472 B1
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 508 440 B1
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 724 112 B1
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 972 439 A3
(51) ***B41C 1/10*** (11) 2 036 721 A1
(51) ***B41J 2/435*** (11) 1 927 477 B1
(51) ***C07D 471/14*** (11) 2 036 907 A1
(51) ***C09B 43/40*** (11) 2 036 954 A2
(51) ***C09B 67/20*** (11) 2 036 957 A2
(51) ***C12Q 1/37*** (11) 1 686 188 B1
(51) ***G03F 7/031*** (11) 2 037 323 A2
(51) ***G03F 7/039*** (11) 1 975 715 A3
(51) ***G03F 7/16*** (11) 1 906 250 A3
(51) ***G11B 5/86*** (11) 1 873 760 A3
(51) ***H01L 41/04*** (11) 2 037 510 A2
(51) ***H01M 8/10*** (11) 2 037 525 A1
(51) ***H04M 1/00*** (11) 1 507 386 B1
(51) ***H04N 1/409*** (11) 1 418 749 A3

(71) **FUJIFILM CORPORATION**
(51) ***C09B 67/54*** (11) 1 905 802 A3

(71) **Fujikin Incorporated**
(51) ***G05D 7/06*** (11) 2 037 345 A1

(73) **Fujikoshi Machinery Corp.**
(51) ***B24B 7/17*** (11) 1 775 068 B1

(71) **FUJIKURA LTD.**
(51) ***C08K 5/00*** (11) 2 036 946 A1

(71) **Fujinon Corporation**
(51) ***G01J 9/02*** (11) 2 037 244 A1
(51) ***G02B 13/00*** (11) 2 037 305 A1
(51) ***G02B 13/00*** (11) 2 037 306 A1

(71) **Fujitsu Component Limited**
(51) ***B41J 15/04*** (11) 1 878 581 A3
(51) ***H01H 9/44*** (11) 2 037 471 A1
(51) ***H01R 12/16*** (11) 2 037 539 A1

(71) **Fujitsu Limited**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 037 346 A1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 2 037 617 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 640 A2

(71) **FUJITSU LIMITED**
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 037 404 A1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 1 662 704 A3
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 037 629 A1

(71) **Fujitsu Ltd.**
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 037 605 A1
(51) ***H04W 28/06*** (11) 2 037 708 A2

(71) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) ***G06F 11/36*** (11) 2 037 368 A2
(51) ***H01L 21/8247*** (11) 2 037 496 A1

(71) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 037 360 A2

(71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) ***B65D 5/02*** (11) 1 574 440 A3
(51) ***F21V 19/00*** (11) 1 898 149 B1
(51) ***G03B 21/20*** (11) 1 860 497 A3

(71) **Future Vision Inc.**
(51) ***C09K 19/38*** (11) 2 036 969 A1

(73) **Fziomed Inc.**
(51) ***A61L 31/00*** (11) 1 292 316 B1

(71) **G. D Societa per Azioni**
(51) ***B65B 35/24*** (11) 2 036 819 A1

(71) **GALAB Technologies GmbH**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 037 274 A1

(71) **GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 982 A1

(71) **Galileo Avionica S.p.A.**
(51) ***G01S 13/90*** (11) 2 037 293 A1

(73) **Garcia Simon, Esteban**
(51) ***E04H 6/00*** (11) 1 405 965 B1

(73) **Garcia Simon, Ramon**
(51) ***E04H 6/00*** (11) 1 405 965 B1

(71) **GE Energy (NORWAY) AS**
(51) ***F03B 11/00*** (11) 2 035 692 A1

(73) **GE HEALTHCARE AS**
(51) ***A61K 51/04*** (11) 1 581 262 B1

(71) **GE Healthcare Limited**
(51) ***C07D 233/66*** (11) 2 035 393 A2

(71) **GE Jenbacher GmbH & Co. OHG**
(51) ***F02B 37/12*** (11) 2 037 099 A2

(71) **GE Yokogawa Medical Systems Ltd.**
(51) ***G01R 33/20*** (11) 1 063 532 A3

(71) **GEA EGI Energiagazdálkodási ZRT.**
(51) ***B01F 3/12*** (11) 2 035 127 A1

(73) **GEBERIT TECHNIK AG**
(51) ***E03C 1/122*** (11) 1 717 380 B1

(71) **Gebr. Bellmer Gmbh Maschinenfabrik**
(51) ***B06B 1/16*** (11) 2 035 155 A1

(71) **Gebrüder Reinfurt GmbH & Co. KG**
(51) ***F16C 33/44*** (11) 2 035 721 A1

(71;73) **Gemalto SA**
(51) ***G06F 7/72*** (11) 1 493 078 B1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 035 994 A2

(71) **GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG**
(51) ***F16H 25/20*** (11) 1 903 256 A3

(71;73) **Genentech, Inc.**
(51) ***A61K 38/27*** (11) 0 995 445 B1
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 613 350 B1
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 035 039 A2
(51) ***C07K 16/06*** (11) 1 864 999 B1

(71) **Genepep**
(51) ***C07K 1/113*** (11) 2 035 442 A1

(71) **General Electric Company**
(51) ***B21J 5/00*** (11) 2 036 632 A2
(51) ***C01B 33/025*** (11) 2 036 855 A2

(71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) ***C08L 71/00*** (11) 2 035 501 A2
(51) ***F02K 3/072*** (11) 1 510 682 A3
(51) ***G01F 1/66*** (11) 2 037 232 A2
(51) ***G01F 1/696*** (11) 2 037 233 A1
(51) ***G01F 1/696*** (11) 2 037 234 A1
(51) ***G01N 27/90*** (11) 1 887 352 A3
(51) ***G02B 1/04*** (11) 2 035 866 A1
(51) ***H02P 9/00*** (11) 1 739 824 A3
(51) ***H05G 1/32*** (11) 1 014 760 B1

(73) **GENERAL MILLS, INC.**
(51) ***C12N 11/10*** (11) 1 218 498 B1

(73) **Genesoft Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 31/44*** (11) 1 539 151 B1

(73) **Genesys Telecommunications Laboratories, Inc.**
(51) ***H04M 3/51*** (11) 1 114 541 B1

(71) **Gentex Corporation**
(51) ***G02F 1/00*** (11) 2 035 886 A2

(73) **Gentex Optics, Inc.**
(51) ***B29C 45/73*** (11) 1 741 539 B1

(71) **Gentium S.p.A.**
(51) ***A61K 31/711*** (11) 2 035 013 A1

(71) **Georg Fischer GmbH & Co. KG**
(51) ***F01M 1/06*** (11) 2 037 088 A1

(51) ***F16C 19/18*** (11) 2 037 134 A1

(73) **Georg Fritzmeier GmbH + Co. KG**
(51) ***C02F 3/10*** (11) 1 444 170 B1

(71) **Georgia-Pacific Chemicals LLC**
(51) ***B32B 27/42*** (11) 2 035 228 A2
(51) ***B32B 27/42*** (11) 2 035 229 A2

(71) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**
(51) ***B31F 1/12*** (11) 2 035 220 A1

(71) **Gernot, Henrich**
(51) ***E01F 8/00*** (11) 2 037 043 A1

(71) **GI.BI.EFFE S.r.l.**
(51) ***B65D 5/02*** (11) 2 036 821 A1

(71) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) ***G07D 11/00*** (11) 2 036 051 A2
(51) ***G07D 11/00*** (11) 2 036 052 A2

(73) **Giesing, Michael, Prof. Dr. med.**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 1 532 444 B1

(73) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**
(51) ***H01R 13/66*** (11) 1 950 848 B1

(71) **Gildemeister Italiana S.p.A.**
(51) ***B23B 3/16*** (11) 2 036 636 A1

(71) **Ginkgo Networks**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 271 A2

(71) **Gissler & Pass**
(51) ***B65D 5/48*** (11) 2 036 824 A1

(71) **Giussani Techniques S.P.A.**
(51) ***E05B 29/00*** (11) 1 752 601 A3

(71) **Givaudan S.A.**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 035 827 A1

(73) **GKD Gebr. Kufferath AG**
(51) ***D02G 3/12*** (11) 1 452 634 B1

(71) **GKN Walterscheid GmbH**
(51) ***A01B 71/06*** (11) 2 036 421 A1

(71) **Glaxo Group Limited**
(51) ***A01N 43/90*** (11) 2 034 838 A2
(51) ***C07D 401/04*** (11) 2 036 902 A2

(71) **GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG.**
(51) ***A46B 15/00*** (11) 2 034 868 A1

(73) **Gleiter, Christoph**
(51) ***A61K 38/18*** (11) 1 140 139 B2

(73) **Glen Dimplex Deutschland GmbH**
(51) ***A47L 9/12*** (11) 1 642 521 B1

(71) **Glenmark Pharmaceuticals S.A.**
(51) ***C07D 249/08*** (11) 2 035 395 A2

(71) **Glombitza, Ulrich**
(51) ***G01K 1/14*** (11) 2 037 246 A2

(71) **Glutz Deutschland GmbH**
(51) ***E05D 5/04*** (11) 1 460 221 A3

(73) **GME Rechte und Beteiligungen GmbH**
(51) ***A61B 5/046*** (11) 1 477 114 B1

(71) **GMT Gummi-Metall-Technik GmbH**
(51) ***B60J 10/08*** (11) 2 035 245 A1

(71) **GMT Partners S.A.**
(51) ***H04H 1/00*** (11) 2 036 230 A2

(71) **GMV Aerospace and Defence S.A.**
(51) ***G01S 5/14*** (11) 2 037 291 A1

(71) **GN ReSound A/S**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 036 396 A1

(71) **Godono, Francesco**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 034 923 A1

(71) **Goffin Automatismes**
(51) ***B01D 17/04*** (11) 2 035 107 A1

(71) **Gomis Catala, Cristian**
(51) ***C12M 1/42*** (11) 2 036 977 A1

(73) **Google Inc.**
(51) ***G06F 17/27*** (11) 1 676 211 B1

(73) **Gracenote, Inc.**
(51) ***H04N 1/32*** (11) 1 550 297 B1

(73) **Grammelsberger, Axel**
(51) ***B01D 33/04*** (11) 1 740 286 B1

(71) **Grange Fencing Limited**
(51) ***B65D 85/62*** (11) 2 036 834 A1

(71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) ***B65D 5/74*** (11) 2 035 286 A1
(51) ***B65D 30/22*** (11) 2 035 289 A1

(73) **Gray, James Earl**
(51) ***G09F 9/33*** (11) 1 593 108 B1

(73) **Greata, J. Michael**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 1 815 382 B1

(71) **Greatbatch Ltd.**
(51) ***H01G 4/35*** (11) 1 796 115 A3

(71) **Green Leader Technologies Pty Ltd**
(51) ***B01D 53/00*** (11) 2 035 114 A1

(71) **Green Support, Inc.**
(51) ***A01G 9/02*** (11) 2 036 427 A1

(73) **Greenovation Biotech GmbH**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 510 584 B1

(73) **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge**
(51) ***E05B 63/14*** (11) 1 340 873 B1

(71) **Grifols, S.A.**
(51) ***B65B 57/04*** (11) 2 025 601 A3

(73) **Grohmann Engineering GmbH**
(51) ***B60J 10/00*** (11) 1 915 270 B1

(73) **Group Four Glassfibre Co. Limited**
(51) ***B29C 39/10*** (11) 1 445 084 B1

(71) **Groz-Beckert KG**
(51) ***D03C 9/06*** (11) 2 037 019 A1
(51) ***D03C 9/06*** (11) 2 037 020 A1
(51) ***D04H 18/00*** (11) 2 037 030 A1

(71) **Gruber, Georg**
(51) ***F02M 37/00*** (11) 2 035 683 A1

(71) **Gruber, Jens**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 036 980 A1

(71) **Grundfos Management A/S**
(51) ***F04C 2/107*** (11) 2 035 708 A1
(51) ***F04C 2/107*** (11) 2 035 709 A1

(71;73) **Grünenthal GmbH**
(51) ***C07C 275/60*** (11) 1 888 514 B1
(51) ***C07D 207/40*** (11) 2 035 375 A1

(73) **Gruner AG**
(51) ***H01H 50/64*** (11) 1 843 377 B1

(73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) ***A47J 31/40*** (11) 1 949 828 B1

(73) **GRUPPO CORDENONS S.p.A.**
(51) ***B41M 3/00*** (11) 1 719 634 B1

(71) **GS DEVELOPMENT AB**
(51) ***C11D 17/04*** (11) 2 035 537 A1

(71) **GSI Group Corporation**
(51) ***G01D 5/347*** (11) 2 035 781 A1
(51) ***G02B 7/18*** (11) 2 035 878 A2

(71) **Guangzhou Zhongke Hengyuan Energy Technology co., Ltd.**
(51) ***F03D 11/00*** (11) 2 037 121 A1

(71;73) **Gühring OHG**
(51) ***B23B 31/117*** (11) 1 797 983 B1
(51) ***G01F 9/00*** (11) 2 037 235 A1

(71) **Guilbert Express**
(51) ***F23D 14/52*** (11) 2 037 174 A1

(71) **Gulfstream Aerospace Corporation**
(51) ***G01C 21/00*** (11) 2 035 778 A2

(73) **Gunter, John Bartholomew**
(51) ***G09F 9/33*** (11) 1 593 108 B1

(71) **Gustav Stabernack GmbH**
(51) ***B65D 21/02*** (11) 2 036 827 A2

(71) **GW Pharma Limited**
(51) ***A61K 31/352*** (11) 2 034 987 A1

(71) **H. Lundbeck A/S**
(51) ***A61K 31/55*** (11) 2 036 564 A1

(71) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) ***D04B 15/56*** (11) 2 037 027 A1

(71) **Haddock Robert M.M.**
(51) ***E04B 7/00*** (11) 2 035 633 A2

(73) **HAGER CONTROLS (Société par Actions Simplifiée)**
(51) ***H05B 39/04*** (11) 1 784 059 B1

(71) **Hagerman, Jim**
(51) ***F15D 1/00*** (11) 2 035 714 A2

(71) **Haldex Traction AB**
(51) ***B60K 23/08*** (11) 2 035 248 A1

(71) **Haldor Topsoe A/S**
(51) ***C10G 2/00*** (11) 2 036 970 A2

(73) **Halla Climate Control Corporation**
(51) ***F16D 27/112*** (11) 1 486 694 B1

(71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) ***C04B 14/06*** (11) 2 035 344 A2

(71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) ***C04B 22/12*** (11) 2 035 346 A2

(71) **Halocarbon Products Corporation**
(51) ***C07C 41/01*** (11) 2 036 877 A2

(71) **HAMAMATSU PHOTONICS K. K.**
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 037 675 A1

(71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 037 674 A1

(71) **Hänel & CO.**
(51) ***B65G 1/137*** (11) 2 035 301 A2

(71) **Han's Laser Technology Co., Ltd**
(51) ***G01D 5/24*** (11) 2 037 222 A1

(73) **Harald Zahn GmbH**
(51) ***E04D 3/36*** (11) 1 723 290 B1

(71) **HARDI INTERNATIONAL A/S**
(51) ***B01F 5/00*** (11) 2 035 128 A1

(71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) ***B60R 16/023*** (11) 2 036 777 A1
(51) ***G01C 21/34*** (11) 2 037 219 A1
(51) ***G10L 15/28*** (11) 1 939 860 B1

(71) **Harris Corporation**
(51) ***H01Q 11/12*** (11) 2 036 163 A2
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 036 258 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 279 A2

(73) **HARRIS CORPORATION**
(51) ***H01Q 1/27*** (11) 1 517 397 B1

(71) **Harris Stratex Networks Operating Corporation**
(51) ***H01P 1/04*** (11) 2 036 158 A2

(71) **Harris, Natalie**
(51) ***B05B 11/00*** (11) 2 035 151 A1

(71) **Harrofam Pty Ltd**
(51) ***E21B 7/08*** (11) 2 035 645 A1

(73) **Harting Electric GmbH & Co. KG**
(51) ***H01R 9/05*** (11) 1 885 027 B1

(73) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) ***B65G 47/51*** (11) 1 743 856 B1

(71) **HAUNI Maschinenbau AG**
(51) ***A01M 1/20*** (11) 2 036 433 A1

(71) **Hawaii Chitopure, Inc.**
(51) ***C03B 37/08*** (11) 2 035 338 A2

(71) **HAWE Hydraulik SE**
(51) ***F16K 31/10*** (11) 2 037 163 A1

(71) **HaWi Energietechnik AG**
(51) ***H01R 9/24*** (11) 2 037 537 A1
(51) ***H02J 1/10*** (11) 2 037 553 A1

(73) **HAYDALE LIMITED**
(51) ***B29D 31/00*** (11) 1 778 464 B1

(71) **Health Research, INC.**
(51) ***C07D 471/22*** (11) 2 036 908 A2

(71) **Hebold Mixing&More GmbH**
(51) ***B01F 3/08*** (11) 1 964 604 A3

(71) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) ***B31F 1/07*** (11) 2 036 712 A2
(51) ***B65H 29/02*** (11) 2 036 846 A2

(71) **Heinrich-Pette-Institut**
(51) ***A61K 31/451*** (11) 2 036 556 A1

(71) **Heinz Meise GmbH**
(51) ***A61J 1/05*** (11) 2 036 528 A2

(71) **Heinz Walz GmbH**
(51) ***B05C 19/00*** (11) 2 036 619 A2

(73) **Heiwa Seiki Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***H04N 5/232*** (11) 1 631 064 B1

(73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) ***B60Q 1/076*** (11) 1 719 662 B1

(71) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) ***G01T 1/29*** (11) 2 035 862 A2

(71) **HEMA Maschinen- und Apparateschutz GmbH**
(51) ***F16P 3/02*** (11) 2 037 166 A2

(71) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) ***B01D 17/04*** (11) 2 035 107 A1

(71) **HERAEUS SENSOR TECHNOLOGY GMBH**
(51) ***G01F 1/68*** (11) 2 035 786 A2

(71) **Hermann Spengler GmbH & Co. KG**
(51) ***E01F 15/08*** (11) 2 037 045 A2

(73) **Hertli, Alfred**
(51) ***H05K 7/20*** (11) 1 891 846 B1

(71) **Het Nederlands Kanker Instituut**
(51) ***C12Q 1/48*** (11) 2 035 575 A2

(73) **Hetsch, Walter**
(51) ***B22D 11/08*** (11) 1 685 916 B1

(73) **Heuliez**
(51) ***B60J 5/10*** (11) 1 791 708 B1

(71;73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) ***B41M 5/50*** (11) 2 035 234 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 035 513 A2
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 035 514 A2
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 037 440 A2

(51) ***H01M 8/06*** (11) 1 556 918 B1
(51) ***H04N 1/409*** (11) 2 036 327 A1

(71) **Hi.Tech Innovation S.R.L.**
(51) ***A01M 29/02*** (11) 2 034 821 A1

(71) **Hickey, Charles P.**
(51) ***A44B 19/26*** (11) 2 034 864 A1

(71) **Hiflex Software GesmbH**
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 035 912 A1

(71) **High Tech Computer Corp.**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 1 806 644 A3
(51) ***H04M 1/23*** (11) 1 981 251 A3
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 037 676 A1

(71) **HI-LEX Corporation, Inc.**
(51) ***E05F 11/48*** (11) 1 803 880 A3

(73) **Hilliard Corporation**
(51) ***F16B 12/60*** (11) 1 543 248 B1

(71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) ***A61G 7/057*** (11) 2 036 525 A2

(71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) ***B25C 1/08*** (11) 1 862 263 B1
(51) ***B25D 11/06*** (11) 2 036 680 A2
(51) ***F16L 3/10*** (11) 2 037 164 A2

(71) **Hirama, Koichi**
(51) ***H03H 1/00*** (11) 2 037 574 A1

(71) **Hirschmann Automation and Control GmbH**
(51) ***H04L 29/12*** (11) 2 037 659 A2

(71) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) ***F02P 3/04*** (11) 1 878 910 A3

(71) **Hitachi Global Storage Technologies B. V.**
(51) ***G11B 20/12*** (11) 2 037 460 A1

(71) **Hitachi Ltd.**
(51) ***G06F 3/06*** (11) 1 582 971 A3
(51) ***G06F 21/20*** (11) 2 037 387 A1
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 037 393 A2
(51) ***G11B 7/08*** (11) 2 037 455 A1
(51) ***H02K 1/27*** (11) 2 037 556 A2

(71) **Hitachi Metals Precision, Ltd.**
(51) ***C22C 21/12*** (11) 2 036 993 A1

(71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) ***B22F 1/02*** (11) 2 036 635 A1
(51) ***C22C 21/12*** (11) 2 036 993 A1

(71) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) ***C25D 3/66*** (11) 2 037 007 A1

(73) **Hitachi Plasma Display Limited**
(51) ***G09G 3/28*** (11) 1 467 343 B1

(71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) ***F02P 3/04*** (11) 1 878 910 A3
(51) ***G01N 30/74*** (11) 0 837 326 B1
(51) ***G03B 21/16*** (11) 2 023 202 A3
(51) ***G06F 11/14*** (11) 2 037 363 A2
(51) ***H01L 21/00*** (11) 1 143 488 B1
(51) ***H04L 5/00*** (11) 1 548 969 A3
(51) ***H04L 5/02*** (11) 2 037 618 A2

(71) **Hitachi-LG Data Storage Korea Inc.**
(51) ***G11B 20/18*** (11) 1 441 339 A3

(71) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) ***B65H 7/18*** (11) 2 036 843 A2

(71) **HMY Gestion**
(51) ***A47F 5/10*** (11) 2 034 871 A2

(71) **Hock-Heyl, Carmen**
(51) ***B27N 1/00*** (11) 2 036 691 A2

(71) **Hocoma AG**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 036 486 A1

(73) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**
(51) ***F16D 13/64*** (11) 1 950 440 B1

(73) **Hofer Getriebetechnik GmbH**
(51) ***F16H 47/04*** (11) 1 788 284 B1

(71) **Hofmann, Wolfgang**
(51) ***E02D 29/14*** (11) 2 037 047 A1

(71) **Holden, Hugo Ross**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 034 936 A1

(71) **Holden, Jeannette**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 034 936 A1

(71;73) **HOLLISTER INCORPORATED**
(51) ***A61F 5/44*** (11) 1 471 856 B1
(51) ***A61F 5/44*** (11) 2 022 451 A3

(71) **Home Diagnostics, Inc.**
(51) ***G01N 33/487*** (11) 2 035 826 A2

(71) **Homelux Nenplas Limited**
(51) ***E04F 13/08*** (11) 2 037 055 A2

(73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B25J 5/00*** (11) 1 459 854 B1
(51) ***B25J 5/00*** (11) 1 466 704 B1
(51) ***G01N 27/407*** (11) 0 926 489 B1

(71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) ***B62M 25/08*** (11) 1 772 366 B1
(51) ***C22C 9/00*** (11) 1 882 750 A3
(51) ***F16H 9/18*** (11) 2 034 220 A3
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 026 394 A3

(71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) ***A01D 34/82*** (11) 1 763 986 B1
(51) ***A61F 2/70*** (11) 2 036 518 A1
(51) ***B60J 1/16*** (11) 1 415 832 B1
(51) ***B60T 8/32*** (11) 1 892 165 B1
(51) ***B62D 25/14*** (11) 1 894 819 B1
(51) ***B62D 61/02*** (11) 1 627 805 B1
(51) ***B62K 23/04*** (11) 1 777 150 A3
(51) ***C04B 41/89*** (11) 1 714 950 B1
(51) ***C22C 1/08*** (11) 1 422 302 B1
(51) ***E05F 11/48*** (11) 1 803 880 A3
(51) ***F02B 61/04*** (11) 1 482 148 B1
(51) ***F02D 41/04*** (11) 2 037 107 A2
(51) ***F02M 61/14*** (11) 1 803 928 A3

(71;73) **HONEYWELL INC.**
(51) ***G01N 11/00*** (11) 1 297 317 B1
(51) ***G04F 5/14*** (11) 1 895 372 A3

(71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) ***B01D 45/08*** (11) 1 713 559 B1
(51) ***C08J 9/14*** (11) 2 036 943 A2
(51) ***F01D 17/16*** (11) 2 037 084 A1
(51) ***F41G 3/32*** (11) 2 037 205 A1
(51) ***G01C 5/00*** (11) 1 151 244 B1
(51) ***G01C 5/00*** (11) 1 285 228 B1
(51) ***G01C 5/00*** (11) 1 290 407 B1
(51) ***G01C 11/00*** (11) 2 037 216 A2
(51) ***G01J 5/02*** (11) 2 037 243 A2
(51) ***G01K 1/16*** (11) 2 035 795 A1
(51) ***G01S 13/94*** (11) 0 925 518 B1
(51) ***G02B 6/136*** (11) 1 704 433 B1
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 037 370 A2
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 037 371 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 380 A1
(51) ***G08B 13/04*** (11) 2 037 423 A2
(51) ***G08B 17/12*** (11) 2 037 425 A1
(51) ***G09G 5/14*** (11) 2 036 076 A2
(51) ***H01L 23/373*** (11) 1 993 134 A3
(51) ***H02K 9/19*** (11) 1 821 392 A3
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 031 824 A3
(51) ***H04N 7/18*** (11) 2 031 877 A3
(51) ***H04W 16/18*** (11) 1 849 321 B1

(71) **Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co. Ltd.**
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 037 516 A1

(71) **HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG**
(51) ***H01M 2/04*** (11) 2 037 513 A1

(71) **Hörmann KG Eckelhausen**
(51) ***E06B 5/16*** (11) 2 037 071 A2

(71) **Houtindustrie Schijndel B.V.**
(51) ***B24B 31/02*** (11) 1 607 178 A3

(71) **Howmedica Osteonics Corp.**
(51) ***A61B 17/15*** (11) 2 034 909 A2

(71) **Hoya Corporation**
(51) ***C03C 3/087*** (11) 2 036 867 A1
(51) ***C03C 10/00*** (11) 2 011 770 A3

(73) **HOYA Corporation**
(51) ***A61F 2/28*** (11) 1 714 622 B1

(73) **Hsu, Eric**
(51) ***A23J 3/16*** (11) 1 592 308 B1

(71) **HSU, Eric**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 954 A2

(71) **Hsu, Lo-Ping**
(51) ***A47C 23/00*** (11) 2 036 461 A1

(71) **HTC Corporation**
(51) ***H04L 9/18*** (11) 2 037 622 A2

(71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 037 450 A1
(51) ***H04B 10/12*** (11) 1 777 845 B1
(51) ***H04B 10/12*** (11) 2 037 597 A1
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 037 603 A1
(51) ***H04J 3/16*** (11) 2 037 604 A1
(51) ***H04L 7/04*** (11) 2 037 619 A1
(51) ***H04L 9/08*** (11) 2 037 620 A1
(51) ***H04L 9/14*** (11) 2 037 621 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 037 626 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 037 627 A1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 037 628 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 037 630 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 037 632 A1
(51) ***H04L 12/46*** (11) 2 037 633 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 637 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 638 A1
(51) ***H04L 12/66*** (11) 2 037 644 A1
(51) ***H04L 12/66*** (11) 2 037 645 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 359 708 B1
(51) ***H04M 3/56*** (11) 2 037 663 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 037 696 A1
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 037 712 A2

(73) **Hubbard, Robert P.**
(51) ***A42B 3/00*** (11) 1 058 508 B1

(73) **Hughes Electronics Corporation**
(51) ***H04B 7/185*** (11) 1 230 749 B1

(71) **Human Biomolecular Research Institute**
(51) ***A61K 38/46*** (11) 2 035 032 A2

(71) **Hünnebeck Group GmbH**
(51) ***E04G 11/36*** (11) 2 037 057 A2

(71) **HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC**
(51) ***C07C 201/08*** (11) 2 014 641 A3

(71) **Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH**
(51) ***C08G 18/28*** (11) 2 036 932 A1

(71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) ***B29C 45/84*** (11) 2 035 208 A1

(71) **Husqvarna UK Limited**
(51) ***A47L 9/00*** (11) 1 884 180 A3
(51) ***B27B 17/02*** (11) 2 036 687 A2
(51) ***B27B 17/14*** (11) 2 036 688 A2

(71) **Hussor (Société par Actions Simplifiée)**
(51) ***E04G 17/00*** (11) 1 878 851 A3
(51) ***E04G 17/00*** (11) 1 878 852 A3

(71) **Huthmann, Otto**
(51) ***F23C 7/02*** (11) 2 035 747 A2

(71) **Hydor Srl**
(51) ***F16B 47/00*** (11) 2 035 716 A2

(73) **I&K International Co., Ltd.**
(51) ***B60B 31/02*** (11) 1 656 263 B1

(71) **I.R.Med. S.r.l.**
(51) ***A61K 31/4045*** (11) 2 034 991 A1

(71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) ***F01N 3/28*** (11) 2 037 093 A2

(71;73) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) ***B01D 39/00*** (11) 1 902 766 B1
(51) ***B28B 11/18*** (11) 1 875 997 B1
(51) ***F01N 3/28*** (11) 2 037 094 A2

(71) **IBP-Group Limited**
(51) ***G08B 13/14*** (11) 2 037 424 A2

(71) **I-CES**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 037 686 A2

(71) **ICOS Corporation**
(51) ***A61K 31/4985*** (11) 2 036 560 A1

(73) **ID Quantique S.A.**
(51) ***H04L 9/08*** (11) 1 784 944 B1

(73) **Ideal Time Consultants Limited**
(51) ***A61H 33/00*** (11) 1 726 283 B1

(71) **IdeaMed LLC**
(51) ***C12G 3/04*** (11) 2 035 538 A2

(73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) ***C10M 137/12*** (11) 1 243 641 B1

(71) **Identity Stronghold, Llc**
(51) ***H05K 9/00*** (11) 2 036 419 A2

(73) **IDEXX LABORATORIES, INC.**
(51) ***C12Q 1/04*** (11) 1 432 813 B1
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 386 167 B1

(71) **IDM Pharma, Inc.**
(51) ***A61K 39/145*** (11) 2 036 573 A1

(71) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**
(51) ***B60N 2/00*** (11) 2 036 764 A1
(51) ***B60R 21/015*** (11) 2 036 780 A1

(71) **IFF Kollmannsberger KG**
(51) ***F24D 11/02*** (11) 2 035 753 A1

(71) **IFP**
(51) ***E21B 49/00*** (11) 2 037 080 A1
(51) ***G01N 33/28*** (11) 2 035 825 A2

(71) **IGT**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 036 055 A2

(71) **IHI Corporation**
(51) ***A61K 31/282*** (11) 2 036 550 A1
(51) ***F02B 39/00*** (11) 2 037 100 A1
(51) ***F04D 29/38*** (11) 2 037 126 A1
(51) ***H02K 19/24*** (11) 2 037 558 A1

(71) **ILinko Ltd**
(51) ***B62B 7/14*** (11) 1 923 294 A3
(51) ***B62B 7/14*** (11) 1 923 295 A3

(71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) ***H05H 1/34*** (11) 1 631 129 A3

(73) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) ***B05C 11/10*** (11) 1 226 876 B1

(73) **Illumina Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 702 079 B1

(71) **Imagichem Limited**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 2 035 231 A2

(71) **Imagination Technologies Limited**
(51) ***G06F 9/52*** (11) 2 035 929 A1

(71) **IMI Intelligent Medical Implants AG**
(51) ***G01M 3/40*** (11) 2 035 800 A2

(73) **Immundiagnostik AG**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 1 399 482 B1

(73) **IMMUNEX CORPORATION**
(51) ***C07K 14/705*** (11) 1 463 942 B1

(73) **IMO Momentenlager GmbH**
(51) ***F16J 15/00*** (11) 1 920 176 B1

(73) **IMPERIAL CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 741 783 B1

(71) **Imperial Chemical Industries Limited**
(51) ***B41M 5/382*** (11) 2 035 233 A2

(73) **Imperial Innovations Limited**
(51) ***C12N 15/89*** (11) 1 030 929 B1

(71) **IMRIS Inc**
(51) ***A61B 5/055*** (11) 2 034 889 A1

(73) **INCOE INTERNATIONAL, INC.**
(51) ***B29C 45/28*** (11) 1 762 361 B1

(71) **Incrementha PD&I - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação de Fármacos e Medicamentos Ltda.**
(51) ***A01N 37/12*** (11) 2 034 829 A1

(71) **Independent Administrative Institution Japan Atomic Energy Agency**
(51) ***C08K 5/00*** (11) 2 036 946 A1

(71) **Indesit Company, S.P.A.**
(51) ***F24C 3/12*** (11) 2 037 179 A2

(73) **Indravadan, Ambalal Modi, Cadila Pharmaceuticals Limited**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 1 368 044 B1

(71) **INDUCTOTHERM CORP.**
(51) ***H05B 6/02*** (11) 2 037 720 A2

(71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) ***G06F 13/40*** (11) 2 037 372 A2
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 037 612 A2

(71) **Industry-Academic Cooperation Foundation The Catholic University of Korea**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 576 A1

(71) **Ineos ABS (Jersey) Limited**
(51) ***C08L 51/06*** (11) 2 035 497 A2

(71) **INEOS EUROPE LIMITED**
(51) ***C08F 10/00*** (11) 1 688 444 A3

(71) **Ineos Fluor Holdings Limited**
(51) ***B01D 53/26*** (11) 2 035 117 A1

(71) **INEOS Manufacturing Belgium NV**
(51) ***C08F 10/02*** (11) 2 014 685 A3

(71;73) **Infineon Technologies AG**
(51) ***G01C 19/56*** (11) 2 035 776 A1
(51) ***H01L 23/544*** (11) 1 391 928 B1
(51) ***H01L 27/08*** (11) 1 983 573 A3
(51) ***H01L 27/08*** (11) 1 995 781 A3
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 655 A1

(71) **Inflight Investments Inc.**
(51) ***H02G 3/32*** (11) 2 037 552 A2

(71) **Inglass S.p.A.**
(51) ***B29C 45/76*** (11) 2 035 207 A2

(71) **Inksure RF Inc.**
(51) ***G06K 19/067*** (11) 2 037 397 A2

(73) **Innon Holdings, LLC**
(51) ***A61M 1/00*** (11) 1 355 687 B1

(71) **INNOPSYS**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 036 604 A1

(71) **Innovation Plus, L.L.C.**
(51) ***B31B 1/00*** (11) 2 035 217 A2

(71) **Innovative Interventional Technologies B. V.**
(51) ***A61B 17/11*** (11) 1 987 783 A3

(71) **Innovative Sensor Technology IST AG**
(51) ***G01F 1/688*** (11) 1 801 548 A3

(71) **Innovotech, Inc.**
(51) ***A01N 59/16*** (11) 2 034 841 A1

(73) **Inolase 2002 Ltd.**
(51) ***A61B 19/00*** (11) 1 466 567 B1

(71) **Inoxtrend S.r.l.**
(51) ***F24C 15/32*** (11) 2 037 184 A1

(71) **Inphaze PTY Ltd**
(51) ***G01R 27/28*** (11) 2 035 841 A1

(71) **Insight Direct USA, Inc.**
(51) ***G06Q 99/00*** (11) 2 036 033 A2
(51) ***G06Q 99/00*** (11) 2 036 034 A2

(73) **Institut Curie**
(51) ***C12N 15/85*** (11) 1 137 791 B1

(71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)**
(51) ***C08F 255/00*** (11) 2 036 930 A1

(71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) ***A61N 7/02*** (11) 2 035 091 A1
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 037 276 A2

(71) **INSTITUT NATIONAL INTERUNIVERSITAIRE DES SILICATES, SOLS ET MATERIAUX (INISMa)**
(51) ***C04B 35/185*** (11) 1 529 763 A3

(71) **Institut National Polytechnique de Grenoble**
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 035 845 A1
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 035 846 A1

(71;73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 036 989 A1
(51) ***G01N 33/533*** (11) 1 742 055 B1

(71) **Institutio Nacional de Tecnica Aeroespacial " Esteban Terradas"**
(51) ***B64C 27/26*** (11) 2 035 277 A1

(73) **Insulet Corporation**
(51) ***A61M 5/145*** (11) 1 513 580 B1
(51) ***A61M 36/00*** (11) 1 503 820 B1

(73) **Intarcia Therapeutics, Inc**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 1 779 847 B1

(71) **Integrated Liner Technologies, Inc.**
(51) ***B65D 51/00*** (11) 2 036 829 A1

(71;73) **Intel Corporation**
(51) ***A61B 5/0452*** (11) 2 034 887 A2
(51) ***G06F 12/02*** (11) 2 035 936 A1
(51) ***G06F 12/16*** (11) 2 035 938 A2
(51) ***G06F 21/20*** (11) 2 037 386 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 461 795 B1
(51) ***H01L 21/20*** (11) 2 036 119 A2
(51) ***H02J 7/02*** (11) 2 036 188 A2
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 037 594 A2
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 036 221 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 251 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 657 A1
(51) ***H04W 16/28*** (11) 2 037 706 A2

(71) **Intel Corporation (INTEL)**
(51) ***G11C 29/00*** (11) 2 036 095 A2

(71) **Intelligent Devices, Inc.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 037 399 A1

(73) **INTERDIBIPACK S.p.A.**
(51) ***B42C 15/00*** (11) 1 070 600 B1

(71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 391 A2

(73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) ***H03G 11/04*** (11) 1 388 937 B1

(73) **Intergraph Software Technologies Company**
(51) ***H04N 7/36*** (11) 1 586 202 B1

(71) **Interleukin Genetics, Inc.**
(51) ***A23L 1/30*** (11) 2 034 855 A2

(71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) ***G01C 15/04*** (11) 2 035 775 A1
(51) ***G03F 7/00*** (11) 1 516 228 B1
(51) ***G06F 1/20*** (11) 2 035 906 A1
(51) ***G06F 3/033*** (11) 1 555 602 B1
(51) ***G06F 3/048*** (11) 1 949 211 B1
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 035 916 A2
(51) ***G06F 9/38*** (11) 2 035 919 A1
(51) ***G06F 9/38*** (11) 2 035 920 A1
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 035 923 A2
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 035 925 A2
(51) ***G06F 15/173*** (11) 2 035 943 A2
(51) ***G06F 15/173*** (11) 2 035 944 A2
(51) ***G06F 17/27*** (11) 1 213 660 A3
(51) ***G06F 17/30*** (11) 1 170 677 B1
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 035 979 A2
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 035 993 A2
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 036 000 A1
(51) ***H01L 21/336*** (11) 1 202 335 B1
(51) ***H01L 23/367*** (11) 2 036 123 A2
(51) ***H01L 23/485*** (11) 1 186 034 B1
(51) ***H01L 25/065*** (11) 2 036 126 A2
(51) ***H01L 29/76*** (11) 2 036 130 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 036 307 A1

(71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 035 675 A2

(73) **International Flavors & Fragrances, Inc.**
(51) ***C07C 255/07*** (11) 1 762 565 B1

(71) **INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION**
(51) ***H01L 21/336*** (11) 1 686 616 A3

(73) **International Steel Co. SpA**
(51) ***A61L 2/025*** (11) 1 787 662 B1

(73) **International Truck Intellectual Property Company, LLC.**
(51) ***B60R 16/02*** (11) 1 642 778 B1

(73) **Internationale Metall Imprägnier GmbH**
(51) ***B08B 3/04*** (11) 1 409 162 B1

(71) **Internova Holding BVBA**
(51) ***H04N 5/225*** (11) 2 036 333 A1

(71) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW**
(51) ***H01L 27/02*** (11) 2 037 501 A1

(71) **Intier Automotive Inc.**
(51) ***B60N 2/44*** (11) 2 035 255 A1

(71) **Inventions Unlimited No.4 Pty Limited**
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 035 192 A1

(71) **Invidi Technologies Corporation**
(51) ***H04N 7/025*** (11) 2 036 340 A2

(71) **Invista Technologies S.a.r.l.**
(51) ***C07D 213/20*** (11) 2 035 383 A2

(71) **Invitrogen Corporation**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 034 009 A3

(71) **Inwater Biotec GmbH**
(51) ***A61K 8/97*** (11) 2 036 537 A1

(71) **Ionsense, Inc.**
(51) ***B01D 59/44*** (11) 2 035 121 A2
(51) ***B01D 59/44*** (11) 2 035 122 A2

(71) **Ippolito, Massimo**
(51) ***F03D 5/00*** (11) 2 035 697 A1

(71) **Iroc AG**
(51) ***A61F 9/01*** (11) 2 034 938 A1

(71) **Ishida Co., Ltd.**
(51) ***A47F 5/00*** (11) 2 036 462 A1

(71) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**
(51) ***A01N 25/30*** (11) 2 036 436 A1

(71) **Ishikawa, Yoshihiro**
(51) ***A61K 31/282*** (11) 2 036 550 A1

(71) **Isis Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C12N 15/88*** (11) 2 003 207 A3

(71) **ISL-Chemie Gmbh&Co. Kg.**
(51) ***C09D 175/04*** (11) 2 035 517 A1

(71) **Isthmes Group Research and Innovation**
(51) ***A61L 27/02*** (11) 2 035 048 A2

(71) **ITG Software Solutions, Inc.**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 036 031 A2

(71) **ITI Scotland Limited**
(51) ***G06K 19/06*** (11) 2 036 005 A2

(73) **Itoham Foods Inc.**
(51) ***A61K 38/22*** (11) 1 462 112 B1

(73) **ITW Automotive Products GmbH & Co. KG**
(51) ***B60K 15/05*** (11) 1 849 643 B1

(73) **ITW Limited**
(51) ***F16B 19/00*** (11) 1 503 092 B1

(71) **Ivashchenko, Andrey, Alexandrovich**
(51) ***C07D 209/42*** (11) 2 036 889 A2

(73) **IVECO S.p.A.**
(51) ***F01N 3/28*** (11) 1 712 756 B1

(71;73) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) ***A61C 13/00*** (11) 1 243 231 B1
(51) ***A61C 13/00*** (11) 2 036 516 A2

(71) **ixetic Bad Homburg GmbH**
(51) ***F04C 2/344*** (11) 2 035 710 A1

(71) **ixetic MAC GmbH**
(51) ***F04B 27/08*** (11) 2 035 704 A1

(71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) ***B01F 3/02*** (11) 1 985 356 A3
(51) ***F01N 1/04*** (11) 1 826 369 A3

(71) **J. Jiveman Motors AB**
(51) ***F02B 75/32*** (11) 2 035 668 A1

(71) **J.C. Bamford Excavators Ltd.**
(51) ***B23K 26/00*** (11) 2 036 651 A1

(71) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) ***H01R 13/646*** (11) 2 037 544 A2

(71) **Jaber Suliman Alhusain, Maryam**
(51) ***B23B 51/08*** (11) 2 036 640 A1

(73) **Jaffa, David Asher**
(51) ***G09B 5/06*** (11) 1 730 727 B1

(71) **Jagotec AG**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 2 036 540 A2

(71) **Jähnig GmbH Felssicherung und Zaunbau**
(51) ***B63B 21/26*** (11) 2 036 814 A2
(51) ***C04B 28/02*** (11) 2 036 870 A1

(71;73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) ***A01N 43/36*** (11) 2 036 439 A2
(51) ***C07D 471/06*** (11) 1 458 720 B1

(71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) ***A61K 31/44*** (11) 2 034 998 A1
(51) ***C12P 3/00*** (11) 2 035 567 A1

(71) **Janz, Joachim**
(51) ***E05D 5/02*** (11) 2 037 065 A2

(71) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**
(51) ***H01R 13/22*** (11) 2 037 540 A2

(71) **Japan Climate Systems Corporation**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 1 867 505 A3
(51) ***B60H 1/32*** (11) 1 867 506 A3

(73) **Japan Energy Corporation**
(51) ***B01J 23/883*** (11) 1 291 082 B1

(71) **Jasper Wireless, Inc.**
(51) ***H04Q 7/20*** (11) 2 036 365 A2

(71) **Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik**
(51) ***H02B 1/06*** (11) 2 037 550 A1

(71) **Jenkins, William M.**
(51) ***G09B 5/06*** (11) 2 036 061 A2

(73) **JFE Steel Corporation**
(51) ***C22C 38/00*** (11) 1 273 673 B1
(51) ***G01B 15/02*** (11) 1 867 949 B1

(71) **Jiangsu YO-AU Electric Appliance Ltd.**
(51) ***F24F 1/02*** (11) 1 909 043 A3

(71) **Jimenez Bayardo, Arturo**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 036 538 A1

(71) **JMS Company, Ltd.**
(51) ***A61M 5/00*** (11) 2 035 062 A2

(71) **Joa, Curt G., Inc.**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 036 522 A1

(71) **Johns Hopkins University**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 035 830 A2

(73) **Johns Manville International, Inc.**
(51) ***F16L 59/02*** (11) 1 482 235 B1

(71) **Johnson & Johnson Vision Care, Inc.**
(51) ***A61F 9/00*** (11) 2 034 935 A2
(51) ***G02C 7/04*** (11) 2 035 885 A1

(71) **Johnson Controls Automotive (UK) Limited**
(51) ***B60N 2/22*** (11) 2 035 252 A2

(71) **Johnson Controls GmbH**
(51) ***B60N 2/42*** (11) 2 035 253 A1
(51) ***B60N 2/427*** (11) 2 035 254 A2

(71) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) ***B60J 5/04*** (11) 2 035 244 A1

(71) **Johnson Controls Technology Company**
(51) ***F21V 21/30*** (11) 2 035 746 A2

(71) **Johnson Electric S.A.**
(51) ***E03C 1/266*** (11) 1 770 226 A3

(71) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) ***C04B 41/88*** (11) 2 035 350 A1

(73) **Joint Solar Silicon GmbH & Co. KG**
(51) ***B30B 11/16*** (11) 1 750 931 B1

(71) **Jones, Richard D.**
(51) ***G08B 5/38*** (11) 2 036 058 A2

(71) **Jorgensen Forge Corporation**
(51) ***C22C 38/04*** (11) 2 035 593 A2

(73) **Jouvin, Frédéric**
(51) ***B07C 3/18*** (11) 1 425 114 B1

(73) **Jouvin, Jean-Luc**
(51) ***B07C 3/18*** (11) 1 425 114 B1

(71) **JRP Industries**
(51) ***E04H 4/10*** (11) 2 037 060 A1

(71) **JSAT CORPORATION**
(51) ***H01Q 1/02*** (11) 2 037 531 A1

(71;73) **JSR Corporation**
(51) ***C09B 57/10*** (11) 2 036 955 A1
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 012 182 A3
(51) ***G03F 7/004*** (11) 1 840 650 B1

(73) **JTEKT Corporation**
(51) ***B60B 27/00*** (11) 1 800 898 B1
(51) ***F16H 55/36*** (11) 1 217 259 B1

(71) **JTEKT CORPORATION**
(51) ***F16C 19/36*** (11) 1 754 899 A3
(51) ***F16C 19/36*** (11) 1 754 901 A3
(51) ***F16C 19/36*** (11) 1 757 824 A3

(71) **Julius-Maximilians-Universität Würzburg**
(51) ***A61K 31/451*** (11) 2 036 556 A1

(73) **JUMATECH GmbH**
(51) ***H05K 1/02*** (11) 1 842 402 B1

(71) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) ***B66F 9/075*** (11) 2 036 851 A1

(73) **Junker Holding GmbH**
(51) ***E04C 2/34*** (11) 1 960 611 B1

(71) **JVL Corporation**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 036 345 A1

(71) **Kabushiki Kaisha F.C.C.**
(51) ***F16D 13/54*** (11) 2 037 142 A2

(71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) ***C21C 7/06*** (11) 2 036 992 A1

(73) **Kabushiki Kaisha Moric**
(51) ***F16D 27/00*** (11) 1 826 434 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Shofu**
(51) ***A61K 6/00*** (11) 2 036 532 A2

(71) **KABUSHIKI KAISHA SHOFU**
(51) ***G09B 23/30*** (11) 2 037 430 A1

(71) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKA DENKI SEISAKUSHO**
(51) ***B60R 25/02*** (11) 1 787 876 A3

(73) **KABUSHIKI KAISHA TOP**
(51) ***A61B 17/12*** (11) 1 535 577 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) ***H04W 36/38*** (11) 2 037 710 A2

(71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) ***B41M 5/30*** (11) 1 557 282 B1
(51) ***G05B 23/02*** (11) 1 544 701 B1
(51) ***G06F 1/16*** (11) 1 452 947 B1
(51) ***G06F 17/50*** (11) 1 102 182 A3
(51) ***G11B 7/13*** (11) 1 744 308 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 635 520 A3
(51) ***H04N 1/00*** (11) 1 193 965 B1
(51) ***H04N 5/76*** (11) 1 326 440 B1

(73) **Kabushiki Kaisha Toyoda Jidoshokki Seisakusho**
(51) ***C09D 183/06*** (11) 1 801 176 B1

(71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 1 744 023 A3
(51) ***F01N 3/20*** (11) 1 746 265 B1
(51) ***F04B 27/10*** (11) 2 037 123 A2
(51) ***F04C 18/12*** (11) 1 811 181 B1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 361 560 A3

(71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) ***C02F 1/48*** (11) 2 036 864 A1

(71) **KAEFER Isoliertechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***E04B 1/80*** (11) 2 037 054 A1

(71) **Kaiser, Thomas**
(51) ***F02M 37/00*** (11) 2 035 683 A1

(71) **Kaladeh, Khaled A.**
(51) ***G06F 3/03*** (11) 2 035 909 A1

(73) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) ***A61G 15/14*** (11) 1 245 214 B2

(71) **KAMSTRUP A/S**
(51) ***G01F 1/66*** (11) 2 037 231 A1

(71) **Kamstrup B.V.**
(51) ***H05K 5/00*** (11) 2 036 413 A1

(73) **KANEKA CORPORATION**
(51) ***H01L 31/18*** (11) 1 494 294 B1

(71) **Kanfer, Joseph S.**
(51) ***A47K 5/12*** (11) 2 036 477 A1

(71) **Kanto Auto Works, Ltd.**
(51) ***B60N 2/30*** (11) 2 036 768 A2

(71) **Kao Corporation**
(51) ***A61K 31/353*** (11) 2 036 551 A1
(51) ***A61K 31/353*** (11) 2 036 552 A1
(51) ***C07C 33/14*** (11) 2 036 876 A1

(71;73) **KAO CORPORATION**
(51) ***A01N 25/00*** (11) 1 344 454 B1
(51) ***A23L 2/00*** (11) 2 036 446 A1
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 036 521 A1
(51) ***A61K 8/19*** (11) 1 325 733 B1
(51) ***C11D 1/825*** (11) 1 466 960 B1

(73) **Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH**
(51) ***D02H 3/00*** (11) 1 882 761 B1

(73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) ***A61B 17/32*** (11) 1 882 455 B1

(71) **KARO BIO AB**
(51) ***C07D 209/08*** (11) 2 035 377 A1

(71) **Käser, Fabian**
(51) ***G01N 21/03*** (11) 2 035 807 A1

(71) **Katholieke Universiteit Leuven**
(51) ***A61K 31/11*** (11) 2 034 979 A2

(71) **Katoda, Takashi**
(51) ***H01L 29/24*** (11) 1 684 355 A3

(73) **Katoh, Osamu**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 1 824 546 B1

(71) **Kavaring Cooking Systems B.V. i.o.**
(51) ***A47J 39/00*** (11) 2 034 872 A1

(71) **Kawahara, Takemasa**
(51) ***A61F 5/02*** (11) 2 036 520 A1

(71) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***F24H 1/00*** (11) 2 037 192 A1

(71) **Kbctech Co., Ltd**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 036 009 A1

(71) **Keeney, Franklin N.**
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 034 836 A2

(71) **Kemia, INC.**
(51) ***A61K 31/4965*** (11) 2 035 005 A2

(71) **Kemmerich, Josef**
(51) ***B23K 9/02*** (11) 1 419 843 A3

(71) **Kenwood Limited**
(51) ***A47J 43/07*** (11) 2 034 873 A1

(71) **Kerkhof, Nicholas J.**
(51) ***A61K 9/14*** (11) 2 034 964 A2

(71) **KERMI GmbH**
(51) ***F24H 9/12*** (11) 2 035 757 A1

(73) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) ***B60R 21/18*** (11) 1 539 544 B1

(71) **Keystone Air & Drill Supply Co.**
(51) ***E21B 10/36*** (11) 2 035 646 A1

(71) **Khataei, Alaeddin**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 037 401 A1

(71) **KHS AG**
(51) ***B65B 43/46*** (11) 2 035 283 A1
(51) ***B65G 29/00*** (11) 2 035 303 A1
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 035 901 A1

(73) **KIKKOMAN CORPORATION**
(51) ***C12N 9/04*** (11) 1 731 600 B1

(73) **Kilgore Flares Company, LLC**
(51) ***B63G 13/00*** (11) 1 886 918 B1

(71) **Kim, Jung-Min**
(51) ***E06B 9/40*** (11) 2 035 644 A1

(71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) ***A47K 5/12*** (11) 1 726 243 A3
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 139 957 B2
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 311 215 B1
(51) ***B32B 27/12*** (11) 2 035 224 A1
(51) ***B65D 71/06*** (11) 1 868 913 B1
(51) ***B65D 83/08*** (11) 2 035 299 A2
(51) ***D04H 1/42*** (11) 0 950 134 B1
(51) ***D04H 13/00*** (11) 0 861 343 B2
(51) ***G01N 33/558*** (11) 1 794 592 B1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 022 A2

(71) **KINOTON GmbH**
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 037 690 A1

(71) **Kipfelsberger, Alexander**
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 036 681 A1

(71) **Kirin Brewery Company, Ltd.**
(51) ***A23F 3/10*** (11) 2 036 440 A1

(71) **Kiva Systems, Inc.**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 036 012 A2
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 036 014 A2
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 024 A2

(71) **Kivi S.r.l.**
(51) ***B60K 26/00*** (11) 2 036 760 A1

(71) **KJT Enterprises, Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 991 A2

(71) **Kjær, Frank**
(51) ***A01M 25/00*** (11) 2 036 434 A2

(73) **Klebchemie M.G. Becker GmbH & Co. KG**
(51) ***C09J 5/00*** (11) 1 824 938 B1

(73) **Klemm Bohrtechnik Zweigniederlassung der Bauer Maschinen GmbH**
(51) ***E21B 19/14*** (11) 1 640 557 B1

(71) **Kley, Victor B.**
(51) ***G12B 21/00*** (11) 2 036 096 A1

(71) **Klingelnberg AG**
(51) ***B23F 5/02*** (11) 2 036 644 A1

(71) **Klinger & Born GmbH**
(51) ***H02P 3/18*** (11) 2 037 563 A2
(51) ***H02P 3/18*** (11) 2 037 564 A2

(71) **Kloss, Helmar**
(51) ***B62K 3/00*** (11) 1 818 248 A3

(71) **KMW Inc.**
(51) ***H01P 1/18*** (11) 2 036 159 A1

(71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) ***B60T 13/68*** (11) 2 036 792 A2

(73) **Knürr AG**
(51) ***H05K 7/18*** (11) 1 670 302 B1

(71) **Ko, Mao-Chuan**
(51) ***F25D 21/04*** (11) 2 037 195 A2

(73) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**
(51) ***B66C 23/90*** (11) 1 724 230 B1

(73) **Koblenz S.P.A.**
(51) ***E05F 1/10*** (11) 1 630 338 B1

(71) **KOBRA Formen GmbH**
(51) ***B28B 1/08*** (11) 2 035 200 A2
(51) ***B28B 3/02*** (11) 2 035 201 A1

(73) **Koenig & Bauer AG**
(51) ***B41F 27/12*** (11) 1 930 164 B1

(71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) ***B41F 27/12*** (11) 1 608 510 B1
(51) ***B41F 27/12*** (11) 2 036 728 A2
(51) ***B65H 23/24*** (11) 1 414 727 B1

(71;73) **KOHLER CO.**
(51) ***A47K 13/02*** (11) 2 034 874 A2
(51) ***F16K 31/60*** (11) 1 846 684 B1

(71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) ***B60Q 1/14*** (11) 2 036 770 A2

(71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) ***B60Q 1/12*** (11) 2 036 769 A2
(51) ***F21S 8/12*** (11) 2 037 167 A2

(71) **Koltermann, Andre**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 035 041 A2

(71;73) **KOMATSU LTD.**
(51) ***C21D 9/00*** (11) 1 400 603 B1
(51) ***F15B 11/024*** (11) 2 037 127 A1

(71) **Komatsu, Ltd.**
(51) ***F02D 45/00*** (11) 2 037 112 A1

(73) **Komax Holding AG**
(51) ***H01R 43/048*** (11) 1 780 846 B1

(73) **KOMET GROUP Holding GmbH**
(51) ***B21K 5/04*** (11) 1 042 086 B2

(71) **Komori Corporation**
(51) ***B65H 11/00*** (11) 2 036 844 A2

(71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 037 351 A1

(71) **KONICA CORPORATION**
(51) ***G03G 15/00*** (11) 1 324 147 A3

(71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) ***G03G 15/00*** (11) 2 037 326 A1

(71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) ***G02B 7/04*** (11) 2 037 303 A2

(71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) ***A45D 26/00*** (11) 2 034 865 A2
(51) ***A47J 31/46*** (11) 1 699 329 B1
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 034 878 A2
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 034 894 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 034 895 A2
(51) ***A61B 6/03*** (11) 2 034 898 A2
(51) ***A61B 6/03*** (11) 2 034 899 A2
(51) ***A61B 18/20*** (11) 2 034 920 A2
(51) ***A61K 49/06*** (11) 2 035 044 A2
(51) ***A61M 31/00*** (11) 2 035 075 A1
(51) ***A61N 1/30*** (11) 2 035 081 A2
(51) ***A61N 1/39*** (11) 2 035 086 A1
(51) ***B26B 19/06*** (11) 2 035 196 A2
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 036 913 A2
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 036 914 A1
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 036 915 A1
(51) ***C09K 11/77*** (11) 2 035 527 A2
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 579 A1
(51) ***F21V 3/04*** (11) 2 035 744 A1
(51) ***F24B 1/20*** (11) 2 035 751 A2
(51) ***G01N 21/47*** (11) 1 954 177 B1
(51) ***G01R 33/341*** (11) 2 035 850 A2
(51) ***G01R 33/3415*** (11) 2 035 851 A1
(51) ***G02B 3/14*** (11) 1 706 761 B1
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 035 870 A2
(51) ***G02B 6/42*** (11) 2 035 875 A1
(51) ***G02B 27/22*** (11) 2 035 882 A2
(51) ***G06F 3/033*** (11) 1 590 730 B1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 967 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 969 A2
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 986 A2
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 987 A2
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 988 A2
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 036 038 A1
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 036 039 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 036 040 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 036 041 A1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 036 042 A2
(51) ***G06T 15/10*** (11) 1 839 267 B1
(51) ***G10L 19/00*** (11) 1 881 486 B1
(51) ***G11B 7/0045*** (11) 2 036 081 A2
(51) ***G11B 7/0045*** (11) 2 036 082 A2
(51) ***G11B 7/005*** (11) 2 036 083 A2
(51) ***G11B 19/28*** (11) 2 036 085 A2
(51) ***G11B 27/10*** (11) 2 036 092 A2
(51) ***H01J 61/26*** (11) 2 036 115 A2
(51) ***H01L 23/485*** (11) 2 036 124 A2
(51) ***H01L 23/485*** (11) 2 036 125 A2
(51) ***H01L 25/10*** (11) 2 036 127 A1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 036 134 A1
(51) ***H02K 41/02*** (11) 2 036 192 A1
(51) ***H02M 3/337*** (11) 2 036 193 A2
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 794 899 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 576 768 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 299 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 300 A2
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 036 337 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 036 354 A1
(51) ***H04R 1/20*** (11) 1 483 936 B1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 1 889 519 B1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 036 403 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 036 404 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 036 405 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 036 406 A2
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 036 407 A2
(51) ***H05B 41/292*** (11) 2 036 408 A1

(73) **Konstandin Engineering GmbH**
(51) ***B65B 35/46*** (11) 1 776 275 B1

(71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 183 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 184 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 185 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 186 A1

(71) **Korea Institute of Energy Research**
(51) ***H01M 4/86*** (11) 2 037 517 A1

(71) **KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY**
(51) ***C07D 401/04*** (11) 2 035 406 A1

(71) **Kostal Industrie Elektrik GmbH**
(51) ***H02M 7/44*** (11) 2 037 559 A2

(73) **Kovacs, Laszlo**
(51) ***A47J 37/12*** (11) 1 699 331 B1

(71) **Kovari, Kalman, Prof. Dr.**
(51) ***G01B 5/30*** (11) 2 035 767 A1

(73) **Kovinoplastika Loz Industrija kovinskih in plasticnih izdelkov d. d.**
(51) ***E06B 9/04*** (11) 1 666 692 B1

(71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
(51) ***A61K 8/03*** (11) 2 036 534 A1

(71) **Kraft, Friedhelm**
(51) ***B08B 3/04*** (11) 2 036 623 A2
(51) ***B08B 3/04*** (11) 2 036 624 A2

(71) **Kratos Analytical Limited**
(51) ***H01J 49/42*** (11) 2 036 114 A2

(71) **Krauch, Michel**
(51) ***G08C 17/02*** (11) 2 037 428 A1

(71) **Krishnamurthy, Guruprasad**
(51) ***G01K 1/16*** (11) 2 035 795 A1

(71) **KRKA**
(51) ***C07C 217/74*** (11) 2 035 366 A1

(71) **Krones AG**
(51) ***B65D 1/02*** (11) 2 036 820 A2

(73) **KRONIMUS AG**
(51) ***E01C 11/22*** (11) 1 391 557 B1

(71) **KS Kolbenschmidt GmbH**
(51) ***B22D 18/02*** (11) 2 035 171 A1

(71) **KSEEK Co., Ltd.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 950 A1

(71) **Kudos Pharmaceuticals Limited**
(51) ***C07D 211/08*** (11) 2 035 380 A2

(71) **Kun Dian Photoelectric Enterprise Co.**
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 037 301 A2

(71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/56*** (11) 2 036 565 A1
(51) ***D01F 8/14*** (11) 2 037 015 A1

(73) **Kuraray Medical Inc.**
(51) ***A61K 6/083*** (11) 1 550 428 B1

(73) **Kureha Corporation**
(51) ***B65B 1/36*** (11) 1 661 810 B1

(71) **Kurita Water Industries Ltd.**
(51) ***C02F 1/70*** (11) 2 036 866 A1

(71) **Kurki-Suonio, Risto**
(51) ***G10L 15/26*** (11) 2 036 079 A1

(71) **KWS Saat AG**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 035 563 A2

(71) **Kyocera Corporation**
(51) ***H01L 41/083*** (11) 2 037 511 A2
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 037 606 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 037 613 A1

(71) **Kyoto University**
(51) ***G01N 27/62*** (11) 2 037 260 A1

(71) **Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.**
(51) ***C07K 5/062*** (11) 2 036 919 A1

(71) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) ***C07D 231/56*** (11) 2 036 893 A1
(51) ***C07D 231/56*** (11) 2 036 894 A1

(71) **Kyphon SÀRL**
(51) ***A61B 10/02*** (11) 2 034 902 A2
(51) ***A61B 17/56*** (11) 2 034 913 A2

(73) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) ***A61K 49/00*** (11) 1 819 366 B1

(71) **Københavns Universitet (University of Copenhagen)**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 035 446 A2

(73) **LA SPIROTECHNIQUE**
(51) ***B63C 11/22*** (11) 1 889 780 B1

(71) **Laboratoire Glaxosmithkline S.A.S.**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 1 523 980 A3

(71) **Laboratoire Mayoly Spindler**
(51) ***C12N 9/20*** (11) 2 035 556 A1

(71) **Laboratorio Chimico Internazionale S.p.A.**
(51) ***C07C 227/32*** (11) 2 035 368 A1

(71) **LABORATORIO CHIMICO INTERNAZIONALE S.p.A.**
(51) ***A61K 9/50*** (11) 2 034 974 A2

(71) **Laboratorios del Dr. Esteve S.A.**
(51) ***C07D 209/14*** (11) 2 036 888 A1

(71) **Lactrys Octrooi B.V.**
(51) ***A61K 39/02*** (11) 2 035 036 A2

(73) **Lai, Yin-Liang**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 688 854 B1

(71) **Laka, Aleksandr Andreewitsch**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 036 510 A1

(71) **LAKOWA**
(51) ***B60R 13/02*** (11) 2 036 775 A2
(51) ***B61D 17/18*** (11) 2 036 798 A1

(71) **Lam Research Corporation**
(51) ***H01B 13/00*** (11) 2 036 098 A1
(51) ***H01L 45/00*** (11) 2 036 140 A1

(71) **Lammi-Perustus Oy**
(51) ***B28B 17/00*** (11) 1 837 164 A3

(71) **LANCO GmbH**
(51) ***H02P 7/292*** (11) 2 037 570 A2

(71) **Landlite Light Fixtures Mfg. Co. Ltd.**
(51) ***H01J 61/04*** (11) 2 037 483 A1

(71) **Landlite Lighting Mfg. Co. Ltd.**
(51) ***H01J 61/04*** (11) 2 037 483 A1

(73) **Lang, Florian**
(51) ***C12N 15/54*** (11) 0 861 896 B1

(71) **Langhoff, Gertrud**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 034 961 A1

(71) **Lanxess Corporation**
(51) ***A23L 2/42*** (11) 2 034 857 A2

(71) **Lapin, Ivan**
(51) ***B65B 25/24*** (11) 2 035 282 A1

(73) **Lassen Window Ware, Inc.**
(51) ***B27L 5/00*** (11) 1 366 260 B1

(71) **Latexco Nv**
(51) ***A47C 27/06*** (11) 2 034 870 A1

(73) **Leader, Nicole Ann**
(51) ***G09F 19/22*** (11) 1 285 423 B1

(71) **Ledentsov, Nikolai**
(51) ***H01S 5/183*** (11) 2 036 172 A2

(71) **Lee, Jui-Jen**
(51) ***A61L 9/12*** (11) 2 036 579 A1

(73) **Legendre, Zevallos Manuel**
(51) ***C09K 8/04*** (11) 1 583 810 B1

(73) **Lehmann, Franz**
(51) ***F04B 39/10*** (11) 1 719 911 B1

(73) **Lehmann, Martin**
(51) ***G01M 3/36*** (11) 1 320 738 B1

(73) **Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V.**
(51) ***H01L 23/522*** (11) 1 420 447 B1

(71) **Leica Geosystems AG**
(51) ***G01B 11/00*** (11) 2 037 214 A1

(71) **Leier, Rolf**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 036 730 A1

(71) **LEIFHEIT AG**
(51) ***D06F 57/04*** (11) 1 842 955 A3

(71) **Leipoldt, Matthias**
(51) ***B01D 33/04*** (11) 1 974 785 A3

(73) **Leister Process Technologies**
(51) ***B29C 65/10*** (11) 1 254 759 B1

(71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) ***C07D 405/14*** (11) 2 036 904 A1

(73) **Lely Enterprises AG**
(51) ***A01K 5/02*** (11) 1 570 730 B1

(71) **Leopold Schlager**
(51) ***F02G 1/05*** (11) 2 037 113 A2

(71) **Les Laboratoires Servier**
(51) ***C07C 311/20*** (11) 2 036 886 A1
(51) ***C07D 223/16*** (11) 2 036 892 A1

(71;73) **Leuze electronic GmbH + Co. KG**
(51) ***G01V 8/10*** (11) 2 037 295 A2
(51) ***G01V 8/20*** (11) 1 816 488 B1
(51) ***G01V 8/20*** (11) 2 037 296 A2

(71) **Levitronix LLC**
(51) ***G01F 25/00*** (11) 2 037 236 A2

(71) **Leybold Optics GmbH**
(51) ***C23C 14/00*** (11) 2 036 998 A1

(73) **Leybold Vacuum GmbH**
(51) ***F04B 49/06*** (11) 1 697 639 B1

(73) **LG Chemical Co. Ltd**
(51) ***C01G 45/02*** (11) 1 204 602 B1

(71) **LG CHEMICAL LTD.**
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 036 149 A1

(71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) ***D06F 31/00*** (11) 2 035 612 A2
(51) ***D06F 37/30*** (11) 1 760 184 A3
(51) ***D06F 58/22*** (11) 2 037 034 A2
(51) ***F24F 1/00*** (11) 2 037 187 A2
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 037 435 A1
(51) ***G09G 3/288*** (11) 2 037 436 A2
(51) ***H01J 17/49*** (11) 2 036 110 A1
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 036 133 A1
(51) ***H01Q 3/40*** (11) 2 036 162 A2
(51) ***H02K 1/18*** (11) 2 036 190 A2
(51) ***H03M 7/30*** (11) 2 036 204 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 036 220 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 036 222 A1
(51) ***H04L 1/16*** (11) 2 037 616 A2
(51) ***H04M 3/56*** (11) 1 653 760 B1
(51) ***H04N 7/06*** (11) 2 036 342 A2
(51) ***H04N 7/173*** (11) 1 860 881 A3
(51) ***H04Q 7/24*** (11) 2 036 369 A1
(51) ***H04Q 7/24*** (11) 2 036 370 A1

(71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) ***D06F 58/10*** (11) 2 035 616 A2
(51) ***F04D 13/06*** (11) 1 617 083 B1
(51) ***F24F 1/00*** (11) 1 813 877 A3
(51) ***G06F 1/32*** (11) 1 503 270 A3
(51) ***G09G 3/28*** (11) 1 550 996 B1
(51) ***G11B 7/09*** (11) 1 551 013 B1
(51) ***G11B 20/18*** (11) 1 600 968 B1
(51) ***H04B 1/30*** (11) 1 517 453 A3
(51) ***H04B 7/26*** (11) 1 690 348 B1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 2 036 239 A2
(51) ***H04N 7/173*** (11) 1 860 880 A3

(71) **LG Electronics, Inc.**
(51) ***F25D 23/00*** (11) 2 035 762 A1
(51) ***H01J 5/02*** (11) 1 465 227 A3
(51) ***H01L 33/00*** (11) 1 734 592 A3
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 037 614 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 036 287 A2
(51) ***H04R 7/00*** (11) 2 036 394 A1

(71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 1 734 592 A3

(71) **Li, Hongcai**
(51) ***C07C 303/06*** (11) 2 036 885 A1

(73) **Li, Yuzhuo**
(51) ***B24B 1/00*** (11) 1 708 848 B1

(71) **LI-COR, INC.**
(51) ***C09B 23/08*** (11) 2 035 505 A1

(71) **Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH**
(51) ***H02M 7/483*** (11) 2 037 562 A2

(71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) ***G01L 5/10*** (11) 2 037 249 A2

(73) **Lifescan Scotland Limited**
(51) ***G01N 33/52*** (11) 1 717 319 B1

(71) **Lifescan, Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 988 482 A3

(71) **LifeScan, Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 956 371 A3

(71) **Lightbride Pty Ltd**
(51) ***G06F 3/023*** (11) 2 035 908 A1

(71) **Lighting Science Group Corporation**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 036 137 A2

(73) **Lightlogic, Inc.**
(51) ***G02B 6/36*** (11) 1 151 454 B1

(73) **Lillbacka Jetair Oy**
(51) ***B23K 26/10*** (11) 1 232 037 B1

(71) **Limagrain Agro Industrie**
(51) ***C12N 9/10*** (11) 2 035 553 A1

(71) **Linak A/S**
(51) ***A61G 7/018*** (11) 2 036 524 A2

(71) **LINCOLN GLOBAL, INC.**
(51) ***B65H 57/18*** (11) 2 035 312 A2

(73) **Lindauer Dornier GmbH**
(51) ***D03C 1/14*** (11) 1 784 531 B1
(51) ***D03D 49/20*** (11) 1 910 596 B1

(73) **Lindberg A/S**
(51) ***G02C 5/12*** (11) 1 222 490 B1

(71;73) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) ***C21D 1/74*** (11) 1 798 296 B1
(51) ***F25D 3/12*** (11) 1 429 093 A3
(51) ***F28D 9/00*** (11) 1 830 149 B1

(71) **Linpac Allibert Limited**
(51) ***B65D 6/18*** (11) 2 036 825 A1

(71) **Linton, Mark R.**
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 034 836 A2

(71) **Lionic Corporation**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 037 384 A1

(71) **Lipid Nutrition B.V.**
(51) ***A61K 31/202*** (11) 2 034 983 A1

(73) **Lite-On Technology Corporation**
(51) ***G06F 1/20*** (11) 1 785 807 B1

(71) **Lobb, Gail**
(51) ***D06F 57/04*** (11) 2 035 615 A1

(71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) ***F42B 12/44*** (11) 2 037 208 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 036 043 A2

(73) **Logistica y Acondicionamientos Industriales, S.A.**
(51) ***B08B 1/04*** (11) 1 563 918 B1

(71) **Look North Products Inc.**
(51) ***E04C 2/34*** (11) 2 035 636 A1

(71) **L'Oréal**
(51) ***A61K 8/64*** (11) 2 036 536 A1
(51) ***A61Q 5/00*** (11) 2 036 590 A2

(71) **L'Oreal**
(51) ***B05B 11/00*** (11) 2 036 617 A1

(71;73) **L'ORÉAL**
(51) ***A45D 19/02*** (11) 1 384 415 B1
(51) ***A61K 8/04*** (11) 1 281 384 B1

(51) ***A61K 8/99*** (11) 1 047 376 B2
(51) ***A61Q 1/04*** (11) 1 795 231 A3
(51) ***A61Q 1/06*** (11) 1 795 233 A3

(71) **Louis Cevoli**
(51) ***E04H 4/00*** (11) 2 037 059 A1

(73) **Lozek, Hans**
(51) ***B05C 1/02*** (11) 1 377 390 B1

(71) **Lpath, Inc.**
(51) ***C07C 53/00*** (11) 2 035 362 A2

(71;73) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) ***A61K 8/81*** (11) 1 467 698 B1
(51) ***B23B 47/28*** (11) 2 035 174 A1

(71;73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 1 924 360 B1
(51) ***G01S 5/14*** (11) 0 902 300 B1
(51) ***G02B 6/35*** (11) 2 035 873 A2
(51) ***H03F 1/32*** (11) 0 991 182 B1
(51) ***H04B 7/185*** (11) 0 902 554 B1
(51) ***H04B 10/148*** (11) 2 036 224 A2
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 037 602 A1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 1 628 432 B1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 250 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 021 060 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 278 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 295 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 036 312 A2
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 036 318 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 384 A2
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 389 A2

(71) **Ludwig Ehrhardt GmbH**
(51) ***B25B 1/18*** (11) 1 281 479 A3

(73) **Lufthansa Engineering and Operational Services GmbH**
(51) ***B64F 5/00*** (11) 1 841 650 B1

(71) **Luhn, Ernst**
(51) ***G01B 17/00*** (11) 2 035 772 A1

(71;73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) ***F16D 25/0635*** (11) 2 037 144 A2
(51) ***F16D 48/02*** (11) 1 596 085 B1
(51) ***F16H 61/02*** (11) 2 037 158 A1

(73) **Lumet, Naanloze Vennootschap**
(51) ***E02B 8/02*** (11) 1 329 557 B1

(73) **LUMIGEN, INC.**
(51) ***C07D 219/00*** (11) 1 456 176 B1

(73) **Luminator Holding L.P.**
(51) ***G09F 9/33*** (11) 1 593 108 B1

(71) **Luna Innovations Incorporated**
(51) ***G01J 3/40*** (11) 2 035 792 A2

(73) **Lutron Electronics Co., Inc.**
(51) ***H05B 33/08*** (11) 1 796 436 B1

(71) **Lyons, Timothy M.**
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 035 675 A2

(71) **LYTTRON Technology GmbH**
(51) ***G09F 13/22*** (11) 2 036 063 A1

(71) **M & FC Holding LLC**
(51) ***G01F 15/14*** (11) 2 035 787 A1

(71) **M. Schaerer AG**
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 036 466 A1

(71) **M/A-COM, INC.**
(51) ***H01Q 13/10*** (11) 2 037 534 A1

(71) **MAASLAND N.V.**
(51) ***A01J 5/08*** (11) 1 754 411 A3

(71) **Mac & Mac Hydrodemolition Inc.**
(51) ***B08B 9/093*** (11) 2 036 625 A1

(71) **Maccari, Antonio**
(51) ***H04N 1/60*** (11) 2 036 329 A2

(71) **Machines Dubuit**
(51) ***B41F 15/08*** (11) 2 036 727 A2

(71) **MACKENZIE, Noel Gordon**
(51) ***B65D 19/12*** (11) 2 036 826 A2

(71) **Mader S.r.l.**
(51) ***A61K 47/06*** (11) 2 036 575 A1

(73) **Mageba S.A.**
(51) ***E01D 19/06*** (11) 1 836 353 B1

(73) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) ***B60R 5/04*** (11) 1 798 108 B1

(71) **MagnaChip Semiconductor Ltd.**
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 037 441 A2
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 037 442 A2

(71) **MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A.**
(51) ***F02D 9/10*** (11) 2 037 101 A1
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 037 104 A1
(51) ***F02D 41/18*** (11) 2 037 108 A2
(51) ***F02D 41/38*** (11) 2 037 111 A1
(51) ***F16H 61/00*** (11) 2 037 157 A1

(71) **Magneto Inertial Sensing Technology, Inc.**
(51) ***G08B 1/08*** (11) 2 036 056 A2

(71) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**
(51) ***G01L 5/28*** (11) 1 887 336 A3

(71) **Mahler, John**
(51) ***C12P 7/06*** (11) 2 035 568 A1

(71) **Mahlmann, Lee A.**
(51) ***A61C 17/06*** (11) 2 034 924 A2

(71) **Mahlo GmbH & Co. KG**
(51) ***B26F 1/38*** (11) 2 036 683 A1
(51) ***D06H 3/12*** (11) 2 019 165 A3

(71) **Make Sence, Inc.**
(51) ***G06F 17/27*** (11) 2 035 962 A1

(71) **Makita Corporation**
(51) ***A01G 3/053*** (11) 1 911 344 A3
(51) ***B25F 5/02*** (11) 2 027 975 A3

(71) **Malenotti, Franco**
(51) ***A43B 3/30*** (11) 2 036 449 A1

(73) **MALLINCKRODT INC.**
(51) ***A61K 49/00*** (11) 1 154 802 B1

(71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 037 091 A2

(71) **MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE**
(51) ***G01P 5/02*** (11) 2 037 284 A1

(71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) ***B60R 21/34*** (11) 2 036 787 A2

(71) **Mann, Virginia A.**
(51) ***G09B 5/06*** (11) 2 036 061 A2

(71) **manroland AG**
(51) ***B41F 7/04*** (11) 2 036 722 A2
(51) ***B41F 7/04*** (11) 2 036 723 A2
(51) ***B41F 7/10*** (11) 2 036 724 A2
(51) ***B41F 13/00*** (11) 2 036 725 A2
(51) ***B41F 13/004*** (11) 2 036 726 A2

(73) **Mantock, Paul Lenworth**
(51) ***H01G 4/012*** (11) 1 470 559 B1

(71) **Maoming Petrochemical Mining Co., Ltd.**
(51) ***C09C 1/42*** (11) 2 036 958 A2

(71;73) **MAQUET GmbH & Co. KG**
(51) ***A61G 13/06*** (11) 2 036 526 A2
(51) ***A61G 13/12*** (11) 1 785 125 B1

(71) **Marcelli, Julien**
(51) ***B65H 49/30*** (11) 2 035 310 A1

(71) **Marcelli, Pierre**
(51) ***B65H 49/30*** (11) 2 035 310 A1

(73) **Marchiorato Carneiro Corrêa, Ana Cristina**
(51) ***G01F 1/64*** (11) 1 238 247 B1

(71) **MARENZI, Gaetano**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 034 923 A1

(71) **Mark IV Systemes Moteurs Société Anonyme**
(51) ***F02M 25/07*** (11) 2 037 116 A1

(71) **Marquardt GmbH**
(51) ***B60R 25/04*** (11) 2 036 790 A2
(51) ***G01D 5/14*** (11) 2 037 221 A2

(71) **Mars Incorporated**
(51) ***A23K 1/00*** (11) 2 034 852 A1

(71) **MARS, INCORPORATED**
(51) ***A61K 31/353*** (11) 2 034 989 A2

(71) **Marschke, Carl R.**
(51) ***B31D 3/00*** (11) 2 035 219 A2

(71) **Martek Biosciences Corporation**
(51) ***A61K 9/48*** (11) 2 034 973 A1

(71) **Martin Brunner GmbH**
(51) ***B66C 1/34*** (11) 2 036 849 A1

(71) **Martinez Segura, Domingo**
(51) ***B44C 1/18*** (11) 2 036 740 A1

(73) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) ***A61N 1/378*** (11) 1 728 533 B1
(51) ***G11B 19/00*** (11) 1 605 455 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 722 511 B1

(71) **Marx, Karin**
(51) ***B01D 17/04*** (11) 2 035 107 A1

(71) **Maschinen- und Stahlbau, Julius Lippert GmbH & Co. KG**
(51) ***F26B 21/02*** (11) 2 037 198 A2

(71) **Maschinenfabrik Möllers GmbH**
(51) ***B65B 9/13*** (11) 2 036 818 A1

(71) **Mastercare AB**
(51) ***A61H 1/02*** (11) 2 034 944 A1

(71) **MATERIALS AND ELECTROCHEMICAL RESEARCH CORPORATION**
(51) ***B22F 3/115*** (11) 2 035 173 A2

(71) **Mathconsult GmbH**
(51) ***G06G 7/48*** (11) 2 035 999 A2

(73) **Matsubara, Shigeo**
(51) ***B21D 24/00*** (11) 0 970 764 B1

(71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) ***A61C 7/08*** (11) 2 036 514 A1
(51) ***A63B 69/04*** (11) 1 438 990 B1

(73) **Matsuzaki, Hiromi**
(51) ***A61F 2/28*** (11) 1 714 622 B1

(71;73) **MATTEL, INC.**
(51) ***A63H 13/06*** (11) 2 035 105 A2
(51) ***A63H 17/44*** (11) 1 455 916 B1

(71) **Matter, Terri Kim**
(51) ***G09B 5/06*** (11) 2 036 061 A2

(71) **MATTHIAS, Torsten**
(51) ***G01N 33/564*** (11) 2 035 832 A1

(73) **Mauna Kea Technologies**
(51) ***A61B 1/005*** (11) 1 703 837 B1

(71) **Maura Eady, Jose Manuel**
(51) ***G06M 1/08*** (11) 2 036 010 A1

(71) **Maurer Söhne GmbH & Co. KG**
(51) ***A63G 7/00*** (11) 2 036 599 A1

(71) **Max Co., Ltd.**
(51) ***A61B 17/068*** (11) 2 036 503 A1

(71) **Max F. Perutz Laboratories Gmbh**
(51) ***G01N 21/78*** (11) 2 035 813 A1

(71) **Maxion Sistemas Automotivos Ltda**
(51) ***B60B 3/04*** (11) 2 036 742 A1

(71) **MAXIT GROUP AB**
(51) ***C04B 40/00*** (11) 2 035 349 A1

(71) **Max-Zeller Söhne AG**
(51) ***A61K 36/185*** (11) 2 035 025 A1

(71) **MC Technology GmbH**
(51) ***H01R 4/36*** (11) 2 037 536 A2

(71) **McGill University**
(51) ***C07H 21/00*** (11) 2 035 439 A1

(71) **McInerney, Joseph Gerard**
(51) ***A45F 5/00*** (11) 2 034 866 A1

(71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) ***A61K 9/26*** (11) 2 034 972 A2

(71) **MDB TEXINOV SA**
(51) ***E01C 11/16*** (11) 2 035 626 A2

(71) **MDS (Canada) Inc.**
(51) ***F15D 1/00*** (11) 2 035 714 A2

(71) **ME COM S.r.l.**
(51) ***B65D 55/06*** (11) 2 036 830 A1

(71;73) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**
(51) ***B65D 5/46*** (11) 2 035 285 A2
(51) ***B65D 71/00*** (11) 2 035 298 A1
(51) ***B65D 71/46*** (11) 1 910 187 B1

(73) **Meccano**
(51) ***A63H 33/12*** (11) 1 803 492 B1

(71) **Mecel, S.L.**
(51) ***H03K 17/94*** (11) 2 037 581 A1

(71) **Mectex S.p.A.**
(51) ***D06H 1/02*** (11) 2 037 038 A1

(71) **Media Lario s.r.l.**
(51) ***C25D 1/02*** (11) 2 035 601 A1

(71) **Medical Proteoscope Co., Ltd.**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 035 829 A2

(71) **Medical Research Council**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 983 A2

(73) **Medical Waste Solutions Limited**
(51) ***B29B 17/00*** (11) 1 846 208 B1

(71) **Medintal Ltd.**
(51) ***A61C 17/16*** (11) 2 034 925 A2

(71) **Medlogic Global Limited**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 2 034 903 A2

(73) **Medtronic Xomed, Inc.**
(51) ***A61B 5/04*** (11) 1 587 418 B1

(71) **Medtronic, Inc.**
(51) ***A61N 1/368*** (11) 2 035 085 A2

(71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 1 707 150 A3

(71) **Medwaves, Inc.**
(51) ***A61B 18/18*** (11) 2 034 918 A2

(71) **Meggitt Aerospace Limited**
(51) ***B60T 8/17*** (11) 2 035 264 A1

(71) **MEI, Inc.**
(51) ***G07F 7/04*** (11) 2 036 053 A2

(71) **Meiji Seika Kaisha Ltd.**
(51) ***C07H 15/234*** (11) 2 036 917 A1

(71) **Meiser, Wolfgang**
(51) ***A01G 17/06*** (11) 2 036 429 A1

(71) **Melexis NV**
(51) ***H02P 6/18*** (11) 2 037 567 A2

(73) **Mellis, Horst**
(51) ***B43L 13/20*** (11) 1 470 003 B1

(71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) ***H01L 21/673*** (11) 2 036 121 A2

(73) **Merck & Co., Inc.**
(51) ***C07D 231/56*** (11) 1 663 987 B1

(71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) ***C07D 209/08*** (11) 2 035 376 A1

(71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) ***B01F 17/00*** (11) 2 035 129 A1
(51) ***B01F 17/00*** (11) 2 035 130 A1
(51) ***B01F 17/00*** (11) 2 035 131 A2
(51) ***B01F 17/00*** (11) 2 035 132 A2
(51) ***C07C 69/708*** (11) 2 035 363 A1
(51) ***C07D 231/56*** (11) 2 035 391 A1
(51) ***C07D 333/54*** (11) 2 035 405 A1
(51) ***C09D 17/00*** (11) 1 246 877 B1

(73) **Mermier, Laurent**
(51) ***B63B 35/44*** (11) 1 306 298 B1

(71) **Messer Group GmbH**
(51) ***B24C 1/00*** (11) 2 036 676 A2

(71;73) **Metso Paper, Inc.**
(51) ***B26D 7/18*** (11) 1 347 865 B1
(51) ***B27L 11/00*** (11) 1 517 773 B1
(51) ***D21F 1/00*** (11) 2 035 622 A1
(51) ***D21F 7/00*** (11) 2 035 623 A1
(51) ***G01N 22/04*** (11) 2 035 814 A1

(71) **MHG Heiztechnik GmbH**
(51) ***F28D 21/00*** (11) 1 978 324 A3
(51) ***F28D 21/00*** (11) 1 985 956 A3

(71;73) **Michelbach, Ludwig**
(51) ***F24F 6/10*** (11) 2 037 190 A1
(51) ***F24F 13/02*** (11) 1 573 255 B1

(71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) ***B60L 3/00*** (11) 2 035 249 A1
(51) ***B60L 3/00*** (11) 2 035 250 A1
(51) ***B60L 11/12*** (11) 2 035 251 A1

(71) **Michels, Jane**
(51) ***G06Q 20/00*** (11) 2 036 016 A2

(73) **Micro Therapeutics, Inc.**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 1 075 297 B1

(71) **Micro-Beam SA**
(51) ***H02P 6/18*** (11) 2 036 197 A1

(71) **Microbial Chemistry Research Foundation**
(51) ***C07H 15/234*** (11) 2 036 917 A1

(71) **Microgen Energy Limited**
(51) ***F02G 1/043*** (11) 2 035 678 A1
(51) ***F02G 1/055*** (11) 2 035 679 A1

(71) **MicroMuscle AB**
(51) ***A61L 31/16*** (11) 2 035 058 A2

(71) **Micron Technology, Inc.**
(51) ***H01L 21/8247*** (11) 2 036 122 A2

(71) **Micronas GmbH**
(51) ***G01R 15/14*** (11) 2 037 286 A1

(73) **Micropelt GmbH**
(51) ***G01N 21/39*** (11) 1 794 571 B1

(71;73) **Microsoft Corporation**
(51) ***G01L 17/00*** (11) 2 035 799 A2
(51) ***G06F 3/14*** (11) 2 035 913 A2
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 035 915 A2
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 035 922 A1
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 949 A1
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 952 A1
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 953 A1
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 955 A2
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 956 A2
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 957 A2
(51) ***G06F 17/28*** (11) 2 035 963 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 970 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 019 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 020 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 021 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 027 A2
(51) ***G06Q 99/00*** (11) 2 036 032 A1
(51) ***G06T 1/00*** (11) 1 577 831 B1
(51) ***G06T 7/40*** (11) 2 036 046 A1
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 036 146 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 036 255 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 036 256 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 036 257 A1
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 036 335 A1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 036 338 A1
(51) ***H04S 5/00*** (11) 2 036 399 A1

(71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) ***G06F 11/36*** (11) 1 489 512 A3
(51) ***G06F 15/00*** (11) 1 032 886 B1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 1 452 941 B1

(71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) ***A47J 31/44*** (11) 2 036 470 A1
(51) ***A47L 15/00*** (11) 1 787 566 B1
(51) ***A47L 15/23*** (11) 1 586 264 B1
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 037 181 A2

(71) **Mikrogen Molekularbiologische Entwicklungs-GmbH**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 035 833 A1

(71) **Milestone Co., Ltd**
(51) ***G02B 13/00*** (11) 2 037 304 A1

(73) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 828 828 B1

(71) **Miller, Steven L.**
(51) ***G09B 5/06*** (11) 2 036 061 A2

(71) **Millimed A/S**
(51) ***A61L 29/08*** (11) 2 035 056 A1

(71) **Mills, Stephen, David**
(51) ***B22D 41/26*** (11) 2 035 172 A1

(73) **Minitüb Abfüll- und Labortechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***A61D 19/02*** (11) 1 827 296 B1

(71) **Mironovs, Sergejs**
(51) ***G06F 3/14*** (11) 2 037 356 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 037 437 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 037 438 A1

(71) **Mitel Networks Corporation**
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 031 850 A3
(51) ***H04R 3/02*** (11) 1 777 987 A3

(73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***H04L 1/06*** (11) 1 654 824 B1

(71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) ***B66B 25/00*** (11) 2 036 848 A1

(71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 653 A2

(71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) ***B01D 53/14*** (11) 2 036 602 A1
(51) ***F01D 5/18*** (11) 2 037 081 A1

(71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***F01D 11/00*** (11) 1 380 726 B1
(51) ***H05K 3/34*** (11) 1 696 715 A3

(71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) ***C01B 33/037*** (11) 2 036 856 A2

(71) **Mitsubishi Paper Mills Limited**
(51) ***D21H 13/46*** (11) 2 037 040 A1

(71) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) ***B32B 27/32*** (11) 2 036 718 A1

(71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 427 A2

(71) **Mitsui Chemicals Polyurethanes, Inc.**
(51) ***C08G 18/65*** (11) 2 036 933 A1

(71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) ***C07C 253/10*** (11) 2 036 883 A1
(51) ***C08G 75/06*** (11) 2 036 940 A1
(51) ***C08L 81/02*** (11) 2 036 951 A1

(73) **MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC.**
(51) ***C07C 263/04*** (11) 1 323 708 B1

(71) **Mitutoyo Corporation**
(51) ***G01B 21/30*** (11) 2 017 572 A3

(71) **Miura Co., Ltd.**
(51) ***F23C 99/00*** (11) 2 037 169 A1
(51) ***F23C 99/00*** (11) 2 037 170 A1

(71) **Miura Protec Co., Ltd.**
(51) ***F23C 99/00*** (11) 2 037 171 A1

(71) **mivenion GmbH**
(51) ***A61K 49/00*** (11) 2 036 577 A1

(73) **Miyachi Corporation**
(51) ***B23K 26/06*** (11) 1 714 729 B1
(51) ***H01S 3/23*** (11) 1 837 962 B1

(71) **MMG Group S.r.l.**
(51) ***E04F 13/08*** (11) 1 830 013 A3

(73) **Moberg, Gerth**
(51) ***F41J 13/00*** (11) 1 588 117 B1

(71) **Möck, Walter**
(51) ***B23D 45/12*** (11) 2 036 642 A2

(71) **Modelabs Technologies Limited**
(51) ***H04M 1/05*** (11) 2 037 660 A1
(51) ***H04M 1/05*** (11) 2 037 661 A1

(73) **MOLECULAR GERIATRICS CORPORATION**
(51) ***C07K 14/47*** (11) 1 189 937 B1

(73) **MOLEX INCORPORATED**
(51) ***H01R 13/658*** (11) 1 504 502 B1

(71) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) ***A01N 25/30*** (11) 2 034 825 A2
(51) ***B01D 67/00*** (11) 2 035 123 A2
(51) ***B01D 67/00*** (11) 2 035 124 A1

(73) **MondoBIOTECH Licensing Out AG**
(51) ***A61K 38/22*** (11) 1 515 745 B1

(71) **MonoSol RX LLC**
(51) ***B65D 33/00*** (11) 2 035 290 A2

(71) **Monsanto Technology LLC**
(51) ***F02M 27/02*** (11) 2 035 682 A2

(71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) ***B07C 5/38*** (11) 2 035 157 A2
(51) ***G01N 3/20*** (11) 2 035 805 A2

(73) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) ***G04B 17/06*** (11) 1 801 669 B1
(51) ***G04B 21/12*** (11) 1 933 212 B1

(73) **MORGAN CONSTRUCTION COMPANY**
(51) ***B21C 47/26*** (11) 1 880 777 B1

(73) **Mori, Yuzo**
(51) ***H01L 21/306*** (11) 1 139 400 B1

(71) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) ***G06F 12/02*** (11) 2 035 935 A1
(51) ***G11B 27/10*** (11) 2 036 090 A1

(71) **MoSys, Inc.**
(51) ***G06F 12/00*** (11) 2 035 934 A2
(51) ***G11C 11/34*** (11) 2 036 094 A2

(71) **Motorola, Inc.**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 2 035 853 A2
(51) ***G06F 12/00*** (11) 2 035 932 A2
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 036 072 A2
(51) ***H03M 13/00*** (11) 2 036 207 A2
(51) ***H04B 1/16*** (11) 2 036 211 A2
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 036 217 A1
(51) ***H04B 17/00*** (11) 2 036 229 A2
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 028 783 A3
(51) ***H04K 1/00*** (11) 2 036 234 A2
(51) ***H04K 1/00*** (11) 2 036 235 A2
(51) ***H04Q 7/20*** (11) 2 036 362 A2
(51) ***H04Q 7/20*** (11) 2 036 363 A2
(51) ***H04Q 7/20*** (11) 2 036 367 A2
(51) ***H04Q 7/24*** (11) 2 036 371 A2

(73) **MOTOROLA, INC.**
(51) ***H04W 4/00*** (11) 1 168 873 B1

(71) **MRA Medical Limited**
(51) ***A61B 5/08*** (11) 2 034 891 A1

(71) **M-real Corporation**
(51) ***D21H 17/67*** (11) 2 037 041 A1

(71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) ***C23C 10/02*** (11) 2 035 595 A2
(51) ***C23C 14/08*** (11) 2 036 999 A1

(71) **Muecke, Gert**
(51) ***G01B 17/00*** (11) 2 035 772 A1

(71) **Mühlbauer AG**
(51) ***B42D 15/10*** (11) 2 035 236 A2

(73) **Müller Weingarten AG**
(51) ***B21D 43/05*** (11) 1 682 289 B1

(71) **MULTILIFT OY**
(51) ***B60P 1/16*** (11) 2 035 256 A2

(73) **Multimedia Games Inc.**
(51) ***A63F 3/06*** (11) 1 363 712 B1

(71) **Multitouch OY**
(51) ***G06F 3/042*** (11) 2 037 352 A2

(71) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**
(51) ***B65G 47/90*** (11) 2 036 840 A1
(51) ***B65G 47/90*** (11) 2 036 841 A1

(71) **Munch, Paul-Jean**
(51) ***E06B 3/54*** (11) 1 700 991 A3

(73) **Munksjö Paper GmbH**
(51) ***B27N 3/06*** (11) 1 332 027 B1

(73) **Murakami Corporation**
(51) ***F16M 11/08*** (11) 1 662 194 B1

(71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) ***B29C 53/60*** (11) 2 036 698 A2

(71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) ***F04B 43/04*** (11) 2 037 124 A1
(51) ***H03H 9/72*** (11) 2 037 577 A1

(71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) ***H01G 4/12*** (11) 2 037 467 A1

(71) **Murrin Murrin Operations Pty Ltd**
(51) ***C22B 1/24*** (11) 2 035 589 A1
(51) ***C22B 3/04*** (11) 2 035 591 A1

(71) **Mycogen Corporation**
(51) ***C12N 15/32*** (11) 2 036 982 A1

(73) **N.V. BEKAERT S.A.**
(51) ***B22F 1/00*** (11) 1 341 630 B1

(71) **NagraID S.A.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 036 007 A1

(71) **NagraidID**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 036 008 A1

(73) **Nagravision SA**
(51) ***H04N 5/00*** (11) 1 430 711 B1

(71) **Nahava, Inc.**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 035 917 A2

(71) **Nair, Balakrishnan**
(51) ***G01N 31/00*** (11) 2 035 824 A2

(71) **Nakanishi Inc.**
(51) ***A61C 3/025*** (11) 2 036 513 A1

(73) **NALCO CHEMICAL COMPANY**
(51) ***C01B 7/09*** (11) 1 194 371 B1

(71) **NanoDel Technologies GmbH**
(51) ***C08F 122/32*** (11) 2 035 469 A1

(71) **Nanotek LLC**
(51) ***B01L 3/02*** (11) 2 035 145 A2

(71) **Napo Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A01N 65/00*** (11) 2 034 844 A2

(73) **Natec Reich, Summer GmbH & Co. KG**
(51) ***A01J 25/12*** (11) 1 635 630 B1

(71) **National Carpet Equipment Inc.**
(51) ***B24B 7/18*** (11) 2 036 668 A1

(71) **National Chung-Hsing University**
(51) ***C07K 14/47*** (11) 2 036 922 A1

(71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) ***C07D 333/10*** (11) 2 036 900 A1
(51) ***G01N 27/416*** (11) 2 037 259 A1

(71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) ***H01L 21/56*** (11) 2 037 494 A2

(71) **National University Corporation Kyushu Institute**
(51) ***H01M 14/00*** (11) 2 037 529 A1

(71) **National University Corporation Nagoya Institute of Technology**
(51) ***B29C 44/12*** (11) 2 036 695 A2

(71) **National University Corporation Shizuoka University**
(51) ***H03M 1/14*** (11) 2 037 583 A1

(71) **Nationwide Children's Hospital, Inc.**
(51) ***C12N 15/86*** (11) 2 036 985 A1

(71) **Natraceutical Industrial S.L.U.**
(51) ***B01D 15/08*** (11) 2 036 601 A1

(71) **Natural MA Inc.**
(51) ***A61K 33/04*** (11) 2 035 018 A1

(71) **NCR Corporation**
(51) ***B41J 2/315*** (11) 2 035 232 A2
(51) ***G06K 7/10*** (11) 1 950 687 A3

(71;73) **NEC Corporation**
(51) ***G06F 9/50*** (11) 2 037 362 A1
(51) ***G06K 9/00*** (11) 1 788 524 B1
(51) ***G08B 25/00*** (11) 2 037 426 A1
(51) ***H01L 23/12*** (11) 2 037 497 A1
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 037 590 A1
(51) ***H04J 15/00*** (11) 2 037 611 A1
(51) ***H04L 1/16*** (11) 2 036 238 A1
(51) ***H04M 11/06*** (11) 2 037 665 A2
(51) ***H04W 24/02*** (11) 1 937 022 A3

(71;73) **NEC CORPORATION**
(51) ***G02B 6/12*** (11) 1 239 310 B1
(51) ***G08G 1/0967*** (11) 2 037 429 A1
(51) ***H04W 4/02*** (11) 1 973 372 A3

(73) **NEC Electronics Corporation**
(51) ***H04W 4/00*** (11) 0 873 033 B1

(71) **NEC Magnus Communications, Ltd.**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 037 649 A2

(71) **Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) ***B29C 33/38*** (11) 2 035 203 A1

(71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) ***A63F 13/10*** (11) 2 036 598 A1
(51) ***F02M 21/02*** (11) 2 037 115 A1

(71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) ***G07B 15/00*** (11) 2 037 418 A1

(71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) ***G02B 7/00*** (11) 2 035 877 A1

(73) **NEFAB AB**
(51) ***B65D 45/18*** (11) 1 810 931 B1

(71) **Nektar Therapeutics**
(51) ***A61K 9/12*** (11) 2 036 541 A1

(73) **Nektar Therapeutics AL, Corporation**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 1 620 129 B1

(71) **Nel Technologies Ltd**
(51) ***H05B 3/34*** (11) 1 973 383 A3

(73) **Nellcor Puritan Bennett Incorporated**
(51) ***F17C 1/00*** (11) 1 800 051 B1

(71) **Nellcor Puritan Bennett LLC**
(51) ***A61M 16/04*** (11) 2 035 072 A1

(73) **NEOVACS**
(51) ***A61K 39/21*** (11) 0 814 834 B2

(73) **Nephros, Inc.**
(51) ***B01D 61/00*** (11) 1 119 404 B1

(71) **Nestec S.A.**
(51) ***A23J 3/04*** (11) 2 034 851 A1
(51) ***A23L 1/16*** (11) 2 036 442 A1
(51) ***A23L 3/16*** (11) 2 036 447 A1
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 035 023 A1
(51) ***A61K 36/815*** (11) 2 036 568 A1

(71) **Network Appliance, Inc.**
(51) ***G06F 11/14*** (11) 2 035 931 A2

(71) **Network Box Corporation Limited**
(51) ***G06F 13/00*** (11) 2 035 939 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 291 A1

(71) **NETZSCH-Feinmahltechnik GmbH**
(51) ***B02C 17/16*** (11) 2 036 613 A2

(71) **Neuro Resource Group, Inc.**
(51) ***A61N 1/00*** (11) 2 035 077 A2

(71) **NeuroVista Corporation**
(51) ***A61B 5/04*** (11) 2 034 885 A2

(71) **New England Ropes Corp.**
(51) ***D04C 1/12*** (11) 2 028 308 A3

(71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 035 011 A2

(71) **NewPoint Gas Services, Inc.**
(51) ***B01D 53/00*** (11) 2 035 115 A2

(73) **Newport Corp.**
(51) ***B31B 19/86*** (11) 1 359 003 B1

(71) **Newscape Technology**
(51) ***G06T 11/20*** (11) 2 036 048 A1

(73) **Nextio, Inc.**
(51) ***G06F 13/40*** (11) 1 706 824 B1

(71) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) ***B01J 35/04*** (11) 2 036 609 A1
(51) ***G01N 11/14*** (11) 2 037 251 A1
(51) ***G01N 11/14*** (11) 2 037 252 A1

(71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) ***B01J 35/04*** (11) 1 524 031 B1
(51) ***C04B 35/495*** (11) 2 014 628 A3

(73) **NGK Spark Plug Co. Ltd.**
(51) ***G01N 27/407*** (11) 0 926 489 B1

(73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) ***G01N 27/407*** (11) 0 851 225 B1

(71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) ***B06B 1/06*** (11) 2 036 620 A1

(73) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) ***B60N 2/16*** (11) 1 132 253 B1

(71) **Nichia Corporation**
(51) ***C09K 11/80*** (11) 2 036 968 A1

(73) **NICHIAS CORPORATION**
(51) ***C08K 3/36*** (11) 1 462 477 B1

(73) **Nichido Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***B65D 63/10*** (11) 1 754 668 B1

(73) **Nichols Institute Diagnostics**
(51) ***C07D 219/04*** (11) 0 916 658 B1

(73) **Nidec Sankyo Corporation**
(51) ***G06K 7/08*** (11) 1 605 389 B1

(71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) ***G01B 5/00*** (11) 2 037 209 A1
(51) ***G01B 5/00*** (11) 2 037 210 A1

(71) **Nike International Ltd.**
(51) ***A63B 53/04*** (11) 2 035 099 A2

(71) **Nikon Corporation**
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 037 255 A1
(51) ***G02B 15/167*** (11) 2 037 308 A1
(51) ***G02B 21/14*** (11) 2 037 310 A1
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 035 896 A1
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 037 486 A1
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 037 487 A1
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 037 488 A1
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 037 489 A2
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 037 672 A1

(71) **Nippon Carbon Co., Ltd.**
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 037 515 A1

(71) **Nippon Chemiphar Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/519*** (11) 2 036 561 A1

(71) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) ***C09K 11/00*** (11) 2 036 965 A1

(71) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**
(51) ***H01M 14/00*** (11) 2 037 528 A1

(73) **Nippon Mitsubishi Oil Corporation**
(51) ***C10M 171/00*** (11) 0 693 546 B2

(71) **Nippon Paint Co., Ltd.**
(51) ***C23C 26/00*** (11) 2 037 003 A1

(71) **NIPPON SOKEN, INC.**
(51) ***G01D 5/14*** (11) 1 826 534 A3

(71) **Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation**
(51) ***C22C 38/00*** (11) 2 036 994 A1

(71) **Nippon Steel Chemical Co., Ltd.**
(51) ***H01M 14/00*** (11) 2 037 529 A1

(71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) ***C22C 38/00*** (11) 1 598 437 B1
(51) ***C22C 38/00*** (11) 2 036 995 A1
(51) ***C23C 26/00*** (11) 2 037 003 A1

(73) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
(51) ***H04N 1/32*** (11) 0 984 616 B1

(71;73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) ***G06T 5/20*** (11) 2 037 406 A1
(51) ***G09F 27/00*** (11) 1 385 135 B1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 0 737 013 B1

(71) **Nipro Corporation**
(51) ***A61J 3/00*** (11) 2 036 529 A1

(73) **NIRO-PLAN AG**
(51) ***A47J 31/44*** (11) 1 561 407 B1

(71) **Nishimura, Takashi**
(51) ***A63B 21/062*** (11) 2 035 097 A1

(71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***C08F 212/06*** (11) 2 036 929 A1

(71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) ***B60R 21/34*** (11) 2 036 786 A1
(51) ***H02K 1/30*** (11) 2 037 557 A2

(71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 036 793 A2
(51) ***H01M 4/02*** (11) 1 879 244 A3
(51) ***H01M 4/02*** (11) 1 881 546 A3

(73) **Niti Surgical Solutions Ltd.**
(51) ***A61B 17/10*** (11) 1 009 293 B1

(71) **Nitto Denko Corporation**
(51) ***G02B 5/30*** (11) 2 037 299 A1
(51) ***G02F 1/1335*** (11) 2 037 317 A1

(71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) ***C01G 49/00*** (11) 2 036 860 A1
(51) ***C08G 18/02*** (11) 1 445 269 B1

(71) **NMI Safety Systems Ltd.**
(51) ***B60N 2/015*** (11) 2 036 765 A2

(71) **Noacell Science Co., Ltd.**
(51) ***C12Q 1/02*** (11) 2 036 986 A1

(71) **Nobera Pharma, S.L.**
(51) ***A61K 31/519*** (11) 2 035 006 A1

(71) **NOHMI BOSAI LTD.**
(51) ***G08B 17/10*** (11) 1 975 896 A3

(71;73) **Nokia Corporation**
(51) ***G01S 5/14*** (11) 2 035 855 A1
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 037 300 A2
(51) ***G02B 27/00*** (11) 2 035 881 A1
(51) ***G02F 1/1333*** (11) 2 035 888 A1
(51) ***G03B 9/58*** (11) 2 035 891 A1
(51) ***G04G 9/00*** (11) 1 742 121 A3
(51) ***G06F 3/02*** (11) 2 035 907 A2
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 035 910 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 966 A1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 035 995 A2
(51) ***G06F 21/22*** (11) 2 035 998 A1
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 036 013 A2
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 018 A2
(51) ***G10L 19/08*** (11) 2 037 451 A1
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 036 212 A1
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 036 213 A1
(51) ***H04B 1/69*** (11) 1 515 452 A3
(51) ***H04B 1/707*** (11) 1 127 417 B1
(51) ***H04B 7/02*** (11) 2 036 215 A2
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 036 219 A1
(51) ***H04H 1/00*** (11) 2 036 231 A1
(51) ***H04L 12/12*** (11) 1 798 890 B1
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 036 245 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 526 696 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 499 078 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 268 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 269 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 270 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 639 A2

(51) ***H04L 27/26*** (11) 0 956 683 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 289 230 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 294 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 036 310 A2
(51) ***H04M 1/22*** (11) 2 036 314 A1
(51) ***H04M 1/23*** (11) 2 036 315 A2
(51) ***H04N 7/32*** (11) 2 036 357 A1
(51) ***H04N 7/64*** (11) 1 657 935 A3
(51) ***H04Q 7/32*** (11) 2 036 372 A1
(51) ***H04Q 7/32*** (11) 2 036 374 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 381 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 382 A2
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 383 A2
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 386 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 387 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 388 A1
(51) ***H04W 4/06*** (11) 1 584 202 B1
(51) ***H04W 8/26*** (11) 1 438 869 B1
(51) ***H04W 24/08*** (11) 2 018 003 A3
(51) ***H04W 76/02*** (11) 1 627 542 B1
(51) ***H04W 84/00*** (11) 1 491 064 B1

(71) **Nokia Inc.**
(51) ***G02B 27/00*** (11) 2 035 881 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 269 A2

(71) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) ***H04B 10/17*** (11) 2 036 226 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 036 247 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 272 A1
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 036 281 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 290 A1
(51) ***H04M 3/56*** (11) 2 036 321 A1
(51) ***H04M 7/00*** (11) 2 036 322 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 036 348 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 379 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 380 A2

(71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) ***H01Q 21/06*** (11) 2 036 165 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 037 625 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 650 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 037 658 A1
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 037 703 A1

(73) **NORAM INTERNATIONAL LIMITED**
(51) ***C02F 1/72*** (11) 1 132 347 B2

(71) **NORBROOK LABORATORIES LIMITED**
(51) ***A61K 9/10*** (11) 2 034 958 A2

(71) **NORDEX Energy GmbH**
(51) ***F03D 1/06*** (11) 1 780 407 A3

(71) **Nordiko Technical Services Limited**
(51) ***H01J 37/04*** (11) 2 036 112 A2

(73) **Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG**
(51) ***A22C 25/00*** (11) 1 850 674 B1

(71) **NORINCO**
(51) ***E02D 29/14*** (11) 2 035 628 A2

(73) **NORITSU KOKI CO., LTD.**
(51) ***H04N 1/32*** (11) 1 150 491 B1

(71) **NORMA Germany GmbH**
(51) ***F16L 21/06*** (11) 1 726 862 A3
(51) ***F16L 37/098*** (11) 1 726 865 A3

(71) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 1 953 551 A3

(71) **Northern Sydney and Central Coast Area Health Service**
(51) ***C07K 4/00*** (11) 2 009 018 A3

(71) **Novacardia, Inc.**
(51) ***A61K 31/405*** (11) 2 034 992 A2
(51) ***A61K 31/522*** (11) 2 035 009 A1
(51) ***A61P 7/10*** (11) 2 035 092 A2

(73) **Novacept**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 076 516 B1

(71) **Novartis AG**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 034 968 A1
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 034 978 A1
(51) ***B65G 47/14*** (11) 2 035 304 A1

(71;73) **NOVARTIS AG**
(51) ***A61K 31/55*** (11) 1 613 328 B1
(51) ***A61K 31/785*** (11) 2 035 017 A2
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 035 035 A2
(51) ***B29D 11/00*** (11) 2 035 215 A1
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 035 413 A2
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 582 A2

(73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) ***A61K 31/55*** (11) 1 613 328 B1

(73) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) ***A61K 39/39*** (11) 0 732 937 B2
(51) ***G01N 30/02*** (11) 1 068 522 B1

(73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) ***C07K 14/18*** (11) 0 842 947 B2
(51) ***C12N 15/81*** (11) 1 365 028 B1

(71) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 034 978 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 582 A2

(71) **Novavax, Inc.**
(51) ***C12N 15/867*** (11) 2 035 565 A2

(71) **Novelis Investments**
(51) ***G06T 15/00*** (11) 2 036 049 A2

(71) **Novell, Inc.**
(51) ***G06F 21/24*** (11) 1 988 486 A3

(71) **NOVERA OPTICS, INC.**
(51) ***H01S 3/067*** (11) 2 037 548 A2

(71) **Novo Nordisk A/S**
(51) ***A61J 1/00*** (11) 2 034 945 A1
(51) ***A61K 9/08*** (11) 2 036 539 A1
(51) ***A61K 38/22*** (11) 2 036 572 A1
(51) ***C07K 14/705*** (11) 2 035 452 A1
(51) ***C07K 16/46*** (11) 2 035 456 A1

(71) **NOVO NORDISK A/S**
(51) ***C07K 14/575*** (11) 2 036 923 A1

(71) **Novozymes A/S**
(51) ***C12N 9/28*** (11) 1 975 229 A3

(71) **Nozzle Eng. S.r.l.**
(51) ***B67D 5/32*** (11) 2 035 321 A2
(51) ***B67D 5/37*** (11) 2 035 322 A1
(51) ***B67D 5/37*** (11) 2 035 323 A1
(51) ***B67D 5/372*** (11) 2 035 324 A1

(71) **NSK Limited**
(51) ***B62D 1/184*** (11) 1 897 783 A3

(71;73) **NSK LTD**
(51) ***B62D 1/19*** (11) 1 553 004 B1
(51) ***F16H 25/22*** (11) 1 279 866 A3

(71;73) **NSK Ltd.**
(51) ***B62D 5/04*** (11) 1 712 447 B1
(51) ***F16C 33/66*** (11) 2 037 141 A1

(73) **NSK LTD.**
(51) ***B62D 6/00*** (11) 1 752 359 B1

(73) **NSK Steering Systems Co. Ltd**
(51) ***B62D 6/00*** (11) 1 752 359 B1

(71) **NSK Steering Systems Europe Limited**
(51) ***B62D 1/184*** (11) 1 897 783 A3

(73) **Ntera Limited**
(51) ***G02F 1/155*** (11) 1 708 016 B1

(71) **NTN Corporation**
(51) ***F16C 19/52*** (11) 1 403 540 A3

(71) **NTT DoCoMo Inc.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 035 996 A2
(51) ***H04L 25/03*** (11) 2 037 646 A2

(71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 037 595 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 037 596 A1
(51) ***H04B 17/00*** (11) 2 037 599 A2
(51) ***H04J 1/00*** (11) 2 037 601 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 037 609 A1
(51) ***H04L 1/06*** (11) 1 730 868 B1
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 003 813 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 826 963 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 636 A1
(51) ***H04Q 7/36*** (11) 2 037 693 A1
(51) ***H04Q 7/36*** (11) 2 037 694 A1
(51) ***H04Q 7/36*** (11) 2 037 695 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 037 697 A1
(51) ***H04W 8/02*** (11) 2 037 704 A2
(51) ***H04W 28/10*** (11) 1 912 461 A3
(51) ***H04W 36/18*** (11) 2 037 709 A2

(71) **NTZ International Holding**
(51) ***B01D 27/10*** (11) 2 035 109 A1

(71) **Nucletron B.V.**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 1 994 958 A3

(71) **Nucor Corporation**
(51) ***B22D 11/06*** (11) 2 035 168 A1

(71) **Nuova Pansac S.p.A.**
(51) ***A44B 18/00*** (11) 2 034 862 A1

(73) **NUTRAMAX LABORATORIES, INC.**
(51) ***A61K 31/7008*** (11) 0 979 090 B1

(71) **NV Bekaert SA**
(51) ***F24H 1/41*** (11) 2 035 756 A2

(71) **NV Remynd**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 035 828 A1

(71) **NVB International LTD**
(51) ***F04B 33/00*** (11) 2 035 705 A2

(71;73) **NXP B.V.**
(51) ***G06F 12/02*** (11) 1 046 110 B1
(51) ***G06K 19/07*** (11) 1 402 469 B1
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 116 192 B1
(51) ***G11C 16/22*** (11) 1 565 915 B1
(51) ***H01L 27/06*** (11) 1 017 102 B1
(51) ***H02M 3/335*** (11) 1 683 253 B1
(51) ***H03F 1/56*** (11) 1 573 906 B1
(51) ***H03H 11/32*** (11) 1 851 855 B1
(51) ***H03M 13/29*** (11) 2 036 208 A2
(51) ***H04B 3/23*** (11) 1 714 398 B1
(51) ***H04L 1/20*** (11) 2 036 240 A2
(51) ***H04L 27/00*** (11) 1 520 383 B1
(51) ***H04W 56/00*** (11) 1 707 022 B1

(71) **Nylander, Tomas**
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 376 A1

(73) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 1 604 384 B1

(73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) ***B41J 11/44*** (11) 1 780 030 B1

(71) **O'connell, Daniel Neil**
(51) ***H02G 1/02*** (11) 2 036 179 A1

(71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) ***B65H 54/28*** (11) 2 036 847 A2
(51) ***D01H 1/16*** (11) 2 035 605 A1
(51) ***D01H 7/88*** (11) 2 035 606 A1
(51) ***D01H 13/26*** (11) 2 037 017 A2
(51) ***D04H 3/02*** (11) 2 035 610 A1

(71) **Ofer, Vladislav, Dr.**
(51) ***B23K 26/04*** (11) 2 036 652 A1

(73) **OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A.**
(51) ***A23C 3/033*** (11) 1 951 059 B1

(71) **Ohkawa Ltd.**
(51) ***A23L 1/20*** (11) 2 036 443 A1

(71;73) **OILES CORPORATION**
(51) ***F16C 17/02*** (11) 1 688 630 B1
(51) ***F16F 7/08*** (11) 2 037 147 A1

(71) **Oji Paper Co., Ltd.**
(51) ***B41M 5/42*** (11) 2 000 319 A3

(71) **Oki Data Corporation**
(51) ***G03G 15/04*** (11) 1 684 128 A3
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 037 354 A2
(51) ***H04N 1/32*** (11) 1 962 486 A3

(71) **OKIA Optical Co. Ltd.**
(51) ***B44C 3/02*** (11) 2 035 240 A1

(71) **Oklahoma Medical Research Foundation**
(51) ***A01K 67/027*** (11) 2 034 816 A1

(71;73) **Olympus Corporation**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 036 483 A1
(51) ***A61B 1/05*** (11) 1 977 683 A3
(51) ***B27M 1/02*** (11) 1 896 233 B1
(51) ***G01N 35/00*** (11) 2 037 279 A1
(51) ***G01N 35/10*** (11) 2 037 283 A1
(51) ***G02B 13/06*** (11) 2 037 307 A1
(51) ***G02B 21/00*** (11) 2 037 309 A2
(51) ***G02B 21/10*** (11) 1 486 812 B1
(51) ***G02B 21/36*** (11) 1 860 482 A3
(51) ***H04N 9/04*** (11) 2 037 687 A1

(71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) ***A61B 1/05*** (11) 1 977 683 A3

(71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) ***A61B 5/06*** (11) 2 036 494 A2

(71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 036 484 A2
(51) ***A61B 1/005*** (11) 2 036 485 A2
(51) ***A61B 8/00*** (11) 2 036 499 A1
(51) ***A61B 8/12*** (11) 2 036 500 A1

(71) **Olympus NDT**
(51) ***G01N 27/90*** (11) 2 037 261 A1

(71) **Olympus Terumo Biomaterials Corp.**
(51) ***A61B 17/56*** (11) 2 036 509 A1

(73) **OMCI Attachments S.r.l.**
(51) ***B66F 11/04*** (11) 1 775 255 B1

(71) **Omi Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***B23C 5/10*** (11) 1 832 365 A3

(71) **Omikron Data Quality Gmbh**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 965 A1

(71) **Omniture, Inc., (Delaware Corporation)**
(51) ***G06F 15/173*** (11) 2 035 942 A2

(71) **OmniVision Technologies, Inc.**
(51) ***H04N 3/15*** (11) 2 037 668 A2
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 037 670 A2

(71) **Omron Corporation**
(51) ***H02P 6/12*** (11) 2 037 565 A1
(51) ***H02P 6/12*** (11) 2 037 566 A1

(71;73) **OMRON CORPORATION**
(51) ***H01H 25/04*** (11) 1 693 872 B1
(51) ***H01H 27/00*** (11) 1 833 067 A3
(51) ***H03K 17/96*** (11) 2 037 582 A2

(71) **OMS Investments, Inc.**
(51) ***A01N 33/02*** (11) 2 034 827 A2

(71) **OMX Technology AB**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 036 029 A1

(71) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 009 117 A3

(71) **One Smart Star Limited**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 036 011 A2

(71) **onepharm Research & Development GmbH**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 036 548 A1

(71) **ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales)**
(51) ***G02F 1/39*** (11) 2 035 890 A1

(71) **OnLive, Inc.**
(51) ***H04N 5/225*** (11) 2 036 334 A2

(73) **OpNext Japan, Inc.**
(51) ***H01S 5/02*** (11) 1 848 075 B1

(71) **Opt Corporation**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 037 685 A1
(51) ***H04N 11/04*** (11) 2 037 689 A1

(71) **Opus KSD, Inc.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 034 904 A2

(73) **Orbital2 Limited**
(51) ***F16H 1/28*** (11) 1 902 231 B1

(73) **OrbusNeich Medical, Inc.**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 1 469 794 B1

(71) **Orfit Industries**
(51) ***D04B 1/16*** (11) 2 037 025 A1

(71) **Orientbio Co., Ltd.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 576 A1

(73) **ORKLI, S. COOP.**
(51) ***F16K 31/04*** (11) 1 865 240 B1

(71) **Ortho-clinical Diagnostics Kabushiki Kaisha**
(51) ***G01N 33/553*** (11) 2 037 272 A1

(71) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) ***G01N 35/00*** (11) 2 037 282 A2

(71) **Ortlieb Präzisions-Spannzeuge GmbH + Co.**
(51) ***B23B 31/20*** (11) 1 837 107 A3

(73) **Osaka Gas Company Limited**
(51) ***B01J 23/46*** (11) 1 356 863 B1

(73) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 1 658 289 B1

(71) **Oskar Dilo Maschinenfabrik KG**
(51) ***D01G 15/32*** (11) 2 037 016 A1

(71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***B65D 85/42*** (11) 2 035 300 A1

(71;73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) ***G01M 11/00*** (11) 2 035 801 A1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 036 136 A2
(51) ***H01L 51/56*** (11) 0 910 128 B1
(51) ***H01S 5/026*** (11) 2 037 549 A2
(51) ***H01S 5/183*** (11) 2 036 171 A2

(71) **Osram Sylvania, Inc.**
(51) ***C30B 29/20*** (11) 2 037 010 A1

(71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**
(51) ***H01J 1/62*** (11) 2 036 109 A2

(71) **Osspray Ltd**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 034 877 A2

(71) **Otis Elevator Company**
(51) ***B66B 5/00*** (11) 2 035 313 A1
(51) ***B66B 11/02*** (11) 2 035 315 A1

(71) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) ***H01G 9/038*** (11) 2 037 468 A1

(71) **Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG**
(51) ***A61G 5/10*** (11) 2 036 523 A1

(73) **Outotec Oyj**
(51) ***B01D 53/64*** (11) 1 694 425 B1

(71) **OVD Kinegram AG**
(51) ***B32B 38/00*** (11) 2 035 230 A1

(71) **Oxenfarth, Hans**
(51) ***B23P 19/10*** (11) 2 036 660 A1

(73) **Oxford Instruments Superconductivity Limited**
(51) ***F25B 17/08*** (11) 1 387 133 B1

(73) **Oy Juvantia Pharma Ltd**
(51) ***C07D 233/54*** (11) 1 581 504 B1

(71) **Oy Linseed Protein Finland Ltd**
(51) ***A23C 9/137*** (11) 2 034 849 A1

(71) **Ozomax Inc.**
(51) ***C02F 1/78*** (11) 2 035 337 A1

(71) **P. Henkel GmbH**
(51) ***B65F 1/16*** (11) 2 036 838 A1

(71) **P2-Science APS**
(51) ***A61K 31/7072*** (11) 2 036 567 A2

(73) **PACCAR Inc**
(51) ***F16K 15/02*** (11) 1 555 468 B1

(71) **PACESETTER, INC.**
(51) ***A61N 1/368*** (11) 2 036 587 A1

(71) **Pacira Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 036 542 A1

(71) **Packaging Partner Sarl**
(51) ***B42D 15/10*** (11) 2 035 237 A2

(73) **Palima W. Ludwig & Co.**
(51) ***B21D 9/10*** (11) 1 256 394 B1

(71) **Palm, Inc.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 951 A2
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 036 074 A2

(71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 037 506 A1

(71;73) **Panasonic Corporation**
(51) ***B23K 35/26*** (11) 2 036 656 A1
(51) ***B29B 17/00*** (11) 1 468 804 B1
(51) ***G01C 19/56*** (11) 2 037 217 A1
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 037 258 A1
(51) ***G01N 33/531*** (11) 1 512 972 B1
(51) ***G01N 35/00*** (11) 2 037 280 A1
(51) ***G01P 15/12*** (11) 2 037 285 A1
(51) ***G02B 1/11*** (11) 2 037 298 A1
(51) ***G02B 27/48*** (11) 2 037 312 A1
(51) ***G06F 15/80*** (11) 1 528 481 A3
(51) ***G06F 21/22*** (11) 2 037 388 A1
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 860 620 A3
(51) ***G09G 3/28*** (11) 1 162 593 B1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 1 172 791 B1
(51) ***G09G 5/10*** (11) 2 037 447 A1
(51) ***G11B 7/0045*** (11) 2 019 392 A3
(51) ***G11B 17/046*** (11) 2 037 458 A1
(51) ***G11B 17/051*** (11) 2 037 459 A1
(51) ***G11B 27/24*** (11) 1 431 975 A3
(51) ***H01L 27/06*** (11) 1 432 036 A3
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 037 507 A1
(51) ***H01M 8/24*** (11) 2 037 526 A1
(51) ***H02M 7/48*** (11) 2 037 561 A1
(51) ***H03H 9/145*** (11) 1 303 041 B1
(51) ***H04B 1/04*** (11) 2 037 587 A1
(51) ***H04B 1/10*** (11) 2 037 588 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 615 385 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 037 631 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 652 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 036 355 A2
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 037 691 A2
(51) ***H04R 3/02*** (11) 2 037 699 A1

(71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) ***C08L 33/12*** (11) 2 036 948 A1
(51) ***H05K 5/03*** (11) 2 037 724 A1

(71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) ***A63B 23/02*** (11) 2 036 592 A1
(51) ***A63B 69/04*** (11) 1 438 991 B1

(51) ***H01F 38/42*** (11) 1 717 826 A3

(71) **Panasonic Manufacturing UK, Ltd.**
(51) ***E05D 3/06*** (11) 2 035 640 A1
(51) ***H05B 6/80*** (11) 2 036 401 A1

(71) **Paolino Bacci S.R.L.**
(51) ***B23Q 1/66*** (11) 2 035 184 A2
(51) ***B27M 1/08*** (11) 2 035 199 A2

(73) **Papa, Franco**
(51) ***A61K 38/39*** (11) 1 776 960 B1

(71) **Parion Sciences, Inc.**
(51) ***A61K 31/4965*** (11) 2 035 004 A1

(71) **Park, Douglas M.**
(51) ***C07D 207/06*** (11) 2 035 372 A1

(71) **Park, Kong Young**
(51) ***A01G 31/00*** (11) 2 036 430 A2

(71) **Park, Moon Hwan**
(51) ***A43B 13/14*** (11) 2 034 861 A1

(73) **PARKER CALZONI S.r.l.**
(51) ***F03C 1/04*** (11) 1 609 987 B1

(71) **Parker, James**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 992 A2

(71) **Parkson Corporation**
(51) ***B01D 24/00*** (11) 2 035 108 A2

(71) **Paroc Oy Ab**
(51) ***D04H 13/00*** (11) 2 035 611 A1

(73) **Parodi, Filippo Ernestino**
(51) ***A61K 38/39*** (11) 1 776 960 B1

(73) **Passoni, Gianfranco**
(51) ***B22D 13/04*** (11) 1 789 218 B1

(71) **Patco Engineering GmbH**
(51) ***B01D 53/62*** (11) 2 035 119 A2

(71) **Pathogen Removal and Diagnostic Technologies, Inc.**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 1 953 551 A3

(71) **Paul Scherrer Institut**
(51) ***H01L 31/115*** (11) 2 037 505 A1

(73) **Paxar Americas, Inc.**
(51) ***G06K 1/12*** (11) 1 643 411 B1

(71) **Pear Tree Women's Health Care**
(51) ***A61K 31/215*** (11) 2 034 984 A2

(73) **PEGUFORM GMBH**
(51) ***B60J 5/10*** (11) 1 621 384 B1

(71) **Peiker, Andreas**
(51) ***G06K 13/08*** (11) 2 036 004 A1

(71) **PEJO Iserlohn Heilmittel-und Diät-GmbH & Co.KG**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 036 546 A1

(71) **Peking University**
(51) ***C07D 487/10*** (11) 2 036 909 A1

(71) **Pelikon Limited**
(51) ***G09G 3/12*** (11) 2 036 067 A1
(51) ***G09G 3/20*** (11) 2 036 068 A1

(73) **Pellenc Iberica S.L.**
(51) ***A01D 51/00*** (11) 1 224 854 B1

(71;73) **PELTOR AB**
(51) ***A61F 11/14*** (11) 1 689 337 B1
(51) ***A61F 11/14*** (11) 2 034 939 A1

(73) **PENTEL KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B43K 21/16*** (11) 0 806 305 B2

(71) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) ***G01D 5/26*** (11) 2 037 224 A1
(51) ***G01D 5/26*** (11) 2 037 225 A1
(51) ***G01D 5/347*** (11) 2 037 226 A2
(51) ***G01D 5/347*** (11) 2 037 227 A1
(51) ***G01D 5/347*** (11) 2 037 228 A1
(51) ***G01D 5/347*** (11) 2 037 229 A1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 1 895 711 A3

(71) **Peptron Co., Ltd.**
(51) ***C07K 5/04*** (11) 2 035 443 A1

(71) **Perelson, Ophir**
(51) ***A61F 2/84*** (11) 2 036 519 A1

(71) **PERF-ACTION TECHNOLOGIES LTD.**
(51) ***A61M 5/46*** (11) 2 035 065 A2

(71) **Pergo (Europe) AB**
(51) ***B32B 3/30*** (11) 2 035 222 A1

(71) **Perick Management GmbH**
(51) ***B29C 70/08*** (11) 2 036 701 A1

(71) **Personics Holdings Inc.**
(51) ***H04R 29/00*** (11) 2 036 398 A2

(71) **Pertinence**
(51) ***G06N 5/02*** (11) 1 574 990 A3

(71) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) ***B21D 39/02*** (11) 2 035 164 A1

(71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) ***B25B 23/08*** (11) 2 036 678 A1

(71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) ***A44B 11/25*** (11) 2 036 451 A1
(51) ***B62D 25/04*** (11) 1 630 075 B1
(51) ***F02M 61/16*** (11) 2 035 688 A1
(51) ***G01R 31/00*** (11) 2 037 287 A1

(71) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) ***F16C 7/04*** (11) 2 035 717 A1

(73) **Pfeiffer Vacuum GmbH**
(51) ***F04D 19/04*** (11) 1 081 387 B1

(73) **Pfizer Products Inc.**
(51) ***C07D 211/22*** (11) 1 567 493 B1

(73) **PHAFAG AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) ***A61K 9/08*** (11) 1 530 455 B1

(71) **Pharmajet, Inc.**
(51) ***A61M 5/30*** (11) 2 035 063 A1

(71) **Pharmamech SrL**
(51) ***G01N 21/88*** (11) 2 037 256 A2

(73) **PharmaNeuroBoost N.V.**
(51) ***A61K 31/343*** (11) 1 541 197 B1

(73) **Philip Morris USA Inc.**
(51) ***F02M 53/06*** (11) 1 697 630 B1

(71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 034 894 A1
(51) ***G01R 33/341*** (11) 2 035 850 A2
(51) ***G01R 33/3415*** (11) 2 035 851 A1
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 036 038 A1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 036 040 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 036 042 A2
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 036 134 A1
(51) ***H02M 3/337*** (11) 2 036 193 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 299 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 300 A2

(71) **Phytovation B.V.**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 035 557 A2

(73) **Picanol N.V.**
(51) ***D03D 51/02*** (11) 1 763 601 B1

(71) **Picanol N.V., Naamloze Vennootschap**
(51) ***D03C 7/02*** (11) 2 035 607 A1

(71) **Picsel (Research) Limited**
(51) ***G06T 11/60*** (11) 2 037 414 A1
(51) ***G06T 11/60*** (11) 2 037 415 A1

(71) **Pierburg GmbH**
(51) ***F28D 9/00*** (11) 2 037 201 A2

(71) **Pierre Fabre Médicament S.A.**
(51) ***A61K 31/465*** (11) 2 034 999 A2

(73) **Pieti, Pauli**
(51) ***F24B 1/02*** (11) 1 402 217 B1

(71) **Piezomotor Uppsala AB**
(51) ***H01L 41/09*** (11) 2 036 139 A1

(71) **Pilkington Group Limited**
(51) ***B65G 49/06*** (11) 2 035 305 A1

(71) **Pioneer Corporation**
(51) ***G09F 9/00*** (11) 2 037 432 A1

(73) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**
(51) ***A01H 5/10*** (11) 0 891 130 B1

(73) **PITNEY BOWES INC.**
(51) ***G07B 17/00*** (11) 1 816 609 B1
(51) ***G07B 17/04*** (11) 1 047 024 B1

(71) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) ***B65D 27/08*** (11) 2 036 828 A1

(71) **Plakoni Engineering**
(51) ***B23K 11/11*** (11) 2 036 648 A1

(71) **Planetech Inc.**
(51) ***G06Q 20/00*** (11) 2 036 015 A1

(71) **PLANMECA OY**
(51) ***G01T 1/20*** (11) 2 035 860 A1

(71) **Plasan Sasa Agricultural Cooperative Society Ltd.**
(51) ***B60N 2/427*** (11) 1 577 153 A3

(71) **Plastimat GmbH**
(51) ***H01R 13/703*** (11) 2 037 545 A2

(71) **Pliva-Lachema A.S.**
(51) ***A61K 9/10*** (11) 2 034 957 A2
(51) ***A61K 33/24*** (11) 2 035 020 A2
(51) ***A61K 47/40*** (11) 2 035 040 A2

(73) **Pojer, Mario**
(51) ***B30B 9/22*** (11) 1 578 595 B1

(71) **Pola Chemical Industries Inc.**
(51) ***A61K 31/56*** (11) 2 036 565 A1

(71) **Polidoro S.p.A.**
(51) ***F23D 14/58*** (11) 2 037 175 A2

(71) **Politecnico di Milano**
(51) ***B01D 39/00*** (11) 2 035 111 A2
(51) ***H04N 7/64*** (11) 2 036 360 A1

(71) **Pollard, James**
(51) ***B60B 33/00*** (11) 2 035 241 A1

(71) **POLYCOM, INC.**
(51) ***G06F 11/20*** (11) 2 037 364 A1

(71) **Polymer Products Company, Inc.**
(51) ***C09K 21/00*** (11) 2 035 528 A2

(71) **Polyplastics Co., Ltd.**
(51) ***C08L 59/04*** (11) 2 036 949 A1

(71) **Polytype Converting S.A.**
(51) ***B05C 5/00*** (11) 2 035 152 A1

(71) **POMAGALSKI**
(51) ***B61B 15/00*** (11) 2 036 797 A1

(71) **Poncet, Jean-Claude**
(51) ***B65G 65/44*** (11) 2 035 307 A1

(73) **Poolhaus Schwimmbad und Whirlpool GmbH**
(51) ***E04H 4/12*** (11) 1 819 890 B1

(71) **POSCO**
(51) ***B22D 11/108*** (11) 2 035 169 A1

(71) **Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd.**
(51) ***B24B 23/03*** (11) 1 729 023 A3

(71) **Power Efficiency Corporation**
(51) ***H02K 23/00*** (11) 2 036 191 A2

(71) **Präwema Antriebstechnik GmbH**
(51) ***B24B 53/085*** (11) 2 036 672 A2
(51) ***B24B 53/085*** (11) 2 036 673 A2
(51) ***B24B 53/085*** (11) 2 036 674 A2
(51) ***B24B 53/085*** (11) 2 036 675 A2

(71) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**
(51) ***F17C 13/04*** (11) 2 035 741 A2

(71) **Precimed CMP, Inc.**
(51) ***E05C 1/04*** (11) 2 035 639 A2

(71) **Precision Linear Systems, Inc.**
(51) ***G01K 7/01*** (11) 2 035 797 A2

(73) **Precision Medical Devices, Inc.**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 0 981 307 B1

(71) **Premark FEG L.L.C.**
(51) ***A47L 15/24*** (11) 1 704 809 A3
(51) ***A47L 15/42*** (11) 1 997 420 A3

(71;73) **President and Fellows of Harvard College**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 741 783 B1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 584 A2

(71) **Pretensados Zaragoza, S.A.**
(51) ***G01K 17/06*** (11) 2 037 248 A1

(71) **Primion Technology AG**
(51) ***E05B 15/02*** (11) 2 037 061 A2
(51) ***H04N 7/18*** (11) 2 037 682 A2

(71) **PRL USA Holdings, Inc**
(51) ***A41D 27/28*** (11) 1 952 709 A3

(73) **Probiomics Limited**
(51) ***C12N 1/20*** (11) 1 539 927 B1

(73) **Pro-Cord S.P.A.**
(51) ***A47C 7/44*** (11) 1 952 724 B1

(71) **Prolysis Limited**
(51) ***A61K 31/428*** (11) 2 034 997 A1

(73) **PROLYTE BEHEER B.V.**
(51) ***E04C 3/08*** (11) 1 884 605 B1

(71) **Promot Automation GmbH**
(51) ***B23Q 7/04*** (11) 2 036 664 A1

(71) **Pronova Aktiebolag**
(51) ***B29D 29/00*** (11) 2 035 216 A1

(73) **Prost, Michel**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 1 678 498 B1

(73) **Protonex Technology Corporation**
(51) ***H01M 8/02*** (11) 1 356 532 B1

(71) **Provexis Natural Products Limited**
(51) ***A61K 36/81*** (11) 2 035 027 A1

(71) **Proxene Tools Co., Ltd.**
(51) ***B25B 13/46*** (11) 1 782 923 A3

(71) **Prysmian S.p.A.**
(51) ***C03C 25/60*** (11) 2 035 343 A1

(71) **Psychogenics Inc.**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 036 547 A2

(71) **PTC Therapeutics, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 036 991 A1

(71) **Pulse MEMS ApS**
(51) ***H04R 19/04*** (11) 2 037 700 A2

(73) **Pulsion Medical Systems AG**
(51) ***A61B 5/029*** (11) 1 598 005 B1

(71) **PUMA Aktiengesellschaft Rudolf Dassler Sport**
(51) ***A43B 3/24*** (11) 2 034 860 A1

(71) **Punch Graphix International N.V.**
(51) ***B41J 2/45*** (11) 2 036 734 A1
(51) ***G03G 15/32*** (11) 2 037 333 A1

(71) **PureLine Treatment Systems, LLC**
(51) ***C01B 11/02*** (11) 2 035 330 A2

(73) **PY, Daniel**
(51) ***A61M 11/00*** (11) 0 925 799 B1

(71) **PYROALLIANCE**
(51) ***B23D 15/14*** (11) 2 036 641 A1
(51) ***B26F 3/04*** (11) 2 036 685 A1

(71) **Qimonda AG**
(51) ***H01L 21/033*** (11) 2 037 490 A2

(71) **QinetiQ Limited**
(51) ***F04D 29/28*** (11) 2 035 712 A1
(51) ***F04D 29/30*** (11) 2 035 713 A1

(71) **QOL Medical, LLC**
(51) ***C07H 23/00*** (11) 2 035 441 A1

(71) **Quadrant Plastic Composites AG**
(51) ***B32B 5/18*** (11) 2 036 713 A1

(71) **Qualcomm Incorporated**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 2 037 358 A1
(51) ***G06F 11/36*** (11) 2 037 367 A2
(51) ***G06F 12/12*** (11) 2 035 937 A2
(51) ***G06T 15/00*** (11) 2 037 416 A2
(51) ***G06T 15/00*** (11) 2 037 417 A2
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 037 623 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 274 A2
(51) ***H04N 1/00*** (11) 2 036 324 A2
(51) ***H04W 16/00*** (11) 2 037 705 A1
(51) ***H04W 72/12*** (11) 2 037 717 A1

(71) **QUALCOMM Incorporated**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 2 035 921 A2
(51) ***G06F 17/14*** (11) 2 035 958 A2
(51) ***G06F 17/14*** (11) 2 035 959 A2
(51) ***G06F 17/14*** (11) 2 035 960 A2
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 025 A2
(51) ***H03L 7/093*** (11) 2 036 203 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 036 237 A2
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 036 259 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 036 261 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 275 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 298 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 302 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 036 308 A2

(73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) ***H04B 1/707*** (11) 1 240 724 B1

(73) **RADIALL**
(51) ***H05K 7/14*** (11) 1 670 301 B1

(71) **Radich, Anthony Francis**
(51) ***F16H 61/04*** (11) 2 035 727 A1

(71) **Rafael-Armament Development Authority Ltd.**
(51) ***H04N 1/46*** (11) 2 036 328 A2

(73) **Rafaeli, Yacob**
(51) ***A63F 1/00*** (11) 1 471 980 B1

(71) **Raigi**
(51) ***B29C 41/04*** (11) 2 035 204 A1

(71) **Railpower Technologies Corp.**
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 035 269 A1

(71) **Rain Bird Corporation**
(51) ***E02F 5/28*** (11) 2 035 629 A1

(73) **Rainforest R&D Limited**
(51) ***B60J 10/00*** (11) 1 944 182 B1

(71) **Ramem, S.A.**
(51) ***G01N 15/02*** (11) 2 037 253 A1

(73) **Rammax Maschinenbau GmbH**
(51) ***E02D 3/074*** (11) 1 411 175 B1

(71) **Ranbaxy Laboratories Limited**
(51) ***A61K 31/35*** (11) 2 034 986 A2

(71) **Rateze Remote Mgmt. L.L.C.**
(51) ***G06F 12/00*** (11) 2 035 933 A2

(71;73) **Raytheon Company**
(51) ***G01S 7/38*** (11) 2 035 857 A2
(51) ***H01Q 9/04*** (11) 1 787 356 B1
(51) ***H03M 7/30*** (11) 2 036 205 A2

(71) **Realtek Semiconductor Corp.**
(51) ***H03K 3/84*** (11) 1 783 908 A3

(71) **Rebtel Networks AB**
(51) ***H04M 3/44*** (11) 2 036 319 A1

(71) **Rec Scanwafer AS**
(51) ***C30B 29/06*** (11) 2 035 604 A1

(73) **Reckitt Benckiser (Australia) Pty Limited**
(51) ***A01N 53/00*** (11) 1 679 969 B1

(71) **Reckitt Benckiser Inc.**
(51) ***B01F 1/00*** (11) 2 035 125 A1
(51) ***C11D 3/37*** (11) 2 035 535 A1

(71) **Recordati Ireland Limited**
(51) ***C07D 211/90*** (11) 2 036 890 A1

(71) **REDCO NV**
(51) ***C04B 41/71*** (11) 2 036 871 A1

(71) **REFORM Maschinenfabrik Adolf Rabenseifner GmbH & Co. KG**
(51) ***B24B 19/14*** (11) 2 036 669 A1

(71) **Rehau Ag + Co**
(51) ***B29C 63/00*** (11) 2 035 211 A1

(71) **REHAU AG + Co**
(51) ***B60J 1/20*** (11) 2 036 750 A2

(71) **Remmers Baustofftechnik GmbH**
(51) ***A01N 25/02*** (11) 2 036 435 A1

(71) **Remon Medical Technologies Ltd.**
(51) ***A61N 1/372*** (11) 2 036 588 A1

(71) **Renault s.a.s.**
(51) ***B60R 7/04*** (11) 2 036 774 A2

(71) **Renault S.A.S.**
(51) ***B60R 22/195*** (11) 2 036 788 A1
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 036 050 A1

(73) **RENAULT S.A.S.**
(51) ***F02M 51/06*** (11) 1 623 107 B1
(51) ***G01N 33/28*** (11) 1 943 511 B1
(51) ***H03K 3/57*** (11) 1 915 821 B1

(73) **Renault SAS**
(51) ***F02M 69/04*** (11) 1 910 665 B1

(71) **Renishaw plc**
(51) ***F16C 32/06*** (11) 2 035 719 A1

(71) **Renishaw PLC**
(51) ***G01B 21/04*** (11) 2 035 773 A1
(51) ***G01J 3/44*** (11) 2 035 793 A1

(71) **Rensselaer Polytechnic Institute**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 037 615 A1

(71) **REpower Systems AG**
(51) ***F03D 1/06*** (11) 2 035 694 A1

(71) **REPSOL YPF S.A.**
(51) ***C07C 269/04*** (11) 2 036 884 A1

(71) **Research in Motion Limited**
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 037 554 A1

(71;73) **Research In Motion Limited**
(51) ***G06F 3/023*** (11) 1 890 222 B1
(51) ***G06F 21/20*** (11) 2 023 263 A3
(51) ***G11C 5/00*** (11) 1 950 763 B1
(51) ***H04B 7/00*** (11) 1 668 788 B1
(51) ***H04M 11/04*** (11) 2 037 664 A1
(51) ***H04W 8/18*** (11) 2 007 155 A3
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 037 713 A1
(51) ***H04W 52/02*** (11) 1 983 780 A3

(71) **Resilux**
(51) ***B29C 49/06*** (11) 2 035 209 A2

(71) **ResMed Limited**
(51) ***A61M 16/06*** (11) 2 005 985 A3
(51) ***A61M 16/06*** (11) 2 035 073 A1

(71) **Resonant Medical Inc.**
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 036 037 A1

(71) **Restoration Of Appearance & Function Trust**
(51) ***A61L 15/32*** (11) 2 035 047 A2

(71) **ReVolt Technology Ltd**
(51) ***H01M 12/06*** (11) 2 036 157 A1

(71) **Rex Industrial Services Pty Ltd**
(51) ***E21B 7/08*** (11) 2 035 645 A1

(71) **REXAM PETAINER LIDKÖPING AB**
(51) ***B67D 1/08*** (11) 2 036 854 A2

(71) **Rfid De Mexico S.a. De C.v.**
(51) ***G06F 13/00*** (11) 2 037 369 A2

(71) **Rhodia Opérations**
(51) ***C07C 209/48*** (11) 2 035 365 A2

(71) **RIC Investments, LLC.**
(51) ***A62B 18/02*** (11) 2 035 094 A2

(73) **RICARDO UK LIMITED**
(51) ***F16D 11/04*** (11) 1 778 994 B1

(73) **Ricci, Claudio**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 1 394 720 B1

(71) **RICHARD FRITZ GMBH + CO. KG**
(51) ***B60J 1/20*** (11) 2 036 750 A2

(71) **Richter-System GmbH & Co. KG**
(51) ***E04B 9/16*** (11) 2 035 635 A1

(71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) ***B29C 65/48*** (11) 2 036 700 A2
(51) ***B41J 2/32*** (11) 2 036 733 A2
(51) ***B41J 2/475*** (11) 2 036 735 A1
(51) ***B41J 11/00*** (11) 2 036 736 A2
(51) ***B41M 5/44*** (11) 2 036 737 A1
(51) ***G02B 7/02*** (11) 1 512 997 B1
(51) ***G03B 17/04*** (11) 2 035 892 A1
(51) ***G03G 15/01*** (11) 2 037 328 A2
(51) ***G03G 15/01*** (11) 2 037 329 A2
(51) ***G03G 21/00*** (11) 1 744 227 B1
(51) ***G03G 21/04*** (11) 2 037 334 A1
(51) ***G06F 1/32*** (11) 2 037 348 A2
(51) ***G06F 3/12*** (11) 1 513 058 A3
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 037 355 A2
(51) ***G06F 21/20*** (11) 2 037 385 A1
(51) ***G11B 7/125*** (11) 2 037 456 A1
(51) ***G11B 20/18*** (11) 1 441 346 A3
(51) ***H04N 1/405*** (11) 1 805 980 B1

(71) **Rieke Metals, Inc.**
(51) ***C08G 75/04*** (11) 2 035 483 A1

(73) **RIEMSER Arzneimittel AG**
(51) ***C07C 49/84*** (11) 1 768 945 B1

(73) **RIES, Werner**
(51) ***A43B 5/02*** (11) 1 811 870 B1

(71) **Rigomer, Renaud**
(51) ***E01F 13/12*** (11) 1 964 974 A3

(71) **Riken**
(51) ***A01N 37/06*** (11) 2 036 437 A1

(71) **Riolan Technologies, Inc.**
(51) ***A61K 31/74*** (11) 2 035 015 A2

(73) **Riso Kagaku Corporation**
(51) ***B41J 11/00*** (11) 1 782 959 B1

(71) **Robarts Research Institute**
(51) ***A61B 19/00*** (11) 2 034 921 A1

(71) **Robert Bosch GmbH**
(51) ***B60C 23/06*** (11) 2 035 243 A1
(51) ***B60R 16/023*** (11) 2 035 260 A1
(51) ***B60R 21/01*** (11) 2 036 778 A2
(51) ***B60R 21/0132*** (11) 2 036 779 A2
(51) ***B60T 8/40*** (11) 2 035 265 A1
(51) ***B81B 3/00*** (11) 2 035 326 A1
(51) ***B81C 1/00*** (11) 2 035 328 A1
(51) ***C08K 3/26*** (11) 2 036 945 A1
(51) ***E05F 15/16*** (11) 2 037 069 A2
(51) ***F02B 37/18*** (11) 2 035 667 A1
(51) ***F02D 33/02*** (11) 2 035 674 A1
(51) ***F02M 47/02*** (11) 2 035 685 A1
(51) ***F02M 55/04*** (11) 2 035 686 A1
(51) ***F04B 1/04*** (11) 2 035 700 A2
(51) ***F16H 57/02*** (11) 2 037 153 A2
(51) ***F24F 12/00*** (11) 1 962 031 A3
(51) ***F24H 9/12*** (11) 2 037 193 A2
(51) ***G01C 21/36*** (11) 2 035 779 A1
(51) ***G01F 1/44*** (11) 2 035 785 A1
(51) ***G01R 19/165*** (11) 2 035 838 A1
(51) ***G02B 6/35*** (11) 2 035 872 A1
(51) ***G06F 9/50*** (11) 2 035 927 A1
(51) ***H01C 7/00*** (11) 2 036 099 A1
(51) ***H01H 3/20*** (11) 2 036 103 A1
(51) ***H01L 21/20*** (11) 2 036 118 A1
(51) ***H04W 48/04*** (11) 2 037 711 A1
(51) ***H05K 1/02*** (11) 2 036 409 A1
(51) ***H05K 3/34*** (11) 2 036 410 A1
(51) ***H05K 7/14*** (11) 2 036 414 A1

(71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) ***B01J 4/02*** (11) 1 560 644 B1
(51) ***B60K 31/00*** (11) 1 924 460 B1
(51) ***B60K 37/06*** (11) 2 036 761 A1
(51) ***B60R 16/02*** (11) 2 036 776 A2
(51) ***F02D 41/20*** (11) 1 460 255 B1
(51) ***G01S 17/08*** (11) 2 037 294 A2
(51) ***G06F 11/16*** (11) 1 810 146 B1
(51) ***H01F 38/12*** (11) 1 560 232 A3
(51) ***H01L 41/04*** (11) 1 139 446 B1
(51) ***H02H 7/085*** (11) 1 075 723 B1

(71) **Robotic Technology Administration, LLC.**
(51) ***E04H 6/00*** (11) 2 035 638 A2

(71) **Robust Plastics GmbH**
(51) ***B65F 1/16*** (11) 2 036 838 A1

(71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 034 911 A1
(51) ***C07D 311/78*** (11) 2 036 897 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 036 990 A1
(51) ***G01N 33/558*** (11) 2 037 273 A1
(51) ***G01N 33/574*** (11) 1 831 696 B1
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 037 275 A1
(51) ***G01N 33/86*** (11) 2 037 277 A1
(51) ***G01N 33/96*** (11) 2 037 278 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 989 A2
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 037 439 A1

(71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) ***H01F 27/10*** (11) 2 037 466 A2
(51) ***H01H 9/44*** (11) 2 037 472 A2
(51) ***H03K 17/95*** (11) 1 635 465 A3

(71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) ***G01R 27/04*** (11) 2 035 839 A1
(51) ***G01R 27/04*** (11) 2 035 840 A1
(51) ***G01R 27/28*** (11) 2 035 842 A1
(51) ***H01P 1/218*** (11) 2 036 160 A1

(71) **Rohm and Haas Company**
(51) ***C07C 51/02*** (11) 2 036 879 A1

(73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) ***C04B 28/14*** (11) 1 500 635 B1

(71) **Rohm Co., Ltd.**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 037 508 A1

(71) **Röhm GmbH**
(51) ***B23B 31/28*** (11) 2 036 639 A1
(51) ***B23Q 15/12*** (11) 2 036 666 A1

(71) **Roiser, Thomas**
(51) ***B29C 65/48*** (11) 2 035 212 A1

(71) **Rollomatic S.A.**
(51) ***B24B 49/18*** (11) 2 036 671 A1

(71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) ***F23D 11/10*** (11) 2 037 172 A2

(73) **Rolls-Royce Marine AS**
(51) ***B63H 20/06*** (11) 1 792 826 B1

(71) **Rolls-Royce plc**
(51) ***B22D 13/10*** (11) 2 036 634 A1
(51) ***B23K 20/02*** (11) 2 036 650 A1
(51) ***B23K 20/12*** (11) 2 035 179 A1
(51) ***G01N 23/04*** (11) 2 035 816 A1

(71) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) ***B64D 27/26*** (11) 1 627 812 A3

(71) **ROSEMOUNT AEROSPACE INC.**
(51) ***G02B 5/18*** (11) 1 978 395 A3

(71;73) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***G01R 27/28*** (11) 2 035 843 A1
(51) ***H01R 13/52*** (11) 1 797 621 B1

(71) **Rothleitner, Craig**
(51) ***E04F 17/00*** (11) 2 035 637 A1

(73) **ROTO FRANK Aktiengesellschaft**
(51) ***E05D 15/32*** (11) 1 936 085 B1

(73) **ROTTAPHARM S.P.A.**
(51) ***A61K 31/16*** (11) 1 940 376 B1
(51) ***A61P 1/04*** (11) 1 747 800 B1

(71) **ROWENTA-WERKE GmbH**
(51) ***D06F 75/26*** (11) 2 035 618 A1

(71) **Royal Appliance Mfg. Co.**
(51) ***A47L 9/16*** (11) 2 034 875 A2

(71) **RR DONNELLEY**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 2 036 719 A1
(51) ***B41C 1/10*** (11) 2 036 720 A1
(51) ***D21H 23/64*** (11) 2 035 624 A2

(73) **RSR LIMITED**
(51) ***G01N 33/564*** (11) 1 448 993 B1

(71) **Rummelhoff, Rolf B.**
(51) ***F23L 9/00*** (11) 2 035 749 A1

(71) **RUSH UNIVERSITY MEDICAL CENTER**
(51) ***G06G 7/48*** (11) 2 035 999 A2

(73) **Ruspa Officine S.P.A.**
(51) ***B60B 7/06*** (11) 1 302 335 B1

(73) **Ryman, Alec Leonard**
(51) ***G09F 19/22*** (11) 1 285 423 B1

(71) **S & T Daewoo Co., Ltd.**
(51) ***B60G 17/06*** (11) 2 036 746 A2
(51) ***F16F 9/53*** (11) 2 037 149 A2

(71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) ***F21S 9/00*** (11) 2 035 743 A2

(71) **S.C.P.S. Société de Conseil et de Prospective Scientifique S.A.**
(51) ***H01M 4/34*** (11) 2 036 148 A1

(71) **S.E.A. Societá Elettromeccanica Arzignanese S.p.a.**
(51) ***H01F 27/02*** (11) 2 036 100 A2

(71) **S.O.I. TEC Silicon**
(51) ***H01L 21/762*** (11) 2 037 495 A1

(71) **S.O.I.TEC Silicon Insulator Technologies**
(51) ***G01R 31/265*** (11) 2 037 288 A1
(51) ***H01L 21/336*** (11) 2 037 492 A1

(73) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**
(51) ***B28D 5/00*** (11) 1 469 981 B1

(71) **SAAB AB**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 037 408 A1

(71) **Saad Eddin, Tawfeeq A.**
(51) ***G06F 3/03*** (11) 2 035 909 A1

(71;73) **Sabic Innovative Plastics IP B.V.**
(51) ***B60R 19/18*** (11) 1 836 072 B1
(51) ***B60R 19/18*** (11) 2 035 261 A1
(51) ***C08J 3/12*** (11) 2 035 490 A1
(51) ***C08L 67/02*** (11) 2 035 498 A2
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 035 500 A2

(71) **Sachtleben Chemie GmbH**
(51) ***C08K 3/30*** (11) 2 035 495 A1

(71) **Sackstein, Robert**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 035 546 A2

(71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) ***B65G 51/03*** (11) 2 035 306 A1

(71) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) ***H01J 61/26*** (11) 2 036 115 A2

(73) **SAFE-T LIMITED**
(51) ***A61M 5/50*** (11) 1 651 295 B1

(73) **Sagem Communications**
(51) ***H04W 4/06*** (11) 1 684 533 B1

(71) **SAGEM DEFENSE SECURITE**
(51) ***H04N 1/047*** (11) 2 036 325 A1

(73) **SAGEM MOBILES**
(51) ***H04W 4/00*** (11) 0 967 812 B1

(71) **Sahene Engineering v/Henning Rasmussen**
(51) ***F26B 1/00*** (11) 1 719 963 A3

(71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) ***C03C 17/42*** (11) 2 035 342 A1

(73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) ***F16L 59/02*** (11) 1 532 391 B1

(73) **Sakarya, Taskin**
(51) ***H04W 4/22*** (11) 1 221 268 B1

(71) **Sakura Properties, LLC**
(51) ***A61K 31/715*** (11) 2 035 014 A2

(71) **Sakurada, Shinobu**
(51) ***C07K 5/02*** (11) 2 036 918 A1

(73) **Salomon S.A.**
(51) ***A63C 17/01*** (11) 1 666 105 B1

(73) **Saltigo GmbH**
(51) ***A61K 31/5377*** (11) 1 802 311 B1
(51) ***C07C 51/36*** (11) 1 801 093 B1

(71) **SAMMARTINO, Gilberto**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 034 923 A1

(71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) ***A61L 9/22*** (11) 2 036 580 A1

(71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) ***B41J 2/14*** (11) 1 944 164 A3
(51) ***B41J 2/14*** (11) 1 946 929 A3
(51) ***C07D 498/04*** (11) 2 036 910 A1
(51) ***C07F 9/6533*** (11) 2 036 912 A1
(51) ***G02B 27/22*** (11) 2 034 340 A3
(51) ***G02F 1/1362*** (11) 1 882 979 A3
(51) ***G03G 15/00*** (11) 2 037 327 A2
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 037 331 A2
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 035 911 A1
(51) ***G06F 7/72*** (11) 2 037 357 A2
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 037 361 A1
(51) ***G06F 17/21*** (11) 2 035 961 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 968 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 378 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 942 485 A3
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 037 445 A2
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 037 446 A2
(51) ***G10L 19/12*** (11) 2 036 080 A1
(51) ***G11B 5/48*** (11) 1 873 759 A3
(51) ***G11B 5/66*** (11) 2 037 452 A1
(51) ***G11B 7/135*** (11) 2 037 457 A2
(51) ***G11B 19/02*** (11) 2 036 084 A1
(51) ***G11B 21/02*** (11) 2 036 086 A1
(51) ***G11C 5/00*** (11) 2 037 461 A2
(51) ***H03M 13/15*** (11) 1 931 034 A3
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 036 216 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 1 809 003 B1
(51) ***H04M 1/02*** (11) 1 835 704 A3
(51) ***H04M 1/02*** (11) 1 898 606 A3
(51) ***H04M 1/02*** (11) 1 909 469 A3
(51) ***H04N 1/409*** (11) 1 956 827 A3
(51) ***H04N 5/00*** (11) 1 703 719 A3
(51) ***H04N 5/14*** (11) 2 023 606 A3
(51) ***H04N 5/202*** (11) 2 036 331 A1
(51) ***H04N 5/64*** (11) 2 037 678 A1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 036 351 A1
(51) ***H04N 7/32*** (11) 2 036 358 A1
(51) ***H04N 9/68*** (11) 2 037 688 A2
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 037 715 A2
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 037 716 A2
(51) ***H05K 1/00*** (11) 2 037 722 A2
(51) ***H05K 5/02*** (11) 1 622 439 A3

(71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) ***G11B 20/18*** (11) 1 429 332 A3
(51) ***H04L 25/06*** (11) 1 355 464 B1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 729 512 A3

(71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) ***B60K 7/00*** (11) 2 036 755 A2

(71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) ***G01J 1/44*** (11) 2 037 240 A1
(51) ***G02F 1/13*** (11) 2 037 316 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 901 273 A3
(51) ***H01L 27/32*** (11) 2 037 502 A2
(51) ***H01L 27/32*** (11) 2 037 503 A2

(71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) ***G09G 3/22*** (11) 2 023 317 A3
(51) ***H01J 1/304*** (11) 2 037 479 A2
(51) ***H01J 9/26*** (11) 2 037 480 A1
(51) ***H01J 17/49*** (11) 1 592 039 B1
(51) ***H01J 17/49*** (11) 2 037 481 A2
(51) ***H01M 2/12*** (11) 2 037 514 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 037 523 A1
(51) ***H01M 8/06*** (11) 2 037 524 A1

(71) **Sanden Corporation**
(51) ***F04B 27/08*** (11) 2 037 122 A1

(71) **Sandler AG**
(51) ***B01D 39/16*** (11) 2 006 007 A3

(71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) ***B23B 27/16*** (11) 1 949 990 A3
(51) ***C23C 4/12*** (11) 2 036 997 A1
(51) ***C23C 14/22*** (11) 2 037 000 A2

(71) **SANEF**
(51) ***E01F 13/04*** (11) 2 037 044 A1

(71) **Sanford, L. P.**
(51) ***B42F 7/00*** (11) 2 036 738 A2
(51) ***B42F 7/06*** (11) 2 036 739 A1

(71) **SANKYO SEIKI MFG. CO. LTD.**
(51) ***G06K 7/08*** (11) 2 037 394 A2

(71;73) **Sanofi-Aventis**
(51) ***C07D 223/16*** (11) 2 035 387 A2
(51) ***C07D 295/14*** (11) 2 035 401 A2
(51) ***C07D 487/08*** (11) 1 575 960 B1
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 035 558 A2

(73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) ***C07D 217/22*** (11) 1 453 810 B1

(73) **Santo, Tetsuo**
(51) ***A61K 36/00*** (11) 1 495 763 B1

(71) **Sanwa Kagaku Kenkyusho Co., Ltd**
(51) ***C07D 209/08*** (11) 2 036 887 A1

(71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) ***A47B 57/40*** (11) 2 036 456 A1
(51) ***H02M 7/48*** (11) 2 037 560 A1

(71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***F24F 11/00*** (11) 1 798 495 A3
(51) ***H04N 5/77*** (11) 0 996 286 B1

(71) **SANYO SPECIAL STEEL CO., LTD.**
(51) ***C22C 9/00*** (11) 1 882 750 A3

(71;73) **SAP AG**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 377 A1
(51) ***G07C 5/00*** (11) 1 818 873 B1

(73) **SARTOMER COMPANY, INC.**
(51) ***C09D 4/00*** (11) 1 189 994 B1

(71) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) ***C22B 1/24*** (11) 2 035 590 A2

(71) **Sauer, Michael**
(51) ***H04B 10/12*** (11) 2 036 223 A1

(71) **Sauter Feinmechanik GmbH**
(51) ***H02P 6/18*** (11) 2 037 568 A1

(71) **Sca Hygiene Products AB**
(51) ***A61F 13/533*** (11) 2 034 942 A1

(71) **Scambia Industrial Developments AG**
(51) ***F01N 3/28*** (11) 2 037 092 A1

(71) **Scambia Industrial Developments Aktiengesellschaft**
(51) ***B60J 7/22*** (11) 2 036 754 A2

(71) **Scanfiber Composites A/S**
(51) ***F41H 5/04*** (11) 2 037 206 A2
(51) ***F41H 5/08*** (11) 2 037 207 A2

(71) **Scania CV AB**
(51) ***B60K 15/077*** (11) 2 035 246 A1
(51) ***F01P 7/16*** (11) 2 037 097 A2

(73) **Scania CV AB (publ)**
(51) ***F16D 65/00*** (11) 1 570 188 B1

(71) **SCG Building Materials Co., Ltd.**
(51) ***B28B 5/02*** (11) 2 036 694 A1

(71;73) **Schaeffler KG**
(51) ***F01L 13/00*** (11) 1 915 517 B1
(51) ***F04B 1/04*** (11) 2 035 701 A1
(51) ***F16C 19/38*** (11) 2 035 718 A2
(51) ***F16H 7/08*** (11) 1 877 682 B1
(51) ***F16H 7/12*** (11) 1 792 102 B1
(51) ***G01M 17/10*** (11) 2 035 802 A1

(71) **Schauenburg Maschinen-und Anlagen-Bau GmbH**
(51) ***F23J 1/00*** (11) 1 818 611 A3

(73) **Schenck RoTec GmbH**
(51) ***B60C 25/138*** (11) 1 916 124 B1

(71) **Schenk & Kaya GbR**
(51) ***F24F 6/02*** (11) 2 037 189 A2

(71) **Schering Corporation**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 036 544 A1
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 034 969 A2
(51) ***C07C 201/06*** (11) 2 035 364 A2
(51) ***C07D 409/14*** (11) 2 035 416 A1

(71) **Schering-Plough Healthcare Products, Inc.**
(51) ***A61F 5/14*** (11) 2 034 932 A2
(51) ***A61K 9/22*** (11) 2 034 970 A2

(73) **Scherrer, Jean-Marc**
(51) ***H01F 41/04*** (11) 1 625 602 B1

(73) **Scherrer, Jean-Paul**
(51) ***H01F 41/04*** (11) 1 625 602 B1

(71) **Schlemenat, Alfred W.**
(51) ***B63H 3/04*** (11) 2 036 816 A2

(71) **Schmeding, Friedrich-wilhelm**
(51) ***C02F 1/48*** (11) 2 035 336 A1

(71) **Schmid, Maria-Cécile**
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 037 642 A1

(71) **Schmidt, Hans Eberhard**
(51) ***B62K 3/00*** (11) 1 818 248 A3

(71) **Schneider Automation Inc.**
(51) ***G05B 19/05*** (11) 2 035 902 A2

(71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) ***H01H 51/22*** (11) 2 037 476 A1
(51) ***H01H 71/02*** (11) 2 037 477 A1
(51) ***H02G 3/18*** (11) 2 037 551 A2

(73) **SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**
(51) ***H01R 4/36*** (11) 1 085 601 B1

(71) **Schneider, Otmar**
(51) ***A41D 13/01*** (11) 1 974 621 A3

(71) **Schott AG**
(51) ***B32B 17/06*** (11) 2 036 714 A1

(71) **Schroll, Gerhard**
(51) ***B65D 47/12*** (11) 2 035 294 A1

(73) **Schulz, Gunther**
(51) ***B22F 9/08*** (11) 1 765 536 B1

(71) **Schulze, Bernd**
(51) ***B21D 26/02*** (11) 2 036 628 A1

(73) **Schumag AG**
(51) ***B23Q 7/03*** (11) 1 666 198 B1

(73) **SCHUNK Ultraschalltechnik GmbH**
(51) ***B23K 20/10*** (11) 1 771 274 B1

(71) **Schüring GmbH & Co. Fenstertechnologie KG**
(51) ***E05D 7/04*** (11) 2 037 066 A2

(71) **SCHURTER GmbH**
(51) ***H01H 13/703*** (11) 2 037 474 A1

(71) **SCHWARZ PHARMA AG**
(51) ***A61K 38/04*** (11) 2 035 029 A2

(71) **Schweiger, Joseph**
(51) ***B32B 3/20*** (11) 2 035 221 A1

(71) **Scientific Learning Corporation**
(51) ***G09B 5/06*** (11) 2 036 061 A2

(71) **Scientific-Atlanta, Inc.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 035 997 A2
(51) ***G11B 27/034*** (11) 2 036 088 A2
(51) ***G11B 27/10*** (11) 2 036 091 A2
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 187 A2
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 036 349 A2

(71) **SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.**
(51) ***G11B 27/034*** (11) 2 036 087 A2
(51) ***G11B 27/11*** (11) 2 036 093 A2
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 036 352 A2

(71) **Scil Technology GmbH**
(51) ***A61L 27/58*** (11) 2 035 054 A1
(51) ***C07K 14/00*** (11) 2 036 921 A1

(71) **Sea Shell Co., Ltd.**
(51) ***A61F 5/02*** (11) 2 036 520 A1

(71) **Seaproof Solutions As**
(51) ***E21B 17/01*** (11) 2 035 648 A1

(71) **Seaquist Closures Foreign, Inc.**
(51) ***B65D 25/40*** (11) 2 035 287 A2

(71;73) **SEB S.A.**
(51) ***A47J 27/08*** (11) 1 720 433 B1
(51) ***A47J 43/046*** (11) 2 011 424 A3

(71) **SEB SA**
(51) ***A47J 45/06*** (11) 2 036 474 A1

(71) **SeBo GmbH**
(51) ***G01N 33/80*** (11) 2 035 836 A1

(71) **Secerno Limited**
(51) ***G06F 15/18*** (11) 1 830 253 A3

(71) **Seco Tools AB**
(51) ***B23C 5/20*** (11) 2 035 175 A1
(51) ***B23C 5/22*** (11) 2 035 176 A1

(71) **Second Sight Medical Products, Inc.**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 035 079 A2
(51) ***C23C 18/16*** (11) 2 035 598 A2

(71) **SECURE COMPUTING CORPORATION**
(51) ***H04L 12/22*** (11) 2 036 246 A2

(73) **Sedna Patent Services, LLC**
(51) ***H04N 7/173*** (11) 0 935 393 B1

(71) **SEI Hybrid Products, Inc.**
(51) ***B28B 3/00*** (11) 2 036 693 A1
(51) ***H01Q 1/02*** (11) 2 037 531 A1

(71) **SEIKAGAKU CORPORATION**
(51) ***C07K 5/065*** (11) 2 036 920 A1

(71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) ***B24B 13/02*** (11) 1 473 115 B1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 1 557 272 B1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 036 731 A1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 036 732 A2
(51) ***B41J 11/06*** (11) 1 193 073 B1
(51) ***G01J 3/51*** (11) 1 450 146 B1
(51) ***G01S 5/14*** (11) 1 686 392 B1
(51) ***G03B 21/58*** (11) 2 037 322 A1
(51) ***G03G 15/01*** (11) 1 785 778 B1
(51) ***G03G 15/08*** (11) 1 538 487 B1
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 037 330 A1
(51) ***G04B 37/05*** (11) 2 037 336 A1
(51) ***G04B 43/00*** (11) 2 037 337 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 517 290 A3
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 037 443 A2
(51) ***G09G 5/00*** (11) 1 895 403 A3
(51) ***G11B 17/028*** (11) 2 034 478 A3
(51) ***H01F 17/00*** (11) 2 037 465 A1
(51) ***H02K 1/27*** (11) 2 037 555 A2
(51) ***H03F 1/02*** (11) 2 037 572 A1
(51) ***H03F 3/193*** (11) 2 037 573 A1
(51) ***H03H 3/007*** (11) 2 037 575 A1

(73) **Seiko I Infotech Inc.**
(51) ***B41J 29/08*** (11) 1 813 433 B1

(73) **Seiko Instruments Inc.**
(51) ***B41J 11/00*** (11) 1 808 301 B1

(73) **SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.**
(51) ***C07F 15/00*** (11) 1 431 302 B1

(73) **SELF-ENERGISING COUPLING COMPANY LIMITED**
(51) ***F16L 37/00*** (11) 1 766 283 B1

(71) **Semiconductor Components Industries, LLC**
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 037 591 A2

(71) **Sendai Nikon Corporation**
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 037 487 A1

(73) **Senesco, Inc.**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 200 612 B1

(71) **Senevens International Pty Ltd.**
(51) ***A61L 15/28*** (11) 2 035 046 A1

(71) **Senfit OY**
(51) ***G01N 22/04*** (11) 2 035 814 A1

(73) **Senju Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 38/22*** (11) 1 462 112 B1

(71) **Seo, Yong Sung**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 026 A1

(71) **Separation Design Group, LLC**
(51) ***B01D 53/047*** (11) 2 035 116 A2

(73) **SEQUENOM, INC.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 565 579 B1

(73) **Serconet Ltd.**
(51) ***H04M 11/06*** (11) 1 749 399 B1

(73) **SERGEEV, Konstantin Borisovich**
(51) ***B28B 7/26*** (11) 1 452 288 B1

(73) **Sergeev, Vladimir Konstantinovich**
(51) ***B28B 7/26*** (11) 1 452 288 B1

(71) **Sergeeva, Svetlana Alexandrovna**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 036 574 A1

(71) **Severin Elektrogeräte GmbH**
(51) ***A47J 31/06*** (11) 2 036 465 A1
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 036 467 A1

(73) **SF Investments, Inc.**
(51) ***A41D 13/00*** (11) 1 416 818 B1

(71) **SGM Gantry S.p.A.**
(51) ***B03C 1/14*** (11) 2 035 149 A1

(71) **Shanghai Genomics, Inc.**
(51) ***A61K 31/4418*** (11) 2 036 555 A1

(71) **Shanghai Innovative Research Center Of Traditional Chinese Medicine**
(51) ***A61K 31/575*** (11) 2 036 566 A1

(71) **Shanghai Jiao Tong University**
(51) ***H04B 10/12*** (11) 2 037 597 A1

(71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) ***C30B 29/06*** (11) 2 037 008 A1
(51) ***G02B 7/10*** (11) 1 791 011 B1
(51) ***G02F 1/13363*** (11) 2 037 318 A1
(51) ***G02F 1/1343*** (11) 2 037 319 A2
(51) ***G06F 3/12*** (11) 1 494 114 B1
(51) ***G09F 9/30*** (11) 2 037 433 A1
(51) ***G09F 9/30*** (11) 2 037 434 A1
(51) ***H01L 31/18*** (11) 0 926 743 B1
(51) ***H02P 7/06*** (11) 2 037 569 A1
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 037 592 A2
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 037 607 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 037 608 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 037 610 A1
(51) ***H04N 5/243*** (11) 1 684 505 A3
(51) ***H04N 5/91*** (11) 2 037 679 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 0 737 013 B1
(51) ***H04N 7/30*** (11) 1 750 448 A3
(51) ***H04N 9/31*** (11) 1 107 611 B1
(51) ***H05H 1/46*** (11) 2 037 721 A1

(73) **Shaser, Inc.**
(51) ***A61B 18/20*** (11) 1 796 569 B1

(71) **Shchukin, Vitaly**
(51) ***H01S 5/183*** (11) 2 036 172 A2

(71) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) ***C01B 3/38*** (11) 2 035 329 A2
(51) ***C07C 29/80*** (11) 2 035 359 A2

(73) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**
(51) ***F15D 1/06*** (11) 1 694 969 B1

(71) **Shiga Functional Water Laboratory Corporation**
(51) ***C02F 1/48*** (11) 2 036 865 A1

(71;73) **SHIMANO INC.**
(51) ***B62J 6/18*** (11) 1 520 773 B1
(51) ***B62M 9/10*** (11) 1 688 345 B1
(51) ***B62M 9/12*** (11) 1 818 254 A3
(51) ***F16D 41/30*** (11) 1 777 427 B1

(71) **Shimano, Inc.**
(51) ***A01K 89/01*** (11) 2 036 431 A1
(51) ***A01K 89/01*** (11) 2 036 432 A1

(71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C01B 33/107*** (11) 2 036 857 A2
(51) ***C01B 33/107*** (11) 2 036 858 A2
(51) ***C01B 33/107*** (11) 2 036 859 A2
(51) ***C09D 183/06*** (11) 1 801 176 B1

(73) **Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.**
(51) ***C08F 30/08*** (11) 1 849 806 B1

(71) **Shin-Etsu Handotai Company Limited**
(51) ***C30B 29/06*** (11) 2 037 009 A2

(71) **Shinko Electric Co., Ltd**
(51) ***B41J 2/32*** (11) 2 036 733 A2

(71) **Shinko Electric Industries Co., Ltd.**
(51) ***H01L 21/48*** (11) 2 037 493 A2

(71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 1 744 376 A3

(73) **SHOWA CORPORATION**
(51) ***B62D 5/04*** (11) 1 693 281 B1

(73) **Showa Denko K.K.**
(51) ***B01J 35/00*** (11) 1 689 525 B1

(71) **SHOWA HIGHPOLYMER CO., LTD.**
(51) ***C07F 9/12*** (11) 2 036 911 A1

(71) **Shriners Hospital For Children**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 955 A2

(71) **SHS International Ltd.**
(51) ***A23L 1/30*** (11) 2 034 854 A1

(71) **Shuffle Master, Inc.**
(51) ***A63F 1/00*** (11) 2 035 101 A2
(51) ***A63F 1/12*** (11) 2 035 102 A2

(73) **sia Abrasives Industries AG**
(51) ***B24D 3/00*** (11) 1 797 995 B1

(73) **Sicit Chemitech S.p.A.**
(51) ***A23J 1/10*** (11) 1 909 592 B1

(71) **SICK AG**
(51) ***G01V 8/20*** (11) 2 037 297 A1

(73) **Sidel Participations**
(51) ***B29C 49/48*** (11) 1 866 139 B1

(73) **Sideris, Eleftherios B.**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 156 742 B1

(71) **Siderurgica Simonato S.r.l.**
(51) ***B23Q 11/00*** (11) 2 036 665 A1

(71) **Siemens & Co. Heilwasser und Quellenprodukte des Staatsbades Bad Ems GmbH & Co. KG**
(51) ***A61H 35/04*** (11) 2 036 527 A1

(71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) ***G10L 15/08*** (11) 2 037 448 A1
(51) ***H01H 71/24*** (11) 2 037 478 A2
(51) ***H01R 13/53*** (11) 2 037 542 A2
(51) ***H05K 13/04*** (11) 2 037 725 A2

(71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 035 143 A1
(51) ***B07C 3/00*** (11) 2 035 156 A1
(51) ***B65H 31/06*** (11) 2 035 309 A1
(51) ***B66C 13/48*** (11) 1 157 961 A3
(51) ***C21D 7/06*** (11) 1 914 323 A3
(51) ***C21D 7/06*** (11) 1 930 450 A3
(51) ***D21F 1/00*** (11) 2 035 621 A2
(51) ***F01K 13/02*** (11) 2 035 659 A2
(51) ***F01K 13/02*** (11) 2 037 086 A1
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 037 119 A1
(51) ***G01B 7/16*** (11) 2 037 212 A1
(51) ***G01B 7/16*** (11) 2 037 213 A1
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 017 638 A3
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 037 340 A1
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 037 342 A1
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 037 359 A1
(51) ***G06F 11/36*** (11) 2 037 366 A1
(51) ***G06F 17/22*** (11) 2 037 373 A2
(51) ***G06F 17/28*** (11) 2 037 374 A1
(51) ***G07B 17/00*** (11) 2 037 419 A1
(51) ***G08C 17/00*** (11) 2 037 427 A1
(51) ***H01H 3/42*** (11) 2 036 104 A1
(51) ***H01H 27/00*** (11) 2 036 105 A1
(51) ***H01H 51/06*** (11) 2 036 107 A1
(51) ***H01H 71/08*** (11) 1 570 505 B1
(51) ***H01L 23/42*** (11) 2 037 498 A1
(51) ***H01L 25/07*** (11) 2 037 500 A1
(51) ***H01L 41/04*** (11) 2 036 138 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 036 154 A1
(51) ***H02B 1/20*** (11) 2 036 176 A1
(51) ***H02B 13/045*** (11) 2 036 178 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 037 624 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 293 A2
(51) ***H04L 29/12*** (11) 2 036 313 A1
(51) ***H04Q 7/22*** (11) 2 036 368 A1

(71) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) ***H04R 25/02*** (11) 1 659 826 A3

(71) **Siemens Communications, Inc.**
(51) ***H04L 12/58*** (11) 1 059 779 A3

(71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) ***H01H 1/58*** (11) 2 036 102 A2
(51) ***H05K 7/14*** (11) 2 036 415 A2
(51) ***H05K 7/14*** (11) 2 036 416 A2
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 036 417 A2
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 036 418 A2

(71) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 375 A1
(51) ***H04M 15/06*** (11) 2 037 666 A1

(71) **Siemens Healthcare Diagnostics GmbH**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 036 987 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 036 988 A1

(73) **Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH**
(51) ***G01N 33/96*** (11) 1 734 369 B1

(71) **Siemens Hearing Instruments, Inc.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 037 702 A2

(73) **Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG**
(51) ***H05K 1/02*** (11) 1 929 847 B1

(71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 034 770 A3
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 037 701 A1

(71) **Siemens Schweiz AG**
(51) ***G08B 17/107*** (11) 1 868 173 A3

(71) **Siemens Water Technologies Corp.**
(51) ***C02F 1/44*** (11) 2 035 334 A1

(71) **SIGNA CHEMISTRY LLC**
(51) ***C08F 2/46*** (11) 2 035 465 A2

(71) **Signorini, Matteo**
(51) ***B63B 7/02*** (11) 2 035 272 A2

(71) **Sika Technology AG**
(51) ***C08G 18/12*** (11) 2 036 931 A1

(71) **Sikora, Günter**
(51) ***A47B 47/04*** (11) 2 036 455 A1

(71) **Silfax Group**
(51) ***B21D 19/00*** (11) 2 036 627 A1

(71) **SILICON STORAGE TECHNOLOGY, INC.**
(51) ***H04W 48/18*** (11) 2 037 714 A2

(71) **Siltron Inc.**
(51) ***C30B 29/40*** (11) 2 037 013 A2

(71) **Silvestrini, Bruno**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 035 033 A1

(71) **Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***E06B 1/04*** (11) 2 037 070 A1

(71) **Simpson, Thomas J.**
(51) ***F15D 1/00*** (11) 2 035 714 A2

(71) **Sinvent AS**
(51) ***C21C 7/00*** (11) 2 035 586 A1
(51) ***G06F 15/80*** (11) 2 035 947 A1

(71) **SIRS-Lab GmbH**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 580 A2

(71) **Sitronic Ges. für elektrotechnische Ausrüstung mbH & Co. KG**
(51) ***F01P 7/16*** (11) 2 037 096 A2

(71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) ***B29C 55/00*** (11) 2 036 699 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 183 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 184 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 185 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 036 186 A1

(71) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) ***G08G 1/01*** (11) 1 850 623 A3
(51) ***G08G 1/01*** (11) 1 850 624 A3

(73) **SkiData AG**
(51) ***B41J 2/32*** (11) 1 985 453 B1

(73) **Skis Rossignol**
(51) ***A63C 9/00*** (11) 1 741 475 B1

(71) **Sloan-Kettering Institute For Cancer Research**
(51) ***A01N 43/90*** (11) 2 034 839 A2

(71) **Small Arms Industries ApS**
(51) ***F41A 21/30*** (11) 2 037 204 A1

(71) **Small, Troy**
(51) ***G01N 31/00*** (11) 2 035 824 A2

(71) **Smartrac IP B.V.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 036 006 A1

(73) **Smirnov, Vladimir Vyacheslavovich**
(51) ***B28B 7/26*** (11) 1 452 288 B1

(71) **Smith, Ronald**
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 036 075 A2

(71) **SmithKline Beecham Corporation**
(51) ***A01N 43/00*** (11) 2 034 832 A2
(51) ***A61K 31/425*** (11) 2 036 554 A1

(73) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION**
(51) ***C07C 311/51*** (11) 1 615 629 B1

(71;73) **SMITHKLINE BEECHAM PLC**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 1 523 980 A3
(51) ***A61K 31/425*** (11) 2 036 554 A1
(51) ***B01J 2/04*** (11) 1 169 117 B2

(71) **Smiths Detection-Watford Limited**
(51) ***G01N 27/64*** (11) 2 035 820 A1

(71) **Smiths Group PLC**
(51) ***A61M 16/04*** (11) 2 035 071 A1
(51) ***G01N 21/78*** (11) 2 035 812 A1

(71) **SMS Demag AG**
(51) ***B21C 47/30*** (11) 2 035 160 A1
(51) ***C21C 5/46*** (11) 1 743 948 A3
(51) ***C21D 8/12*** (11) 2 035 587 A1
(51) ***G01N 21/35*** (11) 2 035 808 A1

(73) **SMS Demag Aktiengesellschaft**
(51) ***B22D 11/124*** (11) 1 937 429 B1

(71) **Snaptrack, Inc.**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 2 037 290 A1

(71;73) **SNECMA**
(51) ***B64D 33/02*** (11) 1 813 529 B1
(51) ***F01D 5/28*** (11) 2 037 082 A1
(51) ***F01D 17/16*** (11) 2 037 085 A1

(73) **Snowberry Enterprise Co., Ltd.**
(51) ***F16B 19/00*** (11) 1 503 092 B1

(71) **Société de Technologie Michelin**
(51) ***B60L 3/00*** (11) 2 035 249 A1
(51) ***B60L 3/00*** (11) 2 035 250 A1
(51) ***B60L 11/12*** (11) 2 035 251 A1

(73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**
(51) ***A23L 1/304*** (11) 1 265 498 B1

(73) **Société Européenne de Brevets Automobiles - SEBA**
(51) ***B60J 7/14*** (11) 1 360 082 B1

(73) **Societé Française du Radiotéléphone**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 940 119 B1

(71) **Solesta B.V.**
(51) ***F24H 1/18*** (11) 2 035 755 A1

(71) **SOLIDEAL HOLDING SA**
(51) ***B29D 30/02*** (11) 2 036 704 A1

(73) **Solution Specialists Limited**
(51) ***B67D 5/37*** (11) 1 799 611 B1

(71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) ***C07C 17/02*** (11) 2 035 356 A1
(51) ***C07C 17/02*** (11) 2 035 358 A1
(51) ***C08K 3/26*** (11) 2 036 944 A1
(51) ***C09J 151/00*** (11) 2 035 522 A1

(71;73) **Solvay Pharmaceuticals B.V.**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 034 967 A1
(51) ***A61K 31/496*** (11) 1 824 486 B1
(51) ***A61K 31/496*** (11) 2 035 002 A1

(71) **Solvay Pharmaceuticals GmbH**
(51) ***A61K 31/519*** (11) 2 035 007 A1

(71) **Solvay S.A.**
(51) ***C07C 17/02*** (11) 2 035 357 A1

(71) **Solvay SA**
(51) ***C09J 151/00*** (11) 2 035 521 A2

(73) **Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH**
(51) ***E05F 15/14*** (11) 1 957 740 B1

(71) **Sonceboz S.A.**
(51) ***G01D 13/26*** (11) 2 035 783 A2

(71) **Sonitus Medical, Inc.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 036 397 A2

(73) **Sonoco Development, Inc.**
(51) ***G01F 19/00*** (11) 1 500 912 B1

(73) **Sonplas GmbH**
(51) ***F02M 65/00*** (11) 1 944 502 B1

(73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 1 368 720 B1

(71;73) **Sony Corporation**
(51) ***G02B 1/04*** (11) 1 482 330 B1
(51) ***G03B 13/36*** (11) 2 037 320 A1
(51) ***G03B 13/36*** (11) 2 037 321 A1
(51) ***G06F 7/48*** (11) 1 455 269 B1
(51) ***G11B 17/04*** (11) 1 667 141 A3
(51) ***G11B 20/10*** (11) 1 434 225 A3
(51) ***G11B 25/04*** (11) 1 343 165 B1
(51) ***G11B 33/06*** (11) 1 793 383 B1
(51) ***G11C 7/10*** (11) 1 760 723 A3
(51) ***H01L 27/02*** (11) 1 575 091 A3
(51) ***H04N 5/225*** (11) 1 699 230 B1
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 037 669 A1
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 037 673 A1
(51) ***H04N 5/38*** (11) 2 036 336 A2
(51) ***H04N 5/45*** (11) 1 746 822 B1
(51) ***H04N 5/74*** (11) 1 830 566 A3
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 037 684 A1
(51) ***H04W 88/00*** (11) 2 037 719 A2

(73) **Sony Disc and Digital Solutions Inc.**
(51) ***B29C 45/26*** (11) 1 418 035 B1

(71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) ***H04N 5/38*** (11) 2 036 336 A2

(71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 964 A1
(51) ***H04B 1/18*** (11) 1 743 432 B1

(71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 289 A1

(73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 1 565 846 B1

(71) **South Bank University Enterprises Limited**
(51) ***D04H 1/02*** (11) 2 035 609 A1

(71) **SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE**
(51) ***C23C 16/00*** (11) 2 035 596 A1

(73) **SOUTHWIRE COMPANY**
(51) ***H01B 7/18*** (11) 1 775 736 B1

(71) **Spacelink Corp.**
(51) ***H04B 7/14*** (11) 2 036 218 A1

(73) **Speech Sentinel Limited**
(51) ***G10L 17/00*** (11) 1 399 915 B1

(73) **SPEED FRANCE**
(51) ***A01D 34/416*** (11) 1 701 607 B1

(71) **Sperian Fall Protection France**
(51) ***A62B 35/04*** (11) 2 036 591 A1

(71) **SPERIAN Welding Protection AG**
(51) ***A61F 9/06*** (11) 1 956 411 A3

(73) **SPG Promatrix B.V.**
(51) ***B29C 45/17*** (11) 1 583 645 B1

(73) **SPHERE Medical Limited**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 083 824 B1

(73) **Spicak, Karel**
(51) ***A63B 69/38*** (11) 1 728 536 B1

(71) **Spier, Wolfgang**
(51) ***C02F 1/48*** (11) 2 035 336 A1

(73) **Spinwood Trading & Consulting Ltd.**
(51) ***B62M 23/02*** (11) 1 879 790 B1

(71) **Spitzer Silo-Fahrzeugwerke GmbH**
(51) ***B65D 90/10*** (11) 2 036 836 A1

(73) **Spritzgusswerk KG Richard Rassbach GmbH & Co.**
(51) ***B65D 43/02*** (11) 1 683 733 B1

(71) **SSM Schärer Schweiter Mettler AG**
(51) ***B65H 55/00*** (11) 2 035 311 A1

(71;73) **St. Jude Medical AB**
(51) ***A61B 5/11*** (11) 1 833 369 B1
(51) ***A61N 1/365*** (11) 1 740 266 B1
(51) ***A61N 1/365*** (11) 2 035 083 A1
(51) ***A61N 1/365*** (11) 2 035 084 A1
(51) ***A61N 1/37*** (11) 1 796 783 B1

(73) **Staalkat B.V.**
(51) ***B65G 29/00*** (11) 1 663 821 B1

(73) **Stanadyne Corporation**
(51) ***B01D 27/08*** (11) 1 558 356 B1

(71) **Stanley Electric Co., Ltd.**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 1 517 380 A3

(73) **STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT MBH**
(51) ***B29B 9/06*** (11) 1 741 535 B1

(73) **Starpharma Pty Ltd**
(51) ***C08G 83/00*** (11) 1 399 499 B1

(71) **StarragHeckert GmbH**
(51) ***B23B 29/034*** (11) 2 036 638 A1

(71) **Starting Industrial Co., Ltd.**
(51) ***F02N 3/02*** (11) 1 798 411 A3

(73) **State of Israel, Ministry of Agriculture & Rural Development, Agricultural Research Organization (A.R.O.), Volcani Center**
(51) ***A01N 61/00*** (11) 1 585 392 B1

(71) **Stazione Sperimentale per la Seta**
(51) ***D06H 1/02*** (11) 2 037 038 A1

(73) **STEGER, Heinrich**
(51) ***A61C 13/00*** (11) 1 841 382 B1

(71) **Stemnion, Inc.**
(51) ***A61P 25/00*** (11) 2 035 093 A1

(71) **Stena Drilling Ltd.**
(51) ***E21B 19/00*** (11) 2 035 650 A1

(73) **Sternberg, Aaron B.**
(51) ***H01H 25/04*** (11) 1 784 846 B1

(71) **Stichting Dutch Polymer Institute**
(51) ***C08G 64/02*** (11) 2 036 937 A1
(51) ***C08J 5/00*** (11) 2 036 941 A1

(73) **Stichting Katholieke Universiteit University Medical Centre Nijmegen**
(51) ***C12N 15/00*** (11) 1 007 650 B1

(71) **Stick Tech OY**
(51) ***A61K 6/08*** (11) 2 034 948 A1

(73) **STMicroelectronics (Research & Development) Limited**
(51) ***G06K 7/10*** (11) 1 791 074 B1

(73) **STMicroelectronics Limited**
(51) ***G06F 12/14*** (11) 1 684 182 B1

(71) **STMicroelectronics N.V.**
(51) ***H03M 1/74*** (11) 2 037 584 A1
(51) ***H03M 7/00*** (11) 2 037 585 A1

(71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) ***G06F 12/14*** (11) 1 684 182 B1
(51) ***G11C 16/10*** (11) 1 220 229 B1
(51) ***H01L 21/336*** (11) 1 918 986 A3
(51) ***H01L 23/50*** (11) 2 037 499 A1

(71) **STMicroelectronics SA**
(51) ***H03M 1/74*** (11) 2 037 584 A1
(51) ***H03M 7/00*** (11) 2 037 585 A1

(71) **Stokkan, Per**
(51) ***E21B 33/08*** (11) 2 035 653 A1

(71) **Stormled AB**
(51) ***C30B 7/00*** (11) 2 035 603 A1

(71) **Stowers Institute for Medical Research**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 035 038 A2

(71) **Stratagene**
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 035 540 A2

(71) **Stratic Lederwaren Jacob Bonifer GmbH**
(51) ***A45C 7/00*** (11) 2 036 452 A2

(71) **Straumann Holding AG**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 036 515 A1

(71) **Strawberry Corporation**
(51) ***F16C 11/10*** (11) 2 037 133 A1

(71) **Stroïazzo-Mougin, Bernard A. J.**
(51) ***C12M 1/42*** (11) 2 036 977 A1

(71) **STRYKER CORPORATION**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 674 039 A3
(51) ***A61K 38/18*** (11) 2 035 030 A2

(73) **Studer Mikrosa GmbH**
(51) ***B24B 5/30*** (11) 1 762 336 B1

(71) **Studiengesellschaft Kohle MbH**
(51) ***G01N 30/20*** (11) 2 037 262 A1

(71) **SÜD-CHEMIE AG**
(51) ***B01J 23/66*** (11) 2 035 139 A1

(71) **Sultana, Michael**
(51) ***A47G 19/22*** (11) 2 036 464 A1

(71) **Sultana, Rhys**
(51) ***A47G 19/22*** (11) 2 036 464 A1

(71) **Sultex AG**
(51) ***D03D 47/23*** (11) 2 037 023 A1
(51) ***D03D 47/30*** (11) 2 037 024 A1

(71) **Sulzer Metaplas GmbH**
(51) ***C23C 30/00*** (11) 2 037 004 A1

(71) **Sulzer Metco AG**
(51) ***C23C 4/12*** (11) 2 036 996 A1

(71) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) ***A01N 53/00*** (11) 2 034 840 A2
(51) ***C07C 41/16*** (11) 2 036 878 A1
(51) ***H01B 1/12*** (11) 2 037 462 A1

(73) **SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LIMITED**
(51) ***C22C 29/02*** (11) 0 913 489 B1

(71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) ***B28B 3/00*** (11) 2 036 693 A1
(51) ***C30B 29/38*** (11) 2 037 011 A1
(51) ***C30B 29/38*** (11) 2 037 012 A1
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 037 485 A1
(51) ***H01L 21/465*** (11) 1 220 308 A3
(51) ***H01M 10/36*** (11) 2 037 527 A1
(51) ***H02K 19/24*** (11) 2 037 558 A1

(71) **Sumitomo Metal Industries Limited**
(51) ***F28F 1/40*** (11) 2 037 202 A1

(71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) ***C08L 21/00*** (11) 1 749 855 A3

(73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***B60C 9/22*** (11) 1 396 355 B1

(71) **Summa Health System**
(51) ***A01N 43/08*** (11) 2 034 835 A2

(71) **Sun Chemical Corporation**
(51) ***C09D 11/02*** (11) 2 035 515 A2

(73) **Sunbeam Products, Inc.**
(51) ***B65D 51/16*** (11) 1 506 120 B1

(71) **Suncoke Energy, Inc.**
(51) ***C10B 47/10*** (11) 2 035 530 A2

(71) **Suncover S.p.A.**
(51) ***E06B 9/174*** (11) 2 037 073 A1

(71) **SUNNYBROOK HEALTH SCIENCE CENTRE**
(51) ***G06T 15/00*** (11) 2 036 049 A2

(73) **Sunoco, Inc. (R&M)**
(51) ***C07C 37/08*** (11) 1 711 450 B1

(71) **Sunrise Medical GmbH & Co. KG**
(51) ***A61G 5/02*** (11) 1 917 946 A3
(51) ***A61G 5/10*** (11) 1 917 947 A3
(51) ***A61G 5/10*** (11) 1 917 948 A3

(73) **SUPERCONDUCTOR TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***H01P 1/20*** (11) 1 405 364 B1

(73) **Supernus Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 1 499 300 B1

(71) **Surface Generation Ltd**
(51) ***B23Q 3/00*** (11) 2 035 185 A1

(73) **SURFACHEM GROUP LIMITED**
(51) ***C08J 3/12*** (11) 1 123 945 B1

(73) **Survitec Group Limited**
(51) ***E01C 9/08*** (11) 1 786 978 B1

(71) **Swirl Technologies Pty.Ltd.**
(51) ***A61B 1/267*** (11) 2 034 876 A1

(71) **Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG**
(51) ***A61K 38/19*** (11) 2 036 571 A1

(71) **Symantec Corporation**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 379 A1

(71) **Symbian Software Limited**
(51) ***H04Q 7/32*** (11) 2 036 373 A1

(71) **Symbicon OY**
(51) ***G09F 9/313*** (11) 2 036 062 A1

(71;73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) ***G03B 21/28*** (11) 2 035 893 A2
(51) ***G06F 9/50*** (11) 2 035 928 A2
(51) ***H04K 1/02*** (11) 2 036 236 A2
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 234 460 B1

(71) **Symphony Medical, INC.**
(51) ***A61F 2/02*** (11) 2 034 926 A2

(71;73) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) ***A61K 6/00*** (11) 1 816 998 B1
(51) ***C07D 493/04*** (11) 2 035 430 A1

(71) **Syngenta Limited**
(51) ***C07D 207/34*** (11) 2 035 374 A1

(71) **Syngenta Participations AG**
(51) ***C07D 207/34*** (11) 2 035 374 A1

(71) **Synta Pharmaceuticals Corporation**
(51) ***A61K 31/4196*** (11) 2 034 995 A2
(51) ***A61K 31/4196*** (11) 2 034 996 A2
(51) ***C07D 249/12*** (11) 2 035 396 A2

(71) **SYSMEX CORPORATION**
(51) ***G01N 35/00*** (11) 2 037 281 A2

(73) **Systaic AG**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 1 941 550 B1

(71) **System 3R International AB**
(51) ***B23Q 1/00*** (11) 2 036 661 A1

(71) **Tablichanowitsch, Sampiew Muchammad**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 036 510 A1

(71) **Taddei, Franco**
(51) ***F03D 5/00*** (11) 2 035 697 A1

(71) **Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***C07D 403/06*** (11) 2 036 903 A1

(71) **TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD**
(51) ***C07D 335/02*** (11) 2 036 901 A1

(71) **Taiwan Shan Yin Int'l Co., Ltd.**
(51) ***B21K 1/46*** (11) 2 036 633 A1

(71) **TAKARA BIO INC.**
(51) ***C12N 15/55*** (11) 2 009 107 A3

(73) **TAKATA CORPORATION**
(51) ***B60R 21/16*** (11) 1 676 756 B1

(71) **Takata-Petri AG**
(51) ***B60R 21/264*** (11) 2 036 785 A1

(73) **Tammermatic Oy**
(51) ***B60S 3/00*** (11) 1 147 957 B1

(71) **TANAH PROCESS LTD.**
(51) ***C02F 1/46*** (11) 2 036 863 A1

(71) **TANITA CORPORATION**
(51) ***G01G 19/50*** (11) 2 037 237 A2

(71) **Tanker Engineering AS**
(51) ***F17C 13/08*** (11) 2 035 742 A1

(71) **Tao, Jian**
(51) ***B65D 5/32*** (11) 2 036 822 A1

(73) **TAP Pharmaceutical Products, Inc.**
(51) ***A61K 6/00*** (11) 1 353 624 B1

(71) **Tata Motors Limited**
(51) ***F02D 41/22*** (11) 2 037 110 A2

(71) **TBB Industrial Tools Services GmbH**
(51) ***B25B 31/00*** (11) 2 035 191 A1

(73) **TBW Industries, Inc**
(51) ***B24B 1/00*** (11) 1 708 848 B1

(71) **TEAC CORPORATION**
(51) ***G11B 7/007*** (11) 1 575 037 A3

(71) **Team-Tex**
(51) ***B60N 2/28*** (11) 2 036 766 A1
(51) ***B60N 2/28*** (11) 2 036 767 A2

(71) **Technion Research & Development Foundation LTD.**
(51) ***G01N 24/10*** (11) 2 035 818 A1

(71) **Technion Research and Development of Foundation, Ltd.**
(51) ***A62D 3/30*** (11) 2 035 095 A2

(71) **Technip France SA**
(51) ***F16L 1/24*** (11) 2 035 734 A2

(71) **Technische Universität Berlin**
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 037 449 A1

(71) **Technische Universität Hamburg-Harburg**
(51) ***G01N 30/68*** (11) 2 037 264 A1

(71) **Technische Universiteit Delft**
(51) ***B65D 88/52*** (11) 2 036 835 A1

(71) **Technische Universiteit Eindhoven**
(51) ***B21D 37/02*** (11) 2 035 163 A1
(51) ***H01L 51/30*** (11) 2 036 141 A1

(71) **Technomark**
(51) ***B44B 5/00*** (11) 2 035 238 A1

(71) **Tecnofive s.r.l.**
(51) ***E06B 7/23*** (11) 2 037 072 A1

(71) **Tecnolaser S.R.L.**
(51) ***B23K 26/10*** (11) 2 036 653 A1

(73) **Teda S.R.L**
(51) ***B21D 5/02*** (11) 1 884 298 B1

(71) **Teijin Aramid B.V.**
(51) ***D21H 13/20*** (11) 2 037 039 A1

(71) **Teijin Fibers Limited**
(51) ***D04B 1/20*** (11) 2 037 026 A1

(71) **Teka Portugal, S.A.**
(51) ***F24C 7/02*** (11) 2 037 180 A1
(51) ***F24C 15/32*** (11) 2 037 183 A1

(71) **Tekelec**
(51) ***H04Q 7/20*** (11) 2 036 366 A2

(71) **Tele Atlas North America, Inc.**
(51) ***G01C 21/00*** (11) 2 035 777 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 973 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 974 A2

(71) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) ***H02J 7/35*** (11) 1 610 441 A3
(51) ***H02J 7/35*** (11) 1 610 571 A3
(51) ***H04N 7/64*** (11) 2 036 360 A1

(71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) ***G01S 7/02*** (11) 2 035 856 A1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 036 214 A1
(51) ***H04B 17/00*** (11) 2 036 228 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 265 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 266 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 276 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 036 286 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 036 303 A2
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 036 350 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 375 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 376 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 378 A1

(71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)**
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 377 A1

(71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) ***G01S 5/06*** (11) 2 035 854 A1
(51) ***G01S 5/14*** (11) 1 718 987 B1
(51) ***H01Q 21/00*** (11) 2 036 164 A1
(51) ***H03D 7/12*** (11) 1 952 532 B1
(51) ***H04B 1/40*** (11) 1 336 253 B1
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 151 554 B1
(51) ***H04L 12/18*** (11) 1 676 398 B1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 036 254 A1

(71) **Teleste Oyj**
(51) ***H04N 17/00*** (11) 1 942 682 A3

(71) **TELIASONERA AB**
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 385 A1

(71) **Tempo Europe Limited**
(51) ***H04M 3/22*** (11) 2 036 317 A1

(71) **Tenacta Group S.p.A.**
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 036 468 A1
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 036 469 A1
(51) ***A47J 31/44*** (11) 2 036 471 A1

(71) **Tenax S.p.A.**
(51) ***E02D 17/20*** (11) 2 037 046 A1

(73) **Tenneco Automotive Operating Company Inc.**
(51) ***B60G 17/08*** (11) 1 663 679 B1

(73) **TeraRecon, Inc.**
(51) ***A61B 8/00*** (11) 1 523 273 B1

(73) **Terex Demag GmbH**
(51) ***B66C 23/70*** (11) 0 970 914 B1

(71) **Terraspark Geosciences, L.P.**
(51) ***G01V 1/28*** (11) 2 035 864 A2

(73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 671 591 B1

(71) **tesa AG**
(51) ***B65D 75/36*** (11) 2 036 831 A1

(71) **Tesa AG**
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 036 961 A2

(71) **Tessera North America**
(51) ***G02B 5/18*** (11) 2 035 868 A2

(73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) ***B65D 5/74*** (11) 1 585 677 B1

(71) **Teva Pharmaceutical Industries Limited**
(51) ***A61K 31/47*** (11) 2 035 001 A2

(71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 036 545 A1
(51) ***C12P 17/00*** (11) 2 035 571 A1

(71) **TEXAS INSTRUMENTS INC.**
(51) ***H04L 12/26*** (11) 1 420 548 A3

(71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) ***H02M 7/25*** (11) 2 036 194 A2
(51) ***H03H 9/58*** (11) 1 120 910 B1

(73) **TEXTILMA AG**
(51) ***D06H 7/22*** (11) 1 590 521 B1

(71) **Textron Systems Corporation**
(51) ***F02D 11/02*** (11) 2 035 671 A2

(71) **TGK CO., Ltd.**
(51) ***F04B 27/18*** (11) 1 403 516 A3

(71) **Thales**
(51) ***H04N 7/50*** (11) 2 036 359 A2

(71) **Thales Avionics, Inc.**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 035 941 A2
(51) ***H04N 5/76*** (11) 2 036 339 A2

(71) **Thales Holdings UK Plc**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 382 A1

(71) **Thallion Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***A61K 39/112*** (11) 2 035 037 A2

(71) **The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University**
(51) ***A61B 5/103*** (11) 2 036 495 A1
(51) ***C12N 9/10*** (11) 2 035 554 A2
(51) ***G01D 5/353*** (11) 2 035 782 A2

(71) **The Board Of Trustees Of The Leland Stanford Junior University**
(51) ***A61B 17/08*** (11) 2 034 906 A2

(71) **The Board Of Trustees Operating Michigan State University**
(51) ***A61K 31/4172*** (11) 2 034 994 A2

(71;73) **The Boeing Company**
(51) ***B29C 70/20*** (11) 2 035 213 A2
(51) ***B29C 70/30*** (11) 1 749 642 A3
(51) ***B64D 11/00*** (11) 1 680 321 B1
(51) ***B64D 27/02*** (11) 2 035 278 A2
(51) ***G05B 17/02*** (11) 2 037 339 A2
(51) ***G05B 19/4093*** (11) 1 439 439 B1
(51) ***G05D 1/06*** (11) 2 037 344 A2
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 035 978 A2

(71) **THE BOEING COMPANY**
(51) ***B32B 18/00*** (11) 2 036 715 A1
(51) ***G01N 3/32*** (11) 2 035 806 A2

(71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 035 549 A1

(73) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 828 828 B1

(71) **The Cleveland Clinic Foundation**
(51) ***A61B 17/064*** (11) 2 034 905 A2

(71) **The Coca-Cola Company**
(51) ***A23L 2/02*** (11) 2 034 856 A1

(71) **The Dezac Group Limited**
(51) ***A61B 18/20*** (11) 2 034 919 A1

(71) **The Dial Corporation**
(51) ***A01N 31/02*** (11) 2 034 826 A2
(51) ***A01N 37/36*** (11) 2 034 831 A2

(71) **The DIRECTV Group, Inc.**
(51) ***H04N 5/00*** (11) 2 036 330 A2

(73) **The Foundry, Inc.**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 1 429 651 B1

(71) **The General Hospital Corporation**
(51) ***A61B 5/06*** (11) 2 034 890 A2

(71) **The Gillette Company**
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 036 150 A2

(71) **THE GLEASON WORKS**
(51) ***B23F 23/08*** (11) 2 036 645 A2

(71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) ***D03D 15/02*** (11) 2 037 022 A2

(73) **The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 1 620 129 B1

(71) **The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) ***A61K 31/155*** (11) 2 034 981 A1
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 035 043 A2

(71) **The Governors of the University of Alberta**
(51) ***B01J 20/10*** (11) 2 035 137 A2

(71) **The Govt Of The USA, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services**
(51) ***A61K 31/496*** (11) 2 035 003 A1

(71) **The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc.**
(51) ***A61K 39/112*** (11) 2 035 037 A2

(73) **THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.**
(51) ***C22C 14/00*** (11) 1 793 007 B1

(73) **The John Hopkins University**
(51) ***C12N 15/00*** (11) 1 007 650 B1

(71) **The Johns Hopkins University**
(51) ***C12M 1/34*** (11) 2 035 541 A2

(71) **THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC.**
(51) ***B01D 53/14*** (11) 2 036 602 A1

(71;73) **The Lubrizol Corporation**
(51) ***C10L 1/32*** (11) 1 123 365 B1
(51) ***C10M 145/22*** (11) 2 035 533 A2

(73) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) ***B43K 7/08*** (11) 1 886 836 B1

(71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) ***A61K 31/353*** (11) 2 034 988 A2

(71) **The Procter and Gamble Company**
(51) ***A47L 13/20*** (11) 2 036 481 A2
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 964 534 A3
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 034 940 A1
(51) ***B65D 5/32*** (11) 2 036 823 A1
(51) ***B65D 65/46*** (11) 2 035 296 A2
(51) ***B65D 65/46*** (11) 2 035 297 A2
(51) ***D04H 1/00*** (11) 2 035 608 A2
(51) ***G01N 22/04*** (11) 2 035 815 A2

(71) **THE RAYMOND CORPORATION**
(51) ***B60L 3/02*** (11) 2 036 763 A2

(73) **The Regents of the University of California**
(51) ***C12N 15/00*** (11) 1 095 136 B1

(71) **The Regents of the University of Colorado**
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 035 539 A2

(71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) ***C12P 21/06*** (11) 2 035 572 A2

(73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) ***G01N 33/574*** (11) 1 734 368 B1

(73) **The Regents of the University of Minnesota**
(51) ***A61K 36/835*** (11) 1 656 944 B1

(71) **The Research Foundation of the City University of New York**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 035 011 A2

(71) **THE ROCKEFELLER UNIVERSITY**
(51) ***A01N 43/90*** (11) 2 034 839 A2

(71) **THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES**
(51) ***C07K 14/705*** (11) 2 036 925 A1
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 035 551 A1

(71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 035 581 A2

(71) **THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE**
(51) ***G02B 26/08*** (11) 2 035 880 A1

(71) **The Secretary Of State For Home Affairs**
(51) ***G01N 23/04*** (11) 2 035 817 A1

(71) **THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY**
(51) ***C08F 2/24*** (11) 2 035 463 A2

(71) **THE SPECTRANETICS CORPORATION**
(51) ***A61B 18/20*** (11) 1 974 684 A3

(71) **THE STANLEY WORKS**
(51) ***B23D 17/06*** (11) 2 035 177 A2
(51) ***B25B 5/06*** (11) 2 036 677 A2

(73) **The Swatch Group Management Services AG**
(51) ***G04G 1/00*** (11) 1 014 232 B1

(71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 035 844 A1
(51) ***G01R 29/10*** (11) 2 035 847 A1
(51) ***G05D 3/10*** (11) 2 035 904 A1

(71) **The Tapemark Company**
(51) ***B65D 75/58*** (11) 2 036 832 A1

(71) **The Timken Company**
(51) ***F16C 35/073*** (11) 2 035 722 A2

(71) **THE TIMKEN COMPANY**
(51) ***G01B 7/16*** (11) 2 035 771 A2

(71) **THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) ***C12N 15/53*** (11) 2 009 106 A3

(71) **THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM**
(51) ***A61B 17/66*** (11) 2 034 914 A1

(71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) ***C07C 39/17*** (11) 2 035 360 A1
(51) ***C07C 219/28*** (11) 2 035 367 A1

(71) **The University of Melbourne**
(51) ***C07C 235/38*** (11) 2 035 369 A1

(71) **The University of Nottingham**
(51) ***F03D 1/06*** (11) 2 035 695 A2

(71) **THE UNIVERSITY OF SYDNEY**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 035 421 A1

(71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) ***B29D 30/00*** (11) 2 036 703 A1

(73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) ***B60C 1/00*** (11) 0 952 010 B1
(51) ***C08L 77/00*** (11) 1 669 411 B1

(71) **Thermmix AG**
(51) ***F23N 1/02*** (11) 2 037 176 A2

(71) **Thinking Technology Inc.**
(51) ***A63H 11/00*** (11) 2 035 104 A1

(71) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) ***H01R 4/18*** (11) 2 037 535 A2
(51) ***H01R 11/28*** (11) 2 037 538 A2

(71) **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.**
(51) ***H04N 5/44*** (11) 2 007 137 A3

(71;73) **Thomson Licensing**
(51) ***F16M 11/10*** (11) 1 739 339 B1
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 036 035 A1
(51) ***G06T 7/20*** (11) 2 037 410 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 887 549 A3
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 036 069 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 036 070 A1
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 036 071 A1
(51) ***H01J 29/28*** (11) 2 036 111 A1
(51) ***H01L 27/32*** (11) 2 036 128 A2
(51) ***H01P 1/201*** (11) 1 581 980 B1
(51) ***H01P 1/202*** (11) 1 579 526 B1
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 036 233 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 037 641 A1
(51) ***H04L 12/66*** (11) 2 036 283 A1
(51) ***H04L 27/00*** (11) 2 036 284 A1
(51) ***H04N 1/32*** (11) 2 036 326 A1
(51) ***H04N 5/272*** (11) 2 037 671 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 036 346 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 036 347 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 036 353 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 036 356 A1
(51) ***H04N 7/52*** (11) 1 020 998 B1
(51) ***H04N 7/64*** (11) 1 796 398 B1
(51) ***H04N 9/64*** (11) 2 036 361 A1

(71;73) **THOMSON Licensing**
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 036 036 A1
(51) ***G11B 7/09*** (11) 1 934 978 B1
(51) ***H01L 51/50*** (11) 2 036 142 A1

(73) **Thomson Licensing, Inc.**
(51) ***H04L 12/413*** (11) 1 808 982 B1

(73) **THÖRMER, Dieter**
(51) ***A63B 69/36*** (11) 1 641 540 B1

(71) **Threshold Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 950 A1

(71) **Thule Sweden AB**
(51) ***B60R 9/048*** (11) 2 035 258 A1

(73) **Tiama**
(51) ***G01N 21/90*** (11) 1 558 919 B1

(71) **Tianjin Tasly Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 036 543 A1

(71) **Tiax LLC**
(51) ***C10G 9/20*** (11) 2 035 531 A2

(71) **Tibotec Pharmaceuticals Ltd.**
(51) ***C07D 493/04*** (11) 2 035 432 A1

(71) **Timestrip UK Limited**
(51) ***G01K 3/00*** (11) 2 035 796 A2

(71) **Tiroler Röhren- und Metallwerke Aktiengesellschaft**
(51) ***F16L 21/03*** (11) 2 035 736 A2

(71) **TiVo, Inc.**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 036 343 A2
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 036 344 A2

(71) **T-jat Systems 2006 Ltd.**
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 036 280 A1

(73) **T-Mobile Deutschland GmbH**
(51) ***H04W 24/00*** (11) 1 256 248 B1

(71) **T-Mobile International AG**
(51) ***H04W 24/00*** (11) 2 037 707 A1

(71) **T-Mobile USA, Inc.**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 036 028 A2

(71) **TODA KOGYO CORPORATION**
(51) ***C01G 49/00*** (11) 2 036 860 A1

(71) **Tohoku University**
(51) ***A61B 6/03*** (11) 2 036 498 A1

(71) **Toivanen, Erkki**
(51) ***B21D 5/06*** (11) 2 035 161 A1

(71) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***B29C 44/12*** (11) 2 036 695 A2

(71) **Tokyo Electron Limited**
(51) ***H01L 21/285*** (11) 2 037 491 A1

(73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) ***C23C 16/455*** (11) 1 361 604 B1

(71) **TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) ***C08F 212/06*** (11) 2 036 929 A1

(71) **TOKYO SEIMITSU CO., LTD.**
(51) ***G01B 5/28*** (11) 2 037 211 A1

(71) **TONIUM AB**
(51) ***G11B 27/038*** (11) 2 036 089 A1

(71) **Toppan Printing Co., Ltd**
(51) ***B32B 27/00*** (11) 2 036 716 A1

(71) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) ***A61M 37/00*** (11) 2 036 586 A1

(71) **Toray Industries, Inc.**
(51) ***C08L 101/00*** (11) 2 036 952 A1

(71) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) ***C08L 63/02*** (11) 2 036 950 A1

(73) **Törestorps Trad AB**
(51) ***B05B 15/04*** (11) 1 609 533 B1

(73) **Tornos SA**
(51) ***B23Q 1/54*** (11) 1 800 794 B1

(71) **Toshiba Hokuto Electronics Corporation**
(51) ***H01J 23/12*** (11) 2 037 482 A2

(71) **Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha**
(51) ***H03K 5/1536*** (11) 2 037 580 A1

(71) **Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation**
(51) ***B01D 5/00*** (11) 2 036 600 A1

(71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) ***C07C 1/20*** (11) 2 036 873 A1

(71) **TOTAL RAFFINAGE MARKETING**
(51) ***C12N 9/10*** (11) 2 035 553 A1

(71) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) ***D04H 1/42*** (11) 2 037 029 A1

(71) **TOYO INK MFG. CO., LTD.**
(51) ***C09D 11/02*** (11) 2 036 959 A1

(73) **Toyo Jidoki Co., Ltd.**
(51) ***B65B 55/20*** (11) 1 787 912 B1

(71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) ***C08G 63/553*** (11) 2 036 936 A1

(71) **Toyo Tire & Rubber Co. Ltd.**
(51) ***B29C 45/50*** (11) 2 036 696 A1

(71) **Toyoda Gosei Co., Ltd.**
(51) ***B60R 21/217*** (11) 2 036 784 A2

(71;73) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**
(51) ***B60R 21/16*** (11) 2 036 782 A1
(51) ***B60R 21/231*** (11) 0 872 390 B2

(71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) ***B01J 23/58*** (11) 2 036 605 A1
(51) ***B01J 23/63*** (11) 2 036 606 A1
(51) ***B01J 23/63*** (11) 2 036 607 A1
(51) ***B23K 26/34*** (11) 2 036 655 A1
(51) ***B60C 23/00*** (11) 2 035 242 A1
(51) ***B60N 2/30*** (11) 2 036 768 A2
(51) ***B60R 21/20*** (11) 1 657 126 A3
(51) ***B60R 21/231*** (11) 0 872 390 B2
(51) ***B60T 7/12*** (11) 2 036 791 A1
(51) ***F01L 1/344*** (11) 2 035 661 A1

(51) ***F01N 3/02*** (11) 2 037 090 A1
(51) ***F01N 3/025*** (11) 2 035 664 A2
(51) ***F01N 3/08*** (11) 1 884 631 A3
(51) ***F01N 3/20*** (11) 1 744 023 A3
(51) ***F02D 13/02*** (11) 2 037 102 A1
(51) ***F02D 41/22*** (11) 2 035 677 A2
(51) ***F02N 11/10*** (11) 2 037 118 A2
(51) ***G01N 27/26*** (11) 2 037 257 A1
(51) ***G01S 13/86*** (11) 2 035 859 A2
(51) ***H01L 21/285*** (11) 1 903 600 A3
(51) ***H01M 4/96*** (11) 2 037 518 A1
(51) ***H01M 4/96*** (11) 2 037 519 A1
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 037 520 A1
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 037 521 A1
(51) ***H02M 7/5387*** (11) 2 036 195 A1

(71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 1 746 265 B1
(51) ***F16C 33/10*** (11) 2 035 720 A2
(51) ***F16H 25/20*** (11) 2 037 151 A1
(51) ***G01N 25/00*** (11) 2 035 819 A2

(71) **TPO Displays Corp.**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 037 444 A1

(71) **Trane BVBA**
(51) ***E03C 1/22*** (11) 2 037 049 A1
(51) ***E03C 1/23*** (11) 2 037 050 A1
(51) ***E03C 1/242*** (11) 2 037 051 A2

(71) **Transdigm, Inc.**
(51) ***B65D 43/16*** (11) 2 035 293 A2

(71) **Transfurans Chemicals**
(51) ***B27K 3/34*** (11) 2 035 198 A1

(71) **Transitive Limited**
(51) ***G06F 9/45*** (11) 2 035 926 A1

(73) **Transol Corporation**
(51) ***B61C 13/04*** (11) 1 452 417 B1

(71) **Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG**
(51) ***G05B 19/4068*** (11) 2 037 341 A2

(71) **Trelleborg Sealing Solutions Germany GmbH**
(51) ***F16J 15/32*** (11) 2 035 732 A1

(73) **Tremark Technologies Inc.**
(51) ***G01F 11/02*** (11) 1 391 702 B1

(71) **TridonicAtco Deutschland GmbH**
(51) ***H05K 3/32*** (11) 2 037 723 A2

(71) **Trinity Wound Institute, LLC**
(51) ***A61N 1/30*** (11) 2 035 082 A2

(73) **TROJAN TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***A61L 2/10*** (11) 1 239 888 B1

(71) **Troy Chemical Corporation , Inc.**
(51) ***C07D 275/04*** (11) 2 035 398 A2

(71) **Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG.**
(51) ***B30B 15/16*** (11) 2 036 711 A1

(73) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG**
(51) ***H03K 17/968*** (11) 1 630 038 B1

(71) **TS Tech Co., Ltd**
(51) ***A47C 7/38*** (11) 2 036 459 A1

(71) **Tsinghua University**
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 037 516 A1

(71) **Tsoi, Bronya**
(51) ***H01L 31/04*** (11) 2 037 504 A1

(71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***D03C 9/06*** (11) 2 037 021 A2

(71) **TTE Indianapolis**
(51) ***H04N 5/58*** (11) 2 037 677 A1

(71) **TTI ELLEBEAU, INC.**
(51) ***A61K 9/70*** (11) 2 034 976 A2

(71) **TTTech Computertechnik AG**
(51) ***H04L 12/413*** (11) 2 036 263 A1

(71) **Turbo Energy Limited**
(51) ***F02D 23/00*** (11) 2 035 673 A1

(71) **TuTech Innovation GmbH**
(51) ***G01N 30/68*** (11) 2 037 264 A1

(73) **Tuttoespresso S.p.a.**
(51) ***G07F 9/02*** (11) 1 697 908 B1

(71;73) **Tyco Electronics AMP K.K.**
(51) ***H01R 12/18*** (11) 1 713 147 B1
(51) ***H01R 13/639*** (11) 2 037 543 A1

(73) **TYCO Electronics Corporation**
(51) ***H03K 17/284*** (11) 1 105 969 B1

(71) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) ***A61B 17/06*** (11) 2 036 502 A2
(51) ***A61B 17/072*** (11) 2 036 505 A1
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 036 507 A1
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 036 508 A1

(71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 036 511 A1

(71) **U.S. Borax, Inc.**
(51) ***A61K 33/22*** (11) 2 035 019 A1

(71) **U.S. Synthetic Corporation**
(51) ***G01N 30/60*** (11) 2 035 823 A1

(71;73) **Ube Industries, Ltd.**
(51) ***B01D 61/58*** (11) 1 360 985 B1
(51) ***C08G 69/40*** (11) 2 036 939 A1
(51) ***C09K 11/64*** (11) 2 036 966 A1

(71) **Ubidyne, Inc.**
(51) ***H03M 7/32*** (11) 2 036 206 A1

(71) **UBS AG**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 037 376 A1

(71) **UCB Pharma S.A.**
(51) ***C07D 513/04*** (11) 2 035 436 A1

(73) **Uhde GmbH**
(51) ***C07C 17/02*** (11) 1 756 026 B1

(71) **ULICE**
(51) ***B32B 9/02*** (11) 2 035 223 A2

(71) **Ulrich GmbH & Co. KG**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 036 585 A1

(71) **Ultradian Diagnostics LLC**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 034 888 A2

(73) **Ultratech, Inc.**
(51) ***G03B 27/42*** (11) 1 256 030 B1

(71) **Ultrawaves design holding B. V.**
(51) ***G08B 13/196*** (11) 2 036 059 A1

(71) **ULVAC, INC.**
(51) ***C23C 14/56*** (11) 2 037 001 A1

(71) **UMC Utrecht Holding B.V.**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 036 570 A1

(73) **Umiastowski, Tomasz**
(51) ***F01N 7/08*** (11) 1 463 650 B1

(71) **Umicore AG & Co. KG**
(51) ***F01N 3/08*** (11) 2 035 665 A1

(73) **UMS Maschinenbau GmbH**
(51) ***F16H 29/14*** (11) 1 913 287 B1

(73) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 723 939 B1

(71) **Unico, Inc.**
(51) ***F04B 17/00*** (11) 2 035 702 A2

(71;73) **Unilever N.V.**
(51) ***A23C 9/13*** (11) 1 845 797 B1
(51) ***A23G 9/28*** (11) 2 022 338 B1
(51) ***C11D 3/10*** (11) 1 844 133 B1
(51) ***C11D 3/20*** (11) 2 036 974 A1
(51) ***C11D 11/00*** (11) 1 185 607 B2
(51) ***C11D 17/04*** (11) 2 035 536 A1

(71;73) **Unilever PLC**
(51) ***A23C 9/13*** (11) 1 845 797 B1
(51) ***A23G 9/28*** (11) 2 022 338 B1
(51) ***C11D 3/10*** (11) 1 844 133 B1
(51) ***C11D 11/00*** (11) 1 185 607 B2
(51) ***C11D 17/04*** (11) 2 035 536 A1

(71) **Unimerco A/S**
(51) ***B27G 13/08*** (11) 2 035 197 A1

(71) **UNISENSE FERTILITECH A/S**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 035 548 A2

(71) **United Parcel Service Of America, Inc.**
(51) ***H04L 29/00*** (11) 2 036 288 A2

(71) **United States Surgical Corporation**
(51) ***A61L 31/00*** (11) 2 036 582 A1

(71;73) **United Technologies Corporation**
(51) ***B23K 9/04*** (11) 2 036 646 A1
(51) ***B23P 6/00*** (11) 2 036 657 A2
(51) ***B24B 19/14*** (11) 2 036 670 A2
(51) ***B64D 27/20*** (11) 1 792 828 B1
(51) ***C23C 8/32*** (11) 1 602 744 B1
(51) ***F01D 5/00*** (11) 1 867 835 B1
(51) ***F01D 11/22*** (11) 2 037 083 A2
(51) ***F16C 19/36*** (11) 2 037 135 A2
(51) ***F16H 57/04*** (11) 1 825 170 B1
(51) ***F23R 3/28*** (11) 1 878 973 B1

(71) **Unitika, Ltd.**
(51) ***C07H 15/04*** (11) 2 036 916 A1

(71) **Universal Electronics Inc.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 975 A2

(73) **UNIVERSAL ELECTRONICS, INC.**
(51) ***G08C 19/28*** (11) 0 974 945 B1

(71) **Universidad De Oviedo**
(51) ***A61K 31/22*** (11) 2 034 985 A1

(73) **Universidad de Valencia**
(51) ***A61K 31/09*** (11) 1 782 802 B1

(71) **Universidade de Lisboa**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 034 962 A2

(71) **UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**
(51) ***A61L 27/54*** (11) 2 035 051 A1

(71) **Universität Karlsruhe (TH)**
(51) ***B01D 15/18*** (11) 2 035 106 A1

(71) **Universität Siegen**
(51) ***C08B 15/05*** (11) 2 035 460 A1

(71) **Universität Wien**
(51) ***G01N 21/78*** (11) 2 035 813 A1

(71) **Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II**
(51) ***A61K 31/22*** (11) 2 034 985 A1

(71) **Université de Montpellier I**
(51) ***C07K 1/113*** (11) 2 035 442 A1

(71) **Universite de Montpellier II**
(51) ***B01J 35/00*** (11) 2 035 141 A2

(71) **Université de Savoie**
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 035 845 A1
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 035 846 A1

(71) **Universite De Technologie De Varsovie**
(51) ***H01M 4/02*** (11) 2 036 147 A1

(71) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER**
(51) ***A61B 5/103*** (11) 2 034 892 A2

(71) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER - Grenoble 1**
(51) ***C23C 16/44*** (11) 2 035 597 A2

(73) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (GRENOBLE 1)**
(51) ***A01N 65/00*** (11) 1 575 365 B1

(73) **UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES**
(51) ***A61B 5/22*** (11) 1 750 582 B1

(73) **Université Pierre et Marie Curie (Paris VI)**
(51) ***C07K 14/47*** (11) 1 517 918 B1

(71) **Universiteit Gent**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 034 965 A2

(73) **Universitetet I Oslo**
(51) ***H01M 10/39*** (11) 1 829 151 B1

(73) **UNIVERSITY AND COMMUNITY COLLEGE SYSTEM OF NEVADA**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 1 019 714 B1

(71) **UNIVERSITY COLLEGE LONDON**
(51) ***C12N 15/88*** (11) 2 035 566 A2

(71) **University of Cincinnati**
(51) ***C23C 2/02*** (11) 2 035 594 A1

(71) **University of Connecticut**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 035 449 A2

(71) **University Of Hawaii**
(51) ***A61K 31/11*** (11) 2 034 979 A2

(71) **University of Kent**
(51) ***H04B 10/155*** (11) 2 036 225 A1

(73) **UNIVERSITY OF MANITOBA**
(51) ***H01Q 1/00*** (11) 1 576 693 B1

(71) **University of Maryland Biotechnology Institute**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 035 034 A2

(71) **University of Maryland, Baltimore**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 035 034 A2

(71) **University of Massachusetts**
(51) ***A61B 5/1455*** (11) 2 034 893 A2

(71) **University of North Dakota**
(51) ***C10L 1/18*** (11) 2 035 532 A2

(73) **UNIVERSITY OF ROCHESTER**
(51) ***C12N 15/00*** (11) 1 867 715 B1

(73) **University of Science and Technology of China**
(51) ***G08B 17/12*** (11) 1 174 837 B1

(71) **University of South Florida**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 034 955 A2

(71) **University Of South Florida**
(51) ***A61K 36/00*** (11) 2 035 024 A2

(71) **UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 036 569 A2

(71;73) **University of Utah Research Foundation**
(51) ***C12N 15/31*** (11) 2 035 559 A2
(51) ***G01N 33/00*** (11) 1 019 714 B1

(71) **UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 956 371 A3

(71) **Unwin, Guy Darell**
(51) ***D06F 57/04*** (11) 2 035 615 A1

(71;73) **URSAPHARM Arzneimittel GmbH & Co. KG**
(51) ***A61K 9/08*** (11) 1 948 131 B1
(51) ***C12N 9/50*** (11) 2 036 978 A1

(71) **Uryu Seisaku Ltd.**
(51) ***B25B 23/145*** (11) 2 036 679 A2

(73) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 1 901 335 B1

(73) **UVIEW ULTRAVIOLET SYSTEMS INC.**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 1 519 847 B1

(71) **V & M FRANCE**
(51) ***G01N 29/06*** (11) 2 035 822 A1

(71) **Valeo Embrayages**
(51) ***F16D 23/12*** (11) 2 037 143 A1

(71) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) ***H02P 9/00*** (11) 2 036 198 A2

(73) **Valeo Klimasysteme GmbH**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 1 240 040 B1

(71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) ***G01S 7/521*** (11) 2 035 858 A1
(51) ***G01S 7/521*** (11) 2 037 292 A2
(51) ***H05K 13/04*** (11) 2 036 420 A1

(73) **VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S.**
(51) ***H01Q 1/32*** (11) 1 107 353 B1

(71) **Valeo Sicherheitssysteme GmbH**
(51) ***E05F 15/12*** (11) 2 037 067 A1
(51) ***E05F 15/12*** (11) 2 037 068 A1

(71) **Valeo Vision**
(51) ***B60W 30/14*** (11) 2 036 796 A2

(71) **Valiani S.r.l.**
(51) ***B23Q 3/18*** (11) 2 035 186 A1

(71) **Välinge Innovation AB**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 1 707 705 A3

(71) **Valspar Sourcing, Inc.**
(51) ***C08G 18/08*** (11) 2 035 475 A2
(51) ***C09D 133/00*** (11) 2 035 516 A1

(71) **Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus**
(51) ***A23C 9/00*** (11) 2 034 846 A1
(51) ***H01M 4/86*** (11) 2 036 151 A2

(73) **VAN RUYMBEKE, Gerard**
(51) ***A63F 9/02*** (11) 1 685 882 B1

(71) **Van Schaik's Biogro Pty Ltd**
(51) ***A01N 25/02*** (11) 2 034 823 A1

(71) **Varco I/P, Inc.**
(51) ***E21B 21/06*** (11) 2 037 079 A1

(71) **Variotherm Heizsysteme GmbH.**
(51) ***F24D 3/12*** (11) 2 037 185 A1

(71) **VaxDesign Corporation**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 035 550 A2

(71) **VD Werkstätten GmbH & Co. KG**
(51) ***A47B 96/20*** (11) 2 036 458 A2

(71) **Veenhuis Machines B.V.**
(51) ***A01C 23/00*** (11) 2 034 814 A1

(71) **Veft Aerospace Technology Inc.**
(51) ***F24F 13/04*** (11) 2 035 754 A1

(71) **Vehold B.V.**
(51) ***B60C 23/00*** (11) 2 036 744 A2

(73) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**
(51) ***A44B 18/00*** (11) 1 467 638 B1

(73) **Velcro Industries B.V. (NL)**
(51) ***A44B 18/00*** (11) 1 942 764 B1

(71) **Vendor B.V.**
(51) ***A47K 10/28*** (11) 2 036 478 A1
(51) ***A47K 10/28*** (11) 2 036 479 A1

(73) **Ventomatic S.P.A.**
(51) ***B65B 7/02*** (11) 1 848 634 B1

(71) **Vericold Technologies GmbH**
(51) ***G05D 23/19*** (11) 2 035 905 A1

(73) **Verigy (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) ***G01R 31/319*** (11) 1 899 738 B1

(71) **Verint Americas Inc.**
(51) ***H04L 9/00*** (11) 2 036 241 A2
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 036 244 A2
(51) ***H04L 12/50*** (11) 2 036 264 A2

(71) **Veriplast Flexible**
(51) ***B65D 30/20*** (11) 2 035 288 A1

(71) **Verivide Ltd**
(51) ***G01J 3/02*** (11) 2 037 242 A1

(71;73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) ***C07D 211/60*** (11) 1 546 103 B1
(51) ***C07D 217/12*** (11) 2 036 891 A2

(71) **Vertos Medical, Inc.**
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 034 912 A2

(71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) ***B60P 3/40*** (11) 2 035 257 A1
(51) ***B66C 1/66*** (11) 2 035 316 A1
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 035 698 A2
(51) ***F03D 11/04*** (11) 2 035 699 A1

(71) **Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) ***A47L 15/50*** (11) 2 036 482 A1

(71) **Vexon, Inc.**
(51) ***C07K 5/02*** (11) 2 036 918 A1

(71) **Vialle Alternative Fuel Systems B.V.**
(51) ***F02M 21/02*** (11) 2 035 681 A1
(51) ***F02M 37/10*** (11) 2 035 684 A1

(71) **Viamet Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 035 042 A2

(71) **ViaSat, Inc.**
(51) ***H04L 9/08*** (11) 2 036 243 A2
(51) ***H04L 27/00*** (11) 2 036 285 A2

(71) **Victor Company Of Japan, Limited**
(51) ***H04R 1/08*** (11) 2 037 698 A1

(71) **VICTORY, Malcolm Gordon**
(51) ***D06F 57/04*** (11) 2 035 615 A1

(73) **Vidacare Corporation**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 708 621 B1

(71) **Videojet Technologies Inc.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 035 510 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 035 511 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 035 512 A1

(71) **VIEGA GmbH & Co. KG**
(51) ***E03D 9/03*** (11) 1 780 343 A3

(73) **Viisage Technology Aktiengesellschaft**
(51) ***G09F 27/00*** (11) 1 287 517 B1

(73) **Villa, Dario**
(51) ***B30B 9/22*** (11) 1 578 595 B1

(71) **Villeroy & Boch Gustavsberg AB**
(51) ***E03C 1/042*** (11) 2 035 630 A1

(73) **Vinnolit GmbH & Co. KG**
(51) ***C07C 17/02*** (11) 1 756 026 B1

(73) **VIRBAC S.A.**
(51) ***G01S 5/00*** (11) 1 463 957 B1

(73) **VIRCO BVBA**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 381 697 B1

(73) **VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 0 865 499 B1

(71) **Visa U.S.A. Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 990 A2

(73) **Visintainer, Lino**
(51) ***B30B 9/22*** (11) 1 578 595 B1

(71) **Visionee SRL**
(51) ***H04H 60/16*** (11) 2 037 600 A2

(71) **Visionwall Corporation**
(51) ***E06B 3/67*** (11) 2 035 643 A1

(73) **VISTA VENTURES GmbH**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 882 944 B1

(71) **Vivant Medical, Inc.**
(51) ***A61B 18/18*** (11) 2 036 512 A1

(71) **Vivomedical, Inc.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 034 880 A1

(71) **Vivometrics, Inc.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 034 882 A2

(71) **VKR Holding A/S**
(51) ***E06B 9/262*** (11) 2 037 074 A2

(71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) ***B61G 11/16*** (11) 2 036 799 A1
(51) ***D21F 3/02*** (11) 1 505 201 B1
(51) ***F16C 32/06*** (11) 2 037 139 A2

(73) **Voith Safeset AB**
(51) ***F16D 1/08*** (11) 1 269 034 B1

(71) **Volkmann & Rossbach GmbH & Co. KG**
(51) ***E01F 15/08*** (11) 2 037 045 A2

(71) **Volkswagen**
(51) ***B60H 1/22*** (11) 2 036 749 A1

(71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) ***B60R 13/08*** (11) 1 108 618 B1
(51) ***B60R 22/34*** (11) 1 867 534 B1
(51) ***F01P 3/20*** (11) 2 037 095 A1

(71) **Volohovs, Dimitijs**
(51) ***G06F 3/14*** (11) 2 037 356 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 037 437 A1

(71) **Volohovs, Dmitrijs**
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 037 438 A1

(73) **Volvo Aero Corporation**
(51) ***F01D 5/22*** (11) 1 825 105 B1

(71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) ***E02F 9/22*** (11) 2 037 048 A2

(71) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) ***F02B 37/013*** (11) 2 037 098 A2

(73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) ***F02B 37/00*** (11) 1 625 291 B1
(51) ***F16D 3/10*** (11) 1 264 115 B1
(51) ***G07C 5/08*** (11) 1 518 213 B1

(71) **Vonage Network LLC**
(51) ***H04M 1/274*** (11) 2 036 316 A2
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 036 390 A1

(71) **Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH**
(51) ***H01R 33/08*** (11) 2 037 546 A2

(71) **Voyage Medical, Inc.**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 034 896 A2

(71) **VP Assets Ltd**
(51) ***G03F 3/08*** (11) 2 035 894 A2

(71) **Vringo Inc.**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 035 914 A2

(71) **Vulcan Portals Inc.**
(51) ***G09F 15/00*** (11) 2 036 065 A2

(71) **Vyzkumny Ustav Textilnich Stroju Liberec a.s.**
(51) ***D03C 7/06*** (11) 2 037 018 A2

(71) **Vyzkumny ustav textilnich stroju Liberec, a. s.**
(51) ***D05B 69/32*** (11) 2 037 031 A1

(71) **W. Döllken & Co. GmbH**
(51) ***E04F 19/04*** (11) 2 037 056 A2

(71) **WABCO GmbH**
(51) ***G01C 22/02*** (11) 2 035 780 A1

(71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) ***B01F 7/02*** (11) 2 030 675 A3
(51) ***C07C 67/05*** (11) 1 948 585 B1
(51) ***C07F 7/18*** (11) 1 954 701 B1
(51) ***C08F 283/12*** (11) 2 035 473 A1
(51) ***C08G 77/16*** (11) 1 931 720 B1
(51) ***C08G 77/46*** (11) 1 922 352 B1
(51) ***C08L 83/04*** (11) 1 884 542 B1

(71) **Wacom Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 037 350 A2

(71) **Wako Pure Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***C07D 327/00*** (11) 2 036 899 A1

(71) **WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG**
(51) ***A61F 2/30*** (11) 2 036 517 A1
(51) ***A61F 2/42*** (11) 2 034 930 A2

(71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) ***F01L 9/02*** (11) 2 035 662 A1

(73) **Washington University in St. Louis**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 1 425 385 B1

(71) **Wasilewitsch, Sagorodni Nikolai**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 036 510 A1

(73) **WATER GREMLIN COMPANY**
(51) ***B22D 25/04*** (11) 1 640 088 B1

(71) **Waterall Security Solutions Ltd.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 035 948 A2

(71) **Waters Investments Limited**
(51) ***G01F 17/00*** (11) 2 035 788 A2

(71;73) **WaveLight AG**
(51) ***B23K 26/04*** (11) 1 886 758 B1
(51) ***G01J 1/42*** (11) 2 037 238 A1

(71) **Wavin B.V.**
(51) ***F24F 1/00*** (11) 1 557 618 A3

(71;73) **Webasto AG**
(51) ***B60J 7/06*** (11) 1 838 543 B1
(51) ***B60J 7/12*** (11) 1 767 390 A3

(71) **Wedg Co. Ltd**
(51) ***B41J 2/32*** (11) 2 036 733 A2

(71) **Wedi, Stephan**
(51) ***E04B 1/68*** (11) 2 037 053 A2

(71) **Weiher, Thomas**
(51) ***F23C 7/02*** (11) 2 035 747 A2

(71) **Weinheimer, Dieter**
(51) ***A01G 17/06*** (11) 2 036 429 A1

(71) **Weinmann**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 036 491 A2

(71) **Wendling, Thomas**
(51) ***B01J 19/08*** (11) 2 035 135 A1

(71) **WeserWind GmbH**
(51) ***B63B 9/06*** (11) 2 036 813 A1
(51) ***B63B 21/50*** (11) 2 036 815 A1

(71) **Wesp Holding B.V.**
(51) ***D04C 3/36*** (11) 2 037 028 A1

(73) **WEYERHAEUSER COMPANY**
(51) ***G01N 21/84*** (11) 1 494 008 B1

(71) **Whirlpool Corporation**
(51) ***B01D 35/30*** (11) 2 035 110 A1
(51) ***C02F 1/467*** (11) 2 022 761 A3
(51) ***C02F 1/78*** (11) 2 022 762 A3
(51) ***F25D 23/12*** (11) 2 037 196 A2
(51) ***F25D 23/12*** (11) 2 037 197 A2

(73) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) ***D06F 58/28*** (11) 1 688 532 B1

(71) **Whitaker, Jerry, M.**
(51) ***G06F 15/18*** (11) 2 035 945 A2

(71) **Widex A/S**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 036 395 A1

(71) **Wiedmann, Jörg**
(51) ***B23Q 1/00*** (11) 2 035 183 A1

(71) **Wiggerich, Burkhard**
(51) ***B64C 27/10*** (11) 2 035 276 A1

(73) **WI-LAN, Inc.**
(51) ***H04Q 11/04*** (11) 1 103 160 B1

(71) **Wildeboer, Werner**
(51) ***A62C 2/24*** (11) 1 762 276 A3

(71) **Wilhelm Faber GmbH**
(51) ***C05F 17/00*** (11) 2 036 872 A1

(71;73) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) ***B60J 7/12*** (11) 2 036 752 A2
(51) ***B60R 21/13*** (11) 1 736 375 B1

(71) **Wilhelm Stoll Maschinenfabrik GmbH**
(51) ***E02F 3/34*** (11) 1 903 147 A3

(71) **Willbrandt KG**
(51) ***B60J 10/08*** (11) 2 035 245 A1

(71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) ***A61B 17/122*** (11) 2 034 908 A2

(71) **Windmöller & Hölscher KG**
(51) ***B31B 19/98*** (11) 2 035 218 A1

(71) **Wings Aktiebolag**
(51) ***G02B 23/18*** (11) 2 037 311 A1

(71) **Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft**
(51) ***B65C 9/18*** (11) 1 950 140 A3

(71) **Wirtgen GmbH**
(51) ***E01C 23/088*** (11) 2 037 042 A1

(71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) ***G06T 11/00*** (11) 2 037 413 A2

(71) **Witzenmann GmbH**
(51) ***F16L 51/02*** (11) 1 783 416 A3

(73) **Wobben, Aloys**
(51) ***F03D 7/04*** (11) 1 373 723 B1

(73) **Wolf PVG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**
(51) ***A47L 9/14*** (11) 1 915 938 B1

(73) **WOMEN'S AND CHILDREN'S HOSPITAL**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 021 725 B1

(71) **WOODSTREAM CORPORATION**
(51) ***A01N 25/00*** (11) 2 034 822 A2

(71) **Worlds Apart LTD**
(51) ***G04G 11/00*** (11) 2 037 338 A2

(71;73) **Wyeth**
(51) ***A61K 31/277*** (11) 1 713 466 B1
(51) ***C07D 215/40*** (11) 2 035 384 A2
(51) ***C07D 233/38*** (11) 2 035 392 A1
(51) ***C07D 471/10*** (11) 2 035 420 A2
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 035 455 A2

(73) **Wysocki, Michal**
(51) ***F23G 5/027*** (11) 1 906 087 B1

(71) **Xceed Imaging Ltd.**
(51) ***G02B 15/04*** (11) 2 035 879 A2

(71) **Xelerated AB**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 036 267 A1

(73) **Xention Limited**
(51) ***C07D 495/04*** (11) 1 641 803 B1

(71) **Xeround Systems Inc**
(51) ***G06F 11/14*** (11) 2 035 930 A2

(71) **Xeround Systems Ltd.**
(51) ***G06F 11/14*** (11) 2 035 930 A2

(71;73) **Xerox Corporation**
(51) ***C09B 67/02*** (11) 2 036 956 A2
(51) ***G01N 15/04*** (11) 1 319 938 B1
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 037 353 A2
(51) ***G07F 7/02*** (11) 2 037 422 A2
(51) ***H01S 5/183*** (11) 1 564 855 A3

(71) **XG TECHNOLOGY, INC.**
(51) ***H04B 1/02*** (11) 2 036 209 A2

(71) **Xoft, Inc.**
(51) ***A61N 5/00*** (11) 2 035 088 A2

(71) **Yahoo! Inc.**
(51) ***G06F 15/18*** (11) 2 035 946 A1

(71) **Yale University, Inc.**
(51) ***C02F 1/00*** (11) 2 035 333 A2

(71) **Yamaha Corporation**
(51) ***E04F 15/024*** (11) 2 014 846 A3

(71) **YAMAHA CORPORATION**
(51) ***G09B 15/00*** (11) 1 014 327 A3
(51) ***G10H 1/00*** (11) 1 640 967 A3

(71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) ***B62J 1/12*** (11) 2 036 804 A1
(51) ***B62J 17/02*** (11) 2 036 805 A1
(51) ***B62K 11/10*** (11) 2 036 807 A1
(51) ***B62K 11/10*** (11) 2 036 808 A1
(51) ***B62K 19/46*** (11) 2 036 809 A1
(51) ***C22C 21/02*** (11) 1 995 338 A3
(51) ***F02D 37/02*** (11) 2 037 103 A2
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 037 105 A2
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 037 106 A1
(51) ***F16D 27/00*** (11) 1 826 434 B1
(51) ***F16H 57/00*** (11) 1 950 457 A3
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 037 267 A2

(73) **YAMAMOTO-MS Co., Ltd.**
(51) ***C25D 17/16*** (11) 1 489 202 B1

(71) **Yamazaki Mazak Corporation**
(51) ***B23Q 3/157*** (11) 2 036 663 A1

(71) **Yeager, James Worth**
(51) ***B65D 33/25*** (11) 1 731 439 A3

(71) **Yeda Research And Development Company Limited**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 035 984 A2

(73) **YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM**
(51) ***A01N 61/00*** (11) 1 585 392 B1

(71;73) **YKK Corporation**
(51) ***A44B 19/08*** (11) 2 014 188 A3
(51) ***A44B 19/62*** (11) 1 437 058 B1

(73) **Yokowo Co., Ltd**
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 1 814 193 B1

(71) **Yoshino Gypsum Co., Ltd.**
(51) ***C04B 11/024*** (11) 2 036 869 A1

(71) **You, Tuming**
(51) ***F24F 6/02*** (11) 2 037 188 A1

(71) **Young, Ronald Alexander**
(51) ***A47L 13/24*** (11) 1 698 262 A3

(71) **Yu, Pin-Ying**
(51) ***B60R 25/02*** (11) 2 036 789 A1

(71) **Yu, Yinda**
(51) ***H01R 43/16*** (11) 2 037 547 A1

(71) **Yuan Min An Enterprise Co., Ltd.**
(51) ***A63B 49/04*** (11) 2 036 594 A1

(71) **Zalag Corporation**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 035 972 A2

(73) **Zanoni, Marco**
(51) ***B30B 9/22*** (11) 1 578 595 B1

(71) **Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG**
(51) ***F24F 11/04*** (11) 1 701 105 A3

(71) **Zeller, Oliver**
(51) ***B03C 3/41*** (11) 2 036 615 A2

(71;73) **Zeon Corporation**
(51) ***C08F 8/04*** (11) 1 454 924 B1
(51) ***C09K 19/38*** (11) 2 036 969 A1
(51) ***G03G 9/08*** (11) 2 037 325 A1

(73) **Zexel Valeo Compressor Europe GmbH**
(51) ***F04B 27/10*** (11) 1 844 234 B1

(71) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) ***B60T 1/00*** (11) 2 035 263 A1
(51) ***B60T 10/02*** (11) 2 035 266 A1
(51) ***B60T 10/02*** (11) 2 035 267 A1
(51) ***B60T 10/02*** (11) 2 035 268 A1
(51) ***F16D 3/76*** (11) 2 019 221 A3
(51) ***F16D 25/08*** (11) 2 037 145 A2
(51) ***F16H 57/02*** (11) 2 037 154 A2
(51) ***F16H 57/04*** (11) 2 035 725 A1
(51) ***F16H 57/08*** (11) 2 037 156 A2
(51) ***F16H 61/26*** (11) 2 035 728 A1
(51) ***F16H 61/32*** (11) 2 035 729 A2
(51) ***F16H 61/70*** (11) 2 037 159 A2
(51) ***F16H 61/70*** (11) 2 037 160 A2
(51) ***G01D 5/245*** (11) 2 037 223 A2

(73) **ZF Sachs AG**
(51) ***F16D 48/06*** (11) 1 359 336 B1

(71) **Ziegler Mechanische Werkstatt, Metallgewebe und Arbeitsschutz GmbH**
(51) ***A41F 1/06*** (11) 1 946 660 A3

(71) **Zimmer GmbH**
(51) ***F16D 1/02*** (11) 1 816 363 A3

(73) **Zimmermann, Jürgen**
(51) ***F16H 25/20*** (11) 1 862 705 B1

(71) **Zinco GmbH**
(51) ***A01G 27/04*** (11) 1 955 588 A3

(71) **Zitzmann, Heinrich**
(51) ***G01K 7/16*** (11) 2 035 798 A1

(71) **Zoll Medical Corporation**
(51) ***A61N 1/18*** (11) 2 035 080 A2
(51) ***A61N 1/39*** (11) 2 035 087 A2

(71) **Zollern BHW Gleitlager GmbH & CO. KG**
(51) ***F16C 33/12*** (11) 2 037 140 A2

(73) **Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG**
(51) ***C04B 28/14*** (11) 1 698 602 B1

(71) **Zymogenetics, Inc.**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 035 028 A2

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
  das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
  the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
  le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **00966381.6**
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMEMENT A LA REGLE 112(1) CBE (FORME 2524 OEB DATEE 28-01-2009)
Habisreutinger, Sylvia, 12 avenue Gasparin, 1224 Chêne-Bougeries, CH
EPO The Hague

(21) **06701989.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 130109
Pointchips Co., Ltd., 4F, Dabong Tower Bldg., 890-12 Daechi-dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-839, KR
EPO The Hague

(21) **06708677.7**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ
Petersen, Volkert, Annenstrasse 8, 28857 Syke, DE
EPO The Hague

(21) **06723466.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Aida Centre, S.L., Edificio Nexus I C/ Gran Capitán, 2, Despatx 302, 08034 Barcelona, ES
EPO The Hague

(21) **06730066.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 20-01-2009)
STC System Japan Co., Ltd., 2-7, Nakashima 2-chome, Yonago-shi Tottori 6830005, JP
EPO The Hague

(21) **06731188.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
R&W Inc., 1-4-1, Shinkawa, Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
EPO The Hague

(21) **06732716.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Choi, In Sup, 621-2 Yonghun-dong, Nam-gu, Incheon 402-021, KR
EPO The Hague

(21) **06737693.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Structus Building Technologies, Inc., 497 Century Dr. Suite 103, Bend, OR 97702, US
EPO The Hague

(21) **06745246.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 23-01-2009)

Dellapasqua, Elena, Via Cinelli 14, 00094 Velletri (RM), IT
EPO The Hague

(21) **06768468.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
EPO The Hague

(21) **06768680.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 14.01.2009)
Min, Han-Ki, 1st Fl. 649-26 Banghak-1-dong, Dobong-gu Seoul 132-845, KR
EPO The Hague

(21) **06772835.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
EPO The Hague

(21) **06773728.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
EPO The Hague

(21) **06775384.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 29-10-2008)
Fu, Changbiao, Room 202, Unit 3, Building 13, West Block North Section, East huashi, Chongwen District, Beijing 100062, CN
EPO The Hague

(21) **06789582.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Chen, Xiaopeng, 488 Deguigne Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
EPO The Hague

(21) **06790491.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 05-01-2009
Correa Bittencourt, J. Bosco, Rua T-62 N. 1.400, Apto 600 Ed. Aruan, Setor Bueno, 740223-180 Goi Nia, BR
EPO The Hague

(21) **06817951.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Zhou, Jiule, Xinghai Road Economic Technology Development District Shenyang, Liaoning 110141, CN
EPO The Hague

(21) **06823735.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 08-01-2009)
Yu, Je-woo, Hyundae Dream Tower, Room 905 923-14 Mok-dong, Yangcheon-gu Seoul 158-050, KR
EPO The Hague

(21) **06827017.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 16.01.09.
Trillion Science, Inc., 625B Clyde Avenue, Mountain View, CA 94043, US
EPO The Hague

(21) **06840726.1**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 29.10.2008.
Shanghai Jiao Tong University, 800 Dongchuan Road, Minhang District Shanghai 200240, CN
EPO The Hague

(21) **06843857.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 150109
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **06846009.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Noise Free Wireless, Inc., 20488 Stevens Creek Blvd. 1402, Cupertino CA 95014, US
EPO The Hague

(21) **06849991.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Wendland, Charles, 601 Uneversity Ave. 278, Sacramento, CA 95825, US
EPO The Hague

(21) **07700077.6**
NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS (EPO F1205A OF 14.11.08)
Mettle Group PTY LTD, Terrace 20 177 Pacific Highway, North Sydney NSW 2060, AU
EPO The Hague

(21) **07704739.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 14.01.2009)
Equipo 63, S.A., Riera Blanca, 237, 08014 Barcelona, ES
EPO The Hague

(21) **07710779.5**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Osteopharm Inc., Unit 14 1155 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 3E3, US
EPO The Hague

(21) **07710780.3**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Osteopharm Inc., Unit 14 1155 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 3E3, US
EPO The Hague

(21) **07715469.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07715741.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 30-12-2008
Nine Tech Co., Ltd., 678-1, Doksan-dong, Geumcheon-gu, Seoul, 153-817, KR
EPO The Hague

(21) **07715754.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07715809.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 19.01.2009)
Oh, Sung-Hoon, NA-302 Daedovilla, 884-5 Singjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-070, KR
EPO The Hague

(21) **07718612.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC sent on 27.01.09
IMD Group Limited, Gateway Business Park Suite 306 Level 363-79 Parramatta Road, Silverwater, NSW 2128, AU
EPO The Hague

(21) **07718704.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.01.2009)
Gr Salter Holdings Pty. Ltd., 49 Westbrooke Street, Kew East VIC 3102, AU
EPO Munich

(21) **07718767.2**
NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS (EPO F1205A of 12.01.09)
Controlabill Pty Ltd, 15 Oakdale Avenue, Balwyn, VIC 3103, AU
EPO The Hague

(21) **07719408.2**
Constatation de la perte d'un droit conformement a la regle 112(1) CBE
Rousseau, Louis, 2901 Leclerc, Saint Jean-Baptiste, Québec, J0L 1R1, CA
EPO The Hague

(21) **07720758.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 20-01-2009
You, Tuming, 4F, Hengxing Bldg., No. 166 Yuehua Road Huli District, Xiamen, Fujian 361006, CN
EPO The Hague

(21) **07723932.5**
FESTSTELLUNG EINES RECHTSVERLUSTS NACH REGEL 112 (1) EPÜ (EPA FORM 1205A 13.01.09 UND 02.02.09)
Gimpel, Matthias, Pontdriesch 8 a, 52062 Aachen, DE
EPO The Hague

(21) **07727554.3**
F1205A vom 17.12.2008 "Feststellung eines Rechtsverlustsnach Regel 112(1) EPÜ"
Bröckmann, Eckhard, Gottfried-Keller-Strasse 29, 35039 Marburg, DE
EPO Munich

(21) **07737516.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Ad Me Tech Co., Ltd., BizPort 2821-4, Minamiyoshida-machi, Matsuyama-shi Ehime 791-8042, JP
EPO The Hague

(21) **07740661.9**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(12) EPC
Stem Cell Sciences KK, Kobe International Business Center Building 5-2, Minatojima-Minamimachi 5-cho Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 6500047, JP
EPO The Hague

(21) **07741329.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC

Calsonic Kansei Corporation, 24-15, Minamidai 5-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
EPO The Hague

(21) **07745601.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 15-01-2009)
Youm, Han Sung, Sinheung officetel 501-ho 1461-12, Sillim 5-dong, Gwanak-gu Seoul 151-892, KR
EPO The Hague

(21) **07745631.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 160109
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07745633.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 160109
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07745650.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 16.01.2009)
Choi, Hun-Jin, 2-711 Samik Apartment Pajang-Dong, Jangan-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-290, KR
EPO The Hague

(21) **07745657.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 22.01.09
Kwon, Ki-rok, 102-1504 Doosan Apt. Dangu-dong, Wonju-si Gangwon-do 220-090, KR
EPO Berlin

(21) **07745684.6**
Noting of loss of rights purusuant to Rule 112(1)EPC
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07745692.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 160109
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07745707.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 20.01.2009
Mobisol Inc., Suite 301 Kolon Digital Tower Billant 222-7 Guro 3-dong, Guro-gu, Seoul 152-848, KR
EPO The Hague

(21) **07745761.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
EPO The Hague

(21) **07745809.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 190109
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07746079.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 19-01-2009)
Samsung Heavy Ind. Co., Ltd., 647-9, Yeoksam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-911, KR
EPO The Hague

(21) **07746303.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 15-01-2009)
Yu, Je-woo, Room No. 905, HyundaeDream Tower 923-14, Mok-dong, Angcheon-gu, Seoul 158-050, KR
EPO The Hague

(21) **07746447.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Han, Sang Wook, 94-25 Songnim 3-dong Dong-gu, Incheon 401-073, KR
EPO The Hague

(21) **07752498.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
The Arizona Board of Regents, A Body Corporate Acting on Behalf of Arizona State University, 699 S. Mill Avenue, The Brickyard Suite 601, Room 691 AA, Tempe, AZ 85281, US
EPO The Hague

(21) **07752519.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Eddy Solutions, 1301 Shoreway Road Suite 126, Belmont CA 94002, US
EPO The Hague

(21) **07754264.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 14-01-2009)
Duke University, Erwin Road, Durham, NC 27710, US
EPO Munich

(21) **07754681.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)
Brown, Curtis W., 12416 Trails End Road, Leander, TX 78641, US
EPO The Hague

(21) **07755176.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21-01-2009
Rycroft, Peter Kendall, 7251 Goldenrod Court, Ooltewah TN 37363, US
EPO The Hague

(21) **07755441.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 270109
Jangl, INC., 6601 Owens Drive, Suite 240, Pleasanto CA 94588, US
EPO The Hague

(21) **07757018.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Leviathan Entertainment, 229a Johnson Street, Santa Fe, NM 87501, US
EPO The Hague

(21) **07757848.2**
Noting of loss rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Capton, Inc., 601 Montgomery Street, Suite 700, San Francisco, CA 94111, US
EPO The Hague

(21) **07759535.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 14.01.2009)
Tobin, Stephen, M., 89 Channing Road, Watertown MA 02472, US
EPO The Hague

(21) **07763669.4**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc
Nytor, Inc., 3190 Fairview Park Drive, Suite 500, Falls Church, VA 22042, US
EPO The Hague

(21) **07776615.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Luna Lullaby, Llc, 6710 Virginia Parkway, Suite 230 PMB 148, McKinney, Texas 75071, US
EPO The Hague

(21) **07825370.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Natural ASA, Strandveien 15, PB 165, 1325 Lysaker, NO
EPO The Hague

(21) **07868211.9**
noting of loss of rights persuant to rule 112 (1) epc of 160109
The 41st Parameter, Inc., 14301 North 87th Street Suite 211, Scottsdale AZ 85260, US
EPO The Hague

III.3
- **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
- **Reprints after corrections**
- **Réimpressions en raison de corrections**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) **0 879 988** (51) ***F17C 13/02***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 10.12.2008
(84) BE DE FR GB IT NL SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **0 942 629** (51) ***H05B 3/03***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 19.11.2008
(84) DE ES FR GB GR IE IT NL SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **0 991 239** (51) ***H04L 27/26***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 14.01.2009
(84) BE DE FR IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 162 433** (51) ***G01C 21/32***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 31.12.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 175 217** (51) ***A61K 31/4745***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 03.12.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 184 182** (51) ***B41J 2/175***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 01.10.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 279 768** (51) ***D21H 19/82***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 29.10.2008
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 280 420** (51) ***A23L 1/30***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 30.01.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 340 276** (51) ***H01M 8/00***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 26.11.2008
(84) DE FR GB IT
(15) DLB1
11.03.2009
• Die für dieses Datum gemeldete Korrektur entfällt / The correction foreseen for this date is cancelled / La correction annoncée pour cette date est annulée
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 358 084** (51) ***B60J 5/10***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 20.08.2008
(84) BE DE ES FR GB IT
(15) W1B1
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **1 372 309** (51) ***H04L 29/06***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 19.03.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **1 374 610** (51) ***H04Q 7/32***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 17.12.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 380 526** (51) ***B65H 19/30***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 13.08.2008
(84) DE GB IT
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 380 769** (51) ***F16H 15/38***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 20.08.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 408 015** (51) ***C03C 17/04***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 10.12.2008
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 504 924** (51) ***B42D 15/10***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 01.10.2008
(84) BE DE ES FR GB NL
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 551 344** (51) ***A61F 13/15***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 573 922** (51) ***H03M 7/26***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **1 585 935** (51) ***G01B 3/10***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 598 366** (51) ***C07K 14/655***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 603 050** (51) ***G06F 13/40***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 22.10.2008
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 618 993** (51) ***B24C 1/08***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 620 253** (51) ***B31F 1/30***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 626 000** (51) ***B63H 20/12***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 671 984** (51) ***C08F 10/00***
(48) 18.03.2009 (13) B9
(45) 05.03.2008
(84) DE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 759 928** (51) ***B60R 13/10***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 08.10.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 799 286** (51) ***A61M 5/315***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 813 454** (51) ***B60J 5/04***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(88) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 858 025** (51) ***G11C 11/406***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 867 244** (51) ***A41D 13/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **1 868 825** (51) ***B60C 23/00***
(48) 18.03.2009 (13) B8
(45) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 987 826** (51) ***A61K 31/353***
(48) 18.03.2009 (13) A8
(43) 05.11.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 000 034** (51) ***A23F 5/18***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 073** (51) ***A47L 17/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 094** (51) ***A61B 6/03***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB IT NL
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 125** (51) ***A61K 8/49***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 137** (51) ***A61K 31/47***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 154** (51) ***A61K 51/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 156** (51) ***A61L 2/20***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 201** (51) ***B01J 23/56***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 205** (51) ***B01J 31/22***
(48) 18.03.2009 (13) A8
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 000 216** (51) ***B05B 5/025***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 223** (51) ***B09B 3/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 245** (51) ***B23K 9/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB SE
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 296** (51) ***B32B 9/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 409** (51) ***B65B 1/30***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 424** (51) ***B65G 1/06***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 440** (51) ***C03B 5/225***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) BE DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 467** (51) ***C07D 401/04***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 483** (51) ***C07K 19/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 529** (51) ***C12M 1/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté

• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 552** (51) ***C22C 38/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 665** (51) ***F03D 7/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 678** (51) ***F16B 5/02***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 744** (51) ***F24F 5/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 789** (51) ***G01L 5/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 840** (51) ***G02B 17/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 889** (51) ***G06F 3/033***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 000 990** (51) ***G07D 7/12***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 007** (51) ***G09F 9/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB NL
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 010** (51) ***G09G 3/36***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 037** (51) ***H01J 9/26***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 042** (51) ***H01L 21/027***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 056** (51) ***H01L 31/042***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 117** (51) ***H02M 7/483***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT DE ES FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 172** (51) ***H04L 12/54***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 173** (51) ***H04L 12/56***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 205** (51) ***H04M 1/00***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 210** (51) ***H04M 1/73***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 001 227** (51) ***H04N 7/01***
(48) 18.03.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE FI FR GB NL SE
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche

(11) **2 008 862** (51) ***B60N 2/015***
(48) 18.03.2009 (13) A8
(43) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 009 590** (51) ***G06T 3/00***
(48) 18.03.2009 (13) A8
(43) 31.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 009 968** (51) ***H05K 1/02***
(48) 18.03.2009 (13) A8
(43) 31.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 019 058** (51) ***B65H 1/04***
(48) 18.03.2009 (13) A8
(43) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie