

INIDKODER

- 11 Publiceringsnummer.
- 21 Ansökningsnummer och registernummer.
- 22 Datum för ansökningens ingivande.
- 24 Löpdag.
- 31 Prioritetsgrundande ansökningens nummer.
- 32 Datum för den prioritets grundande ansökningens ingivande.
- 33 Nationsbeteckning enl WIPO Standard ST.3.
- 41 Datum när ansökningen blir allmänt tillgänglig.
- 44 Utlägningsdatum.
- 45 Datum för patentmeddelande.
- 51 Klass.
- 54 Uppfinningens benämning.
- 62 Stamansökningens nummer.
- 71 Sökande.
- 72 Uppfinnare.
- 73 Patenthavare.
- 74 Ombud.
- 83 Information rörande deposition av mikroorganism.
- 86 PCT-ansökningens datum.
- 87 EPO:s publiceringsnummer.
- 92 Nummer och datum för första godkännande is SE.
- 93 Nummer och datum för första godkännande is ESS-området.
- 94 Giltighetstid.
- 95 Den godkända produkten.

KAPITELFÖRKLARING

INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som följer äldre lag och lagts ut enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994
Invändningstiden på tre månader löper från utläggningsdagen.

MEDDELADE PATENT I

Klassordnad förteckning över nationella patent som enligt äldre lag meddelats efter utläggning, enligt 23 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994.

MEDDELADE PATENT II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Tryckta exemplar av patentskrifterna finns att tillgå hos PRV från och med den dag kungörelsen av beslutet skett.

Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

UPPHÄVDA PATENT

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

AVSLAGNA INVÄNDNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

PATENT I ÄNDRAD LYDELSE

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad avfattning och där översättning till svenska av den ändrade avfattningen ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av den ändrade avfattningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka sökande eller patenthavare inkommit till PRV med rättelse av översättningen till svenska.

Tryckta exemplar av den rättade översättningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a en månad efter kungörelsen i Svensk Patenttidning.

TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

RÄTTELSER

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDEN

Upplysningar från PRV.

NATIONSKODER

AD Andorra	MA Marocko
AE Förenade Arabemiraten	MC Monaca
AF Aflghanistan	MD Moldavien
AG Antigua	MG Madagaskar
AI Anguilla	MK Makedonien
AL Albanien	ML Mali
AM Armenien	MM Mayanmar
AN Nederländska Antillerna	MN Mongoliet
AO Angola	MR Mauretanien
AR Argentina	MS Monsterrat
AT Österrike	MT Malta
AU Australien	MU Mauritius
AZ Azerbajdzjan	MV Maldiverna
	MW Malawi
BA Bosnien och Hercegovina	MX Mexiko
BB Barbados	MY Malaysia
BD Bangladesh	MZ Mocambique
BE Belgien	
BF Burkina Faso	NA Namibia
BG Bulgarien	NG Nigeria
BH Bahrain	NI Nicaragua
BI Burundi	NL Nederländerna
BJ Benin	NO Norge
BM Bermuda	NP Nepal
BO Bolivia	NR Nauru
BR Brasilien	NZ Nya Zeeland
BS Bahamaöarna	
BT Bhutan	OM Oman
BW Botswana	
BY Vitryssland	PA Panama
BZ Belize	PE Peru
	PG Papua Nya Guinea
CA Kanada	PH Filippinerna
CF Centralafrikanska Republiken	PK Pakistan
CG Kongo	PL Polen
CH Schweiz	PT Portugal
CI Elfenbenskusten	PY Paraguay
CL Chile	
CM Kamerun	RO Rumänien
CN Kina	RU Ryska Federationen
CO Colombia	RW Ruanda
CR Costa Rica	
CU Kuba	SA Saudi-Arabien
CV Kap Verde	SB Salomonöarna
CY Cypern	SC Seychellerna
CZ Tjeckiska republiken	SD Sudan
	SE Sverige
DE Tyskland	SG Singapore
DJ Djibouti	SH St Helena
DK Danmark	SI Slovenien

DM	Dominica	SK	Slovakien
DO	Dominikanska republiken	SL	Sierra Leone
DZ	Algeriet	SM	San Marino
		SN	Senegal
EC	Ecuador	SO	Somalia
EE	Estland	SR	Surinam
EG	Egypten	ST	São Thomé
ES	Spanien	SV	EL Salvador
ET	Etiopien	SY	Syrien
		SZ	Swaziland
FI	Finland		
FJ	Fiji-öarna	TD	Tchad
FK	Falklandsöarna	TG	Togo
FR	Frankrike	TH	Thailand
		TJ	Tadzjikistan
GA	Gabon	TM	Turkmenistan
GB	Storbritannien	TN	Tunisien
GD	Grenada	TO	Tonga
GE	Georgien	TR	Turkiet
GH	Ghana	TT	Trinidad och Tobago
GI	Gibraltar	TV	Tuvalu
GM	Gambia	TW	Taiwan
GN	Guinea	TZ	Tanzania
GQ	Ekvatorial Guinea		
GR	Grekland	UA	Ukraina
GT	Guatemala	UG	Uganda
GW	Guinea-Bissau	US	Förenta Staterna USA
GY	Guyana	UY	Uruguay
		UZ	Uzbekistan
HK	Hongkong		
HN	Honduras	VA	Vatikanstaten
HR	Kroatien	VC	St Vincent
HT	Haiti	VE	Venezuela
HU	Ungern	VG	Jungfruöarna
		VN	Viet Nam
ID	Indonesien	VU	Vanuatu
IE	Irland		
IL	Israel	WS	Samoa
IN	Indien		
IQ	Irak	YD	Syd-Jemen
IR	Iran	YE	Jemen
IS	Island	YU	Yugoslavien
IT	Italien		
		ZA	Sydafrika
JM	Jamaica	ZM	Zambia
JO	Jordanien	ZR	Zaire
JP	Japan	ZW	Zimbabwe
KE	Kenya	AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
KG	Kirgistan		
KH	Kambodja	EA	Euroasian Patent Office (EAPO)
KI	Kiribati		
KM	Comorerna		
KN	St Kitts	OA	African Intellectual Property

KP Dem. Folkrepubliken Korea
KR Republiken Korea
KW Kuwait
KY Cayman-öarna
KZ Kazachstan

Organization (OAPI)
WO World Intellectual Property
Organization (WIPO)

LA Laos
LB Libanon
LC Saint Lucia
LI Liechtenstein
LK Sri Lanka
LR Liberia
LS Lesotho
LT Litauen
LU Luxembourg
LV Lettland
LY Libyen

Inkomna patentansökningar

(51) **A23C**

(21) **0402937-7**

(22) 2004-12-02

(24) 2004-12-02

(54) Metod för framställning av kommersiellt steril skummjolk

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) Jeanette Lindau, Södra Sandby, SE
Kristina Petersson, Malmö, SE

(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

(51) **A47C**

(21) **0402885-8**

(22) 2004-11-29

(24) 2004-11-29

(54) Bekväm yta

(71) Kenneth Österlin, Designkonsulterna Stigbergsliden 14, 414 63 Göteborg, SE

(72) Kenneth Österlin, Göteborg, SE

(51) **A47J**

(21) **0402911-2**

(22) 2004-11-30

(24) 2004-11-30

(54) Skärbräda

(71) Wanja Bellander, Toravägen 6, 139 40 Värmdö, SE
Olof Hansson, Sedelvägen 10, 129 32 Hägersten, SE
Inger Åckander, Fornforskargatan 10, 723 53 Västerås, SE

(72) Wanja Bellander, Värmdö, SE
Olof Hansson, Hägersten, SE
Inger Åckander, Västerås, SE

(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **A47L**

(21) **0402882-5**

(22) 2004-11-29

(24) 2004-11-29

(32) 2004-05-14 (33) KR (31) 04-0034364

(54) Mobile robot and system and method of compensating for path diversions

(71) Samsung Gwangju Electronics Co Ltd, 271 Oseon-dong Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

(72) Ju-sang Lee, Gwangju-city, KR
Jang-youn Ko, Gwangju-city, KR
Jeong-gon Song, Gwangju-city, KR
Kwang-soo Lim, Seoul, KR
Ki-man Kim, Gwangju-city, KR
Sam-jong Jeung, Gwangju-city, KR

(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20

Linköping, SE

(51) **A47L**

- (21) **0402883-3** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(32) 2004-05-12 (33) KR (31) 04/0033371
(54) Robot cleaner
(71) Samsung Gwangju Electronics Co Ltd, 271 Oseon-dong
Gwangsang-gu, Gwangju-city, KR
(72) Ju-sang Lee, Gwangju-city, KR
Jang-youn Ko, Gwangju-city, KR
Jeong-gon Song, Gwangju-city, KR
Il-du Jung, Gwangju-city, KR
Ki-man Kim, Gwangju-city, KR
Sam-jong Jeung, Gwangju-city, KR
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20
Linköping, SE
-

(51) **A61G**

- (21) **0402914-6** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Hjälpmedel vid förflyttning av svårgreppbara mjuka
material
(71) Lars Åke Selander, Röntgenvägen 5, 141 52
Huddinge, SE
(72) Lars Åke Selander, Huddinge, SE
-

(51) **A61K**

- (21) **0402890-8** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(54) Composition
(71) Ambria Dermatology AB, Kullagatan 8-10, 252 20
Helsingborg, SE
(72) Jan Faergemann, Göteborg, SE
Thomas Hedner, Gällstad, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **B23C**

- (21) **0402927-8** (22) 2004-12-02
(24) 2004-12-02
(54) Verktyg för spånavskiljande bearbetning
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Sture Sjöö, Gävle, SE
Ronnie Sikström, Sandviken, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje,
SE
-

(51) **B23D**

- (21) **0402928-6** (22) 2004-12-02
(24) 2004-12-02
(54) A saw blade and a method of manufacturing a saw

blade

- (71) Indocean Diamond Tools (Bermuda) Ltd, Box 1179,
Hamilton Hm EX, BM
(72) Hans Ericsson, Färjestaden, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B24D**

- (21) **0402895-7** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(54) Slipelementbärande hållarplatta
(71) HTC Sweden AB, Box 69, 614 22 Söderköping, SE
(72) Håkan Thysell, Söderköping, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20
Linköping, SE
-

(51) **B25H**

- (21) **0402930-2** (22) 2004-12-02
(24) 2004-12-02
(54) Miljösågbock-2000
(71) Bernt Hansson, Färnebo Hedbo 149, 730 70
Västerfärnebo, SE
(72) Bernt Hansson, Västerfärnebo, SE
-

(51) **B25J**

- (21) **0402891-6** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
(54) A system and a method for controlling movements of
an industrial robot
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Håkan Brantmark, Västerås, SE
Mattias Falk, Malmö, SE
Görgen Johansson, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås,
SE
-

(51) **B27B**

- (21) **0402907-0** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(54) Chain saw brake arrangement
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
(72) Egil Hanseseter, Östfold, NO
Kjell Andersson, Sparsborg, NO
(74) AB Electrolux, Group Intellectual Property, 105 45
Stockholm, SE
-

(51) **B32B**

- (21) **0402938-5** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
(54) Förpackningslaminat för en autoklaverbar
förpackningsbehållare
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH

- (72) Katarina Flemmer Karlsson, Lund, SE
Thorbjörn Andersson, Södra Sandby, SE
Kerstin Petersén, Kävlinge, SE
- (74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

(51) **B60C**

- (21) **0402878-3** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
- (54) Laisis dubb
- (71) Ismo J Laine, Brunngatan 6 A L 37, 431 34
Mölndal, SE
- (72) Ismo J Laine, Mölndal, SE
-

(51) **B60N**

- (21) **0402919-5** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
- (54) Ett nackstöd till en fordonsstol
- (71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö,
SE
- (72) Robert Wain, Burton on Trent DE130YD, GB
Rune Karlberg, Bottnaryd, SE
- (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **B60P**

- (21) **0402881-7** (22) 2004-11-25
(24) 2004-11-25
- (54) Fästanordning för arbetsinredning i fordon
- (71) Håells Modul-System AB, Box 148, 431 22 Mölndal,
SE
- (72) Anders Carlsson, Hisings-Backa, SE
Henrik Seidel, Lerum, SE
Serge Rocha da Fonseca, Rueil-Malmaison, FR
- (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **B60P**

- (21) **0402886-6** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
- (54) Mobil hydraulisk pumpanläggning
- (71) Mattias Kjellberg, Aprikosgatan 91, 426 56 Västra
Frölunda, SE
Andreas Kjellberg, Aprikosgatan 91, 426 56 Västra
Frölunda, SE
- (72) Mattias Kjellberg, Västra Frölunda, SE
Andreas Kjellberg, Västra Frölunda, SE
-

(51) **B61L**

- (21) **0402933-6** (22) 2004-11-23
(24) 2004-11-23
- (54) Apparat
- (71) Sandra Järlebro, Milbovändab 2 gaveln nb, 806 48
Gävle, SE

- (72) Sandra Järlebro, Gävle, SE
(74) Lennart Järlebro, Milbovändan 2 gaveln nb, 806 48
Gävle, SE
-

(51) **B63H**

- (21) **0402920-3** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(32) 2004-03-15 (33) SE (31) 0400644-1
(54) Anordning för segelbåt
(71) Lars Samuelsson, Björnåsvägen 75, 433 68
Sävedalen, SE
(72) Lars Samuelsson, Sävedalen, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

(51) **B65B**

- (21) **0402905-4** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Anordning för uttag av föremål framförda på en
transportbana
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Roger Jeppsson, Landskrona, SE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

(51) **B65D**

- (21) **0402877-5** (22) 2004-11-25
(24) 2004-11-25
(54) Anläggning och metod för att skapa ett omslag
kring en uppsättning pappersmasseark samt en
enligt metoden framställd pappersmassebal
(71) Södra Cell AB, 351 89 Växjö, SE
(74) Groth & Co i Malmö HB, Box 6153, 200 11 Malmö, SE
-

(51) **C02F**

- (21) **0402889-0** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(54) Förfarande för rening av vatten från en
fordonstvättanläggning
(71) Conlib AB, Lillsjövägen 15, 136 50 Haninge, SE
ICR Kemi AB, Lillsjövägen 15, 136 50 Haninge, SE
(72) Lars Porshagen, Strängnäs, SE
Claes Rydlander, Lidingö, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **C04B**

- (21) **0402926-0** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
(54) Byggnadskomposition
(71) Janne Jämsä med firma Produkter, Marbergsväg 10,
130 40 Djurhamn, SE

- (72) Janne Jämsä, Djurhamn, SE
(74) Allied Attorneys Chemical AB, Box 24107, 104 51
Stockholm, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0402925-2** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Novel Compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Richard Evans, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
Rhonan Ford, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
Toby Thompson, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
Paul Willis, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE
-

(51) **C08J**

- (21) **0402906-2** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(54) Skiva samt förfarande för framställning därav
(71) Recore Technologies AB, Svetsarvägen 3, 861 36
Timrå, SE
(72) Bengt Andersson, Söråker, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

(51) **C09C**

- (21) **0402913-8** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(54) A pre-heater for an apparatus for the production
of carbon black
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Fredrik Dahlstedt, Öjersjö, SE
Ulf Eriksson, Göteborg, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **C23C**

- (21) **0402904-7** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
(54) Coated product and method of production thereof
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81
Sandviken, SE
-

(51) **D21J**

- (21) **0402898-1** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
(54) Pulp mould
(71) Pak-It International Inc, 718-744 West Hastings
Street Vancouver, British Columbia V6C 1A5, CA
(72) Björn Nilsson, Kimstad, SE
Leif Båskman, Norrköping, SE

Lars Grafton, Bettna, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **D21J**

(21) **0402899-9** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
(54) Pulp mould and use of pulp mould
(71) Pak-It International Inc, 718-744 West Hastings
Street Vancouver, British Columbia V6C 1A5, CA
(72) Björn Nilsson, Kimstad, SE
Lars Grafton, Bettna, SE
Leif Båskman, Norrköping, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **D21J**

(21) **0402900-5** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
(54) A method and a machine for making fibre products
from stock and a new type of fibre product
(71) Pak-It International Inc, 718-744 West Hastings
Street Vancouver, British Columbia V6C 1A5, CA
(72) Björn Nilsson, Kimstad, SE
Leif Båskman, Norrköping, SE
Lars Grafton, Bettna, SE
Torbjörn Hansson, Vallentuna, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **E01C**

(21) **0402901-3** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Tryckbygel
(71) Dynapac Compaction Equipment AB, Box 504, 371 23
Karlskrona, SE
(72) Gert Persson, Lyckeby, SE
(74) Metso Dynapac AB, Box 504, 371 23 Karlskrona, SE

(51) **E01F**

(21) **0402921-1** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
(54) Vaghinder
(71) Jan Lindberg, Box 6838, 801 74 Gävle, SE
(72) Jan Lindberg, Gävle, SE

(51) **E02F**

(21) **0402932-8** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Don med rengöringsanordning av öppningsbara ytor
som skyddar kopplingar som från distans manövreras
för koppling och överföring av kraft

- (71) Rolf Mannbro, Landsvägen 15, 474 94
Hälleviksstrand, SE
(72) Rolf Mannbro, Hälleviksstrand, SE
-

(51) **E04B**

- (21) **0402934-4** (22) 2004-11-25
(24) 2004-11-25
(54) Bjälklag samt förfarande för montage av dylikt
(71) Roger Ericsson, Bangårdsgatan 13, 745 34 Enköping,
SE
(72) Roger Ericsson, Enköping, SE
-

(51) **E04F**

- (21) **0402896-5** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(32) 2003-12-01 (33) FI (31) 031755
(54) Förfarande för att förverkliga ett radonrörnät och
radonrörnätssarrangemang
(71) Uponor Innovation AB, Industrivägen, 513 81
Fristad, SE
(72) Minna Lehtinen, Lahtis, FI
Rauno Juuti, Nastola, FI
(74) Dr Ludvig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) **E05D**

- (21) **0402888-2** (22) 2004-11-18
(24) 2004-11-18
(54) Anordning vid ett gångjärn
(71) Glasmästeribranschens Service AB MABU, Box 1, 142
21 Skogås, SE
(72) Bernt Fellman, Skarpnäck, SE
-

(51) **E21B**

- (21) **0402903-9** (22) 2003-11-30
(24) 2003-11-30
(54) Självborrande markförstärkningsstag
(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
(72) Fredrik Öberg, Örebro, SE
Morgan Kanflod, Örebro, SE
(74) Atlas Copco Rock Drills AB, Patent, 701 91 Örebro,
SE
-

(51) **F01L**

- (21) **0402884-1** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
(32) 2002-05-31 (33) US (31) 60/384274
(32) 2002-10-17 (33) US (31) 10/271996
(54) Ventilmekanism för en förbränningsmotor
(71) Rollin A Armer, 139 Glorietta Blvd, 94563 Orinda,
CA
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(86) 2003-05-07 PCT/US03/14489

(51) **F01M**

- (21) **0402894-0** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
- (54) Anordning för rening av vevhusgaser
(71) Alfa Laval Corporate AB, 147 80 Tumba, SE
(72) Claes-Göran Carlsson, Tumba, SE
Jan Skoog, Skogås, SE
Leonard Borgström, Tyresö, SE
Hans Moberg, Stockholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE
-

(51) **F02M**

- (21) **0402923-7** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
- (54) Auxiliary intake device for engine
(71) Fu-Chung Wu, No 10 Chung-Der 9th Street, Tainan
City, TW
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) **F16B**

- (21) **0402887-4** (22) 2004-11-19
(24) 2004-11-19
- (54) Anordning för att sammanbygga skivenheter
(71) Lars Eriksson, Västra Sveagatan 50, 361 31
Emmaboda, SE
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE
-

(51) **F16G**

- (21) **0402902-1** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
- (54) Spännanordning för lägesbestämt
låsinställningsläge å remmar, band etc
(71) Rolf Carlmark, Dirigentvägen 11 B, 893 30 Bjästa,
SE
(72) Rolf Carlmark, Bjästa, SE
-

(51) **F16K**

- (21) **0402912-0** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
- (54) Avstängningsanordning för en rörledning
(71) Jan Norrman, Ytterbyvik 3, 185 94 Vaxholm, SE
(72) Jan Norrman, Vaxholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-

(51) **F16K**

- (21) **0402929-4** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
- (54) Regleranordning
(71) AB Markaryds Metallarmatur, Järnvägsgatan 19, 285
32 Markaryd, SE
(72) Leif Carlsson, Ljungby, SE
(74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo, SE
-

(51) **F23B**

- (21) **0402918-7** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
- (54) Anordning och förfarande för förbränning
(71) Bertil Larsson, Skällstigen 6, 810 64
Karlholmsbruk, SE
(72) Bertil Larsson, Karlholmsbruk, SE
Janne Larsson, Karlholmsbruk, SE
-

(51) **F24D**

- (21) **0402892-4** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
- (54) Värmeanläggning och uppvärmningsförfarande
(71) Första Närvärmeverket AB, Bällstavägen 38, 168 65
Bromma, SE
(72) Hans-Göran Göransson, Bollnäs, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0402908-8** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
- (54) Gel composite
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84
Uppsala, SE
(72) Ingrid Blikstad, Uppsala, SE
Anders Larsson, Uppsala, SE
Ronnie Palmgren, Uppsala, SE
Sofia Söderberg, Uppsala, SE
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen
Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0402909-6** (22) 2004-11-25
(24) 2004-11-25
- (54) Method for scanning gels and gels folder for use
in method
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84
Uppsala, SE
(72) Erik Bjerneld, Uppsala, SE
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen
Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-

(51) **G01S**

- (21) **0402916-1** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Förfarande vid identifikationssystem, jämte ett identifikationssystem
(71) Tagmaster AB, Kronborgsgränd 1, 164 87 Kista, SE
(72) Mikael Willgert, Spånga, SE
Magnus Rehn, Bromma, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

(51) **G01S**

- (21) **0402922-9** (22) 2004-11-24
(24) 2004-11-24
(54) Mätanordning för tillståndskontroll vid rondering
(71) Electrotech AB, Box 10021, 952 27 Kalix, SE
(72) Juha Rajala, Kalix, SE
-

(51) **G09C**

- (21) **0402897-3** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Features of a device for storing codes
(71) Ola Thomasson, Uardavägen F 235, 224 71 Lund, SE
(72) Ola Thomasson, Lund, SE
-

(51) **H01M**

- (21) **0402935-1** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Fuel cell component
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
Haldor Topsøe AS, Nymöllevej 55, 2800 Lyngby, DK
(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE
-

(51) **H01M**

- (21) **0402936-9** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
(54) Strip product
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE
-

(51) **H01Q**

- (21) **0402879-1** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
(54) Antenna control system
(71) Powerwave Technologies Sweden AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

(51) **H01Q**

- (21) **0402880-9** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
- (54) Antenna control system
- (71) Powerwave Technologies Sweden AB, Antennvägen 6,
187 80 Täby, SE
- (72) Bo Franzon, Bro, SE
Torbjörn Olsson, Åkersberga, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

(51) **H01Q**

- (21) **0402915-3** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
- (54) Dual band antenna feeding
- (71) Powerwave Technologies Sweden AB, Antennvägen 6,
187 80 Täby, SE
- (72) Björn Lindmark, Stockholm, SE
Jesper Uddin, Stockholm, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

(51) **H01R**

- (21) **0402875-9** (22) 2004-11-26
(24) 2004-11-26
- (54) Metod och anordning för anslutning av en elektrisk
ledare till en metallskena samt verktyg för
fastsättning av en bussning i ett hål i en
metallskena
- (71) Safetrack Infrasytems SISAB AB, Lilla Mölleberga,
245 93 Staffanstorp, SE
- (72) Ola Pettersen, Lund SE, SE
- (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20
Malmö, SE
-

(51) **H01R**

- (21) **0402893-2** (22) 2004-11-29
(24) 2004-11-29
- (32) 2002-05-29 (33) FR (31) 02 06583
- (54) Skruvanslutning
- (71) Textron Fastening Systems, 10 quai du Rancy, 94380
Bonneuil-Sur-Marne, FR
- (72) Jonathan Fhima, Le Pont de Beauvoisin, FR
Eric Jeannet, Magny-le-Hongre, FR
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
- (86) 2003-05-27 PCT/FR03/01596
-

(51) **H02J**

- (21) **0402874-2** (22) 2004-11-25
(24) 2004-11-25
- (54) Energifördelningskrets
- (71) Aros Electronics AB, Östergårdsgatan 12, 431 53
Mölndal, SE
- (72) Jerker Hellström, Nol, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04Q**

- (21) **0402876-7** (22) 2004-11-25
(24) 2004-11-25
- (54) TV-like standards-compliant unicast streaming over IP
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Torbjörn Einarsson, Stockholm, SE
Magnus Westerlund, Kista, SE
- (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

(51) **H04Q**

- (21) **0402931-0** (22) 2004-11-30
(24) 2004-11-30
- (54) System method for device identity check
- (71) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE
- (72) Britt-Marie Svensson, Sollentuna, SE
- (74) Päivi Söderman, SmartTrust Systems OY Box 119,
00511 Helsingfors, FI
-

(51) **H05B**

- (21) **0402924-5** (22) 2004-12-01
(24) 2004-12-01
- (54) Radiation Heater and Method of Adapting in to Matter to be Treated
- (71) Kerttu Eriksson, 9 The Chantry Colchester, Essex C03 3QR, GB
- (72) Niclas Eriksson, Göteborg, SE
Lars Svenningsson, Göteborg, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01K 7/00** (11) **525 220**
 (21) **0302585-5** (22) 2003-09-26
 (41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-09-26
 (54) Vattenbehållare för hästar och andra nötkreatur
 (71) Kulla Vreta Gård AB, Kulla Vreta Gård, 740 82
 Örsundsbro, SE
 (72) Helena Wiklund, Örsundsbro, SE
 (74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta, SE

(51) **A43C 3/00**
 (21) **0301353-9** (22) 2003-05-09
 (41) 2004-11-10 (24) 2003-05-09
 (54) Snörningsanordning
 (71) Magnus Apler, Sörbo Heleneberg, 507 90 Brämhult,
 SE
 (72) Magnus Apler, Brämhult, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A47B 9/06** (11) **525 215**
 F16H 19/04
 (21) **0301434-7** (22) 2003-05-16
 (41) 2004-11-17 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-16
 (54) Linjär drivanordning samt lyftpelare till ett höj-
 och sänkbart bord innefattande en sådan
 drivanordning.
 (71) Kinnarps AB, 521 88 Kinnarp, SE
 (72) Per Höglund, Jönköping, SE
 (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo, SE

(51) **A47H 1/142**
 A47H 1/00
 (21) **0402646-4** (22) 2004-11-02
 (41) 2004-11-02 (24) 2004-11-02
 (32) 2002-05-22 (33) SE (31) 0201548-5
 (32) 2002-09-12 (33) SE (31) 0202700-1
 (54) Gardinupphängningsanordning och sätt att hänga
 gardiner
 (71) Hasta IP Holding AB, Fabriksgatan 14, 731 50
 Köping, SE
 (72) Stefan Schörling, Fellingsbro, SE
 (74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775 01
 Krylbo, SE
 (86) 2003-05-20 PCT/SE03/00813

(51) **A61B 6/04** (11) **525 223**

(21) **0301543-5** (22) 2003-05-27
 (41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-27
 (54) Kompressionsanordning för uretärer
 (71) Ylva Ryngebo, Skolvägen 21 b, 135 55 Tyresö, SE
 (72) Ylva Ryngebo, Tyresö, SE
 Carl-Eric Ohlson, Stockholm, SE
 (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje,
 SE

(51) **A61G 5/12**
 A47C 7/50
 (21) **0301294-5** (22) 2003-05-05
 (41) 2004-11-06 (24) 2003-05-05
 (54) Vadstöd på patientstol
 (71) Arjo Hospital Equipment AB, Box 61, 241 21 Eslöv,
 SE
 (72) Hans Lingegård, Eslöv, SE
 Bo Persson, Löddeköpinge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B01D 21/24**
 B01D 21/34
 (21) **0402688-6** (22) 2004-11-05
 (41) 2004-11-05 (24) 2004-11-05
 (32) 2002-05-07 (33) AU (31) PS2177
 (54) Spädningsapparat för en urvattnare
 (71) Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7 D, 02200 Esbo, FI
 (72) David John Buchanan Taylor, New South Wales 2072,
 AU
 Jeffrey Victor Belke, Western Australia 6153, AU
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
 Stockholm, SE
 (86) 2003-04-30 PCT/AU03/00506

(51) **B01D 33/37** (11) **525 213**
 B01D 35/12
 (21) **0301517-9** (22) 2003-05-23
 (41) 2004-11-24 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-23
 (54) Förfarande och anordning för kontinuerlig
 filtrering av partiklar ur en vätska
 (71) Hyosong M Lee, Malmvägen 20, 147 00 Tumba, SE
 (72) Hyosong M Lee, Tumba, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE

(51) **B02C 7/12**
 B02C 19/12
 (21) **0301295-2** (22) 2003-05-05
 (41) 2004-11-06 (24) 2003-05-05
 (54) Kombinerat mal- och pumphjul
 (71) ATI Mekanproduktion AB, Vallmostigen 10, 144 33
 Rönninge, SE
 (72) Attila Sarnyai, Rönninge, SE

(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **B05D 7/14**

B32B 15/08

(21) **0301362-0**

(22) 2003-05-08

(41) 2004-11-09

(24) 2003-05-08

(54) Metod för behandling av en yta

(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Peter Norman, Linköping, SE

Göran Fahlström, Linköping, SE

Göran Svensson, Ljungsbros, SE

(74) Saab AB, Saab Aerospace Teknikstrategi & IPR, 581
88 Linköping, SE

(51) **B09B 3/00**

B30B 9/12

(11) **525 214**

B02C 18/40

(21) **0301452-9**

(22) 2003-05-19

(41) 2004-11-20

(45) 2004-12-28

(24) 2003-05-19

(54) Behandlingsanordning för organiskt avfall

(71) AWI Sweden AB, Box 3, 641 21 Katrineholm, SE

(72) Mats Wiklund, Katrineholm, SE

(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B23B 27/16**

(21) **0301323-2**

(22) 2003-05-08

(41) 2004-11-09

(24) 2003-05-08

(54) Skär för svarvning

(71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE

(72) Jörgen Wiman, Sandviken, SE

Ronnie Löf, Sandviken, SE

Chris Mills, Sandviken, SE

Hans Thordenberg, Gävle, SE

(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje,
SE

(51) **B23B 51/06**

(21) **0301338-0**

(22) 2003-05-08

(41) 2004-11-09

(24) 2003-05-08

(54) Verktyg

(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE

(72) Mattias Svensson, Skärblacka, SE

Mikael Grönquist, Norrköping, SE

Johnny Bruhn, Västerfärnebo, SE

(74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
SE

(51) **B24B 7/18**

(11) **525 224**

(21) **0301710-0**

(22) 2003-06-11

- (41) 2004-12-12 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-06-11
- (54) Anordning för slipning av en vägg av sten- eller betongmaterial
- (71) HTC Sweden AB, Box 69, 614 22 Söderköping, SE
 (72) Håkan Thysell, Söderköping, SE
 (74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
-

- (51) **B27N 3/14** (11) **525 212**
- (21) **0301481-8** (22) 2003-05-22
 (41) 2004-11-23 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-22
- (54) Förfarande och anordning för kontinuerlig formning av materialmattor av olika bredd
- (71) Metso Paper Sundsvall AB, 851 94 Sundsvall, SE
 (72) Göran Lundgren, Alnö, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **B32B 1/10**
 B32B 31/16
- (21) **0301319-0** (22) 2003-05-07
 (41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
- (54) Metod för tillverkning av kompositstrukturer
- (71) HSSA Sweden AB, Åkerssjövägen 10, 461 29 Trollhättan, SE
 (72) Jerry Karlsson, Trollhättan, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **B60D 1/64**
 E02F 3/36 F16L 37/62
- (21) **0301313-3** (22) 2003-05-07
 (41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
- (54) Kraftkopplingsdon med integrerad rengöring av dess kopplingsytor
- (71) Rolf Mannbro, Landsvägen 15, 474 94 Hälleviksstrand, SE
 (72) Rolf Mannbro, Hälleviksstrand, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B60G 17/015** (11) **525 228**
 B60G 17/04 B60R 16/08
- (21) **0302259-7** (22) 2003-08-21
 (41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-08-21
- (54) Anordning i ett fordon med luftfjädring samt fordon med luftfjädring innefattande sådan anordning
- (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Magnus Staaf, Nykvarn, SE
 Roine Reimdal, Strängnäs, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

(51) **B60J 3/02** (11) **525 227**
(21) **0400921-3** (22) 2004-04-06
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2004-04-06
(54) Solskydd för fordon
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Kenneth Söder, Södertälje, SE
Martin Jakobsson, Årsta, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B60T 7/12** (11) **525 226**
(21) **0302784-4** (22) 2003-10-23
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2003-10-23
(54) Metod, anordning och datorprogram för att
kontrollera en hållplatsbroms
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Max Mårtensson, Katrineholm, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B61G 7/00** (11) **525 210**
B61G 9/20
(21) **0301528-6** (22) 2003-05-26
(41) 2004-11-27 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-26
(54) Muffkoppling för fordonskoppel
(71) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 Falun,
SE
(72) Anders Westman, Falun, SE
Gunnar Jernberg, Borlänge, SE
Mats Eriksson, Borlänge, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **B63H 20/36** (11) **525 211**
(21) **0301521-1** (22) 2003-05-23
(41) 2004-11-24 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-23
(54) Transportemballage för båtpropellerdrev
(71) AB Volvo Penta, 405 08 Göteborg, SE
(72) Anders Rydberg, Arboga, SE
Göran Gustafsson, Kolsva, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B65C 5/06** (11) **525 212**
B65C 9/08 B65H 5/02
(21) **0301336-4** (22) 2003-05-06
(41) 2004-11-07 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-06
(54) Anordning för etikettering
(71) Dahlander Marking AB, Holländargatan 8 B, 111 36
Stockholm, SE
(72) Gert Andersson, Askersund, SE

(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55
Sturefors, SE

(51) **C02F 1/40** (11) **525 209**
E02B 15/04
(21) **0301537-7** (22) 2003-05-26
(41) 2004-11-27 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-26
(54) Anordning och förfarande för separering av faser
(71) Bernt Blomgren, Tredje Tvärgatan 24 A, 802 84
Gävle, SE
(72) Bernt Blomgren, Gävle, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **C04B 16/08** (11) **525 216**
C04B 24/02
(21) **0301427-1** (22) 2003-05-19
(41) 2004-11-20 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-19
(54) Behandling av cellplastpartiklar för lättbetong
(71) EPSCement AB, Skytttevägen 17, 186 91 Vallentuna,
SE
(72) Håkan Dackefjord, Stockholm, SE
Stefan Tall, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **C11D 1/66**
C11D 1/72 C11D 1/722
C11D 3/22
(21) **0301312-5** (22) 2003-05-07
(41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
(54) Vattenhaltig komposition innehållande en
alkylenoxid addukt, en hexylglukosid och en aktiv
nonionisk alkylenoxid addukt som vätmedel
(71) Akzo Nobel nv, Box 9300, 6800 Arnhem, NL
(72) Mahnaz Company, Hisings Backa, SE
Anette Thyberg, Stenungsund, SE
(74) Eva Gottberg-Klingskog, Akzo Nobel Surface
Chemistry AB, 444 85 Stenungsund, SE

(51) **D06F 55/00**
(21) **0301304-2** (22) 2003-05-06
(41) 2004-11-07 (24) 2003-05-06
(54) Klämma samt användning därav
(71) Bengt-Inge Brodén, Gårdfarivägen 3, 532 38 Skara,
SE
(72) Bengt-Inge Brodén, Skara, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE

(51) **E04B 2/08**
A63H 33/06 B29C 44/02

- (21) **0301316-6** (22) 2003-05-07
(41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
(54) FunBrick
(71) Hans Nottehed, Birger Jarlsgatan 104 U9, 114 20
Stockholm, SE
(72) Hans Nottehed, Stockholm, SE
-

(51) **E04B 2/86**

- (21) **0301300-0** (22) 2003-05-05
(41) 2004-11-06 (24) 2003-05-05
(54) En konsumerbar enhet för att bilda en
betongväggstruktur, em betongväggstruktur bildad
med enheten, ett kopplingselement och en
sidoplatta för användning i enheten
(71) Christopher Nilsen, Kampegårdsvägen 16, 452 93
Strömstad, SE
(72) Christopher Nilsen, Strömstad, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors Uddeholm, SE
-

(51) **E04D 13/16**

- (21) **0301310-9** (22) 2003-05-07
(41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
(54) Anordning vid underlagstak
(71) UPM-Kymmene Wood AB, Årstaängsvägen 17 C, 117 43
Stockholm, SE
(72) Bengt Larsson, Nacka, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) **E06B 5/16**

(11) **525 217**

- (21) **0301424-8** (22) 2003-05-16
(41) 2004-11-17 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-16
(54) Tillslutningsanordning samt med sådan försett
förvaringsskåp
(71) Rosengrens Produktions AB, Box 450, 792 27 Mora,
SE
(72) Mats Anderson, Mora, SE
Kjell Ljung, Älvdalen, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

(51) **F02B 37/00**

(11) **525 219**

- (21) **0301412-3** (22) 2003-05-15
(41) 2004-11-16 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-15
(54) Turboladdarsystem för en förbränningsmotor där
båda kompressorstegen är av radialtyp med
kompressorhjul försedda med bakåtsvepta blad
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Ulrich Gobert, Hisings-Kärra, SE
Kent Giselman, Vellinge, SE

Lars Sundin, Malmö, SE
 Per Andersson, Malmö, SE
 Sebastian Krausche, Höllviken, SE
 Magnus Ising, Lund, SE
 Daniel Grunditz, Öjersjö, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1
 7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F02B 37/013** (11) **525 218**
 (21) **0301413-1** (22) 2003-05-15
 (41) 2004-11-16 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-15
 (54) Turboladdarsystem för en förbränningsmotor
 innefattande två seriellt och väsentligen
 koncentriskt med rotationsaxlarna placerade
 turboenheter
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Ulrich Gobert, Hisings-Kärra, SE
 Kent Giselman, Vellinge, SE
 Lars Sundin, Malmö, SE
 Per Andersson, Malmö, SE
 Sebastian Krausche, Höllviken, SE
 Magnus Ising, Lund, SE
 Daniel Grunditz, Öjersjö, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1
 7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F02M 47/02** (11) **525 208**
 (21) **0301556-7** (22) 2003-05-27
 (41) 2004-11-28 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-27
 (54) Bränsleinsprutare
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Vesa Hokkanen, Björnlunda, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm, SE

(51) **F16B 15/00**
 F16B 15/02 F16L 3/04
 (21) **0301314-1** (22) 2003-05-06
 (41) 2004-11-07 (24) 2003-05-06
 (54) Klammer
 (71) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE
 (72) Eric Björkman, Huskvarna, SE
 Jan Ebbesson, Åsenhöga, SE
 (74) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE

(51) **F16G 1/14**
 F16G 17/00
 (21) **0301351-3** (22) 2003-05-09
 (41) 2004-11-10 (24) 2003-05-09
 (54) Krok i stånd att kroka i kedja vid önskad längd
 (71) Steven Hong, No 20, 34 Road Taichung Industrial
 Park, Taichung 407, TW

- (72) Steven Hong, Taichung 407, TW
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **F16H 57/04** (11) **525 207**
(21) **0301565-8** (22) 2003-05-28
(41) 2004-11-29 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-28
(54) Anordning för smörjning av en kuggväxel
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Anders Hedman, Marstrand, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1
7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F16J 15/34**
F16J 15/53
(21) **0400324-0** (22) 2004-02-13
(41) 2004-04-13 (24) 2004-02-13
(32) 2001-08-16 (33) US (31) 09/931370
(54) Förbättrad magnetisk tätning
(71) Isomag Corp, 11871 Dunlay, Baton Rouge LA 70809,
US
(72) Stephen M Dawson, Baton Rouge LA, US
Gary D Anderson, Prairieville LA, US
Michael L Deweese, Baton Rouge LA, US
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
(86) 2002-08-13 PCT/US02/25714
-

- (51) **F41J 1/01**
F41J 9/16
(21) **0301355-4** (22) 2003-05-07
(41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
(54) Målobjekt vid skytte
(71) Robert Andersson, Grundsjöbrännan 106, 890 51
Långviksmon, SE
(72) Robert Andersson, Långviksmon, SE
-

- (51) **G01B 11/30** (11) **525 206**
(21) **0303048-3** (22) 2003-11-17
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2003-11-17
(54) Förfarande och anordning för beröringsfri avsyning
och inmätning av ytegenskaper och ytdefekter på en
materialyta
(71) OptoNova AB, Industrivägen 1, 171 48 Solna, SE
(72) Hans Åhlén, Stockholm, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

- (51) **G01N 21/64**
(21) **0301365-3** (22) 2003-05-09

- (41) 2004-11-10
(24) 2003-05-09
(54) Metod att karakterisera prover med fluorescens
mikroskopi
(71) MultiD Analyses AB, Trollåsen 4c, 436 42 Askim, SE
(72) Mikael Kubista, Täby, SE
Björn Sjögren, Göteborg, SE
Amin Forootan, Göteborg, SE
-

- (51) **G01S 13/20**
G01S 13/22
(21) **0301282-0** (22) 2003-05-05
(41) 2004-11-06 (24) 2003-05-05
(54) Anordning vid radar
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Bengt Bergkvist, Järfälla, SE
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och Varumärken, 175
88 Järfälla, SE
-

- (51) **G02B 6/34**
H04J 14/02 H04B 10/18
(21) **0301286-1** (22) 2003-05-05
(41) 2004-11-06 (24) 2003-05-05
(54) Kompensation av s.k. group delay dispersion (eng)
i ett omkopplingsbart s.k. add-drop-filter (eng).
(71) PhoXtal Communications AB, Electrum 229, 164 40
Kista, SE
(72) Marcin Swillo, Kista, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

- (51) **G06F 11/34** (11) **525 205**
G06F 17/40
(21) **0302227-4** (22) 2003-08-15
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2003-08-15
(54) Metod och arrangemang för att spåra utförda
operationer vid användning av dataprogram
(71) Anette Bergström, Hannebergsgatan 11 ltr, 171 68
Solna, SE
(72) Anette Bergström, Solna, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **G06F 19/00**
A63C 19/00
(21) **0301331-5** (22) 2003-05-07
(41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
(54) Markering av stora gräsytor
(71) Evenzo AB, Triewaldsgränd 2, 111 29 Stockholm, SE
(72) Thord Persson, Åkersberga, SE
Karri Zanderlehn, Vadstena, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **G06F 19/00**
 A63C 19/00
 (21) **0301332-3** (22) 2003-05-07
 (41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
 (54) Markering av stora ytor med hjälp av färgade visuella presentationer
 (71) Evenzo AB, Triewaldsgränd 2, 111 29 Stockholm, SE
 (72) Thord Persson, Åkersberga, SE
 Karri Zanderlehn, Vadstena, SE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **G07B 15/00**
 H04Q 7/36
 (21) **0301324-0** (22) 2003-05-07
 (41) 2004-11-08 (24) 2003-05-07
 (54) Ett förfarande för att förse ett system med positionsinformation från en mobil enhet
 (71) EPP Electronic Payment Patent AB, Box 1227, 181 24 Lidingö, SE
 (72) Björn de Bonnenfant, Stockholm, SE

(51) **G09G 3/20**
 G09G 3/36
 (21) **0301330-7** (22) 2003-05-08
 (41) 2004-11-09 (24) 2003-05-08
 (54) Pixelmönster
 (71) Forskarpatent i Syd AB, Teknopol, 223 70 Lund, SE
 (72) Ronald Kröger, Lund, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H02G 3/22**
 F16L 5/00
 (21) **0301258-0** (22) 2003-04-30
 (41) 2004-10-31 (24) 2003-04-30
 (54) Täckanordning
 (71) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE
 (72) Tomas Kreutz, Lyckeby, SE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **H02K 29/10**
 H02K 11/00 G01D 5/347
 (21) **0302945-1** (22) 2003-11-07
 (41) 2004-11-08 (24) 2003-11-07
 (32) 2003-05-07 (33) JP (31) 15/129166
 (54) Servomotor med inbyggd drivkrets
 (71) Tamagawa Seiki KK, 1879 Ooyasumi, Iida-shi Nagano-ken, JP
 (72) Hiromasa Miura, Iida-shi, JP
 Toshiyuki Noda, Iida-shi, JP

(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE

(51) **H04M 3/42**

H04M 5/00

(21) **0301309-1** (22) 2003-05-05

(41) 2004-11-06

(24) 2003-05-05

(54) Metod och arrangemang i ett kommunikationssystem

(71) Icepeak AB, Box 1730, 751 47 Uppsala, SE

(72) Tim Hansen, Djursholm, SE

Gerry Askefalk, Saltsjöbaden, SE

(74) Ström & Gulliksson IP AB, Wallenbergs gata 4, 583
35 Linköping, SE

(51) **H04N 17/00**

(21) **0301361-2** (22) 2003-05-08

(41) 2004-11-09

(24) 2003-05-08

(54) Metod för att fastställa prestanda i ett
bildsensormsystem

(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Göran Bengtsson, Arboga, SE

Bert Eivik, Arboga, SE

(74) Saab AB, Saab Aerospace Teknikstrategi & IPR, 581
88 Linköping, SE

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

-
- (51) **A01K 7/00** (11) **525 220**
(21) **0302585-5** (22) 2003-09-26
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2003-09-26
(54) Vattenbehållare för hästar och andra nötkreatur
(73) Kulla Vreta Gård AB, Kulla Vreta Gård, 740 82
Örsundsbro, SE
(72) Helena Wiklund, Örsundsbro, SE
(74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta, SE
-
- (51) **A47B 9/06** (11) **525 215**
F16H 19/04
(21) **0301434-7** (22) 2003-05-16
(41) 2004-11-17 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-16
(54) Linjär drivanordning samt lyftpelare till ett höj-
och sänkbart bord innefattande en sådan
drivanordning.
(73) Kinnarps AB, 521 88 Kinnarp, SE
(72) Per Höglund, Jönköping, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo, SE
-
- (51) **A61B 6/04** (11) **525 223**
(21) **0301543-5** (22) 2003-05-27
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-27
(54) Kompressionsanordning för uretärer
(73) Ylva Ryngebo, Skolvägen 21 b, 135 55 Tyresö, SE
(72) Ylva Ryngebo, Tyresö, SE
Carl-Eric Ohlson, Stockholm, SE
(74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje,
SE
-
- (51) **B01D 33/37** (11) **525 213**
B01D 35/12
(21) **0301517-9** (22) 2003-05-23
(41) 2004-11-24 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-23
(54) Förfarande och anordning för kontinuerlig
filtrering av partiklar ur en vätska
(73) Hyosong M Lee, Malmvägen 20, 147 00 Tumba, SE
(72) Hyosong M Lee, Tumba, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-
- (51) **B04C 5/28** (11) **525 229**
B04C 5/04
(21) **0300145-0** (22) 2003-01-22
(41) 2003-08-15 (45) 2004-12-28

- (24) 2003-01-22
(32) 2002-02-14 (33) DE (31) 102 05 981.0
(54) Cyklonanordning för avskiljning av partiklar från en fluidström
(73) Filterwerk Mann & Hummel GmbH, 71631 Ludwigsburg, DE
(72) Pius Trautmann, Stuttgart, DE
Michael Durst, Frankenhardt, DE
(74) Rennenkampff & Partner AB, Box 8050, 550 08 Jönköping, SE
-

- (51) **B09B 3/00** (11) **525 214**
B30B 9/12 B02C 18/40
(21) **0301452-9** (22) 2003-05-19
(41) 2004-11-20 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-19
(54) Behandlingsanordning för organiskt avfall
(73) AWI Sweden AB, Box 3, 641 21 Katrineholm, SE
(72) Mats Wiklund, Katrineholm, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **B24B 7/18** (11) **525 224**
(21) **0301710-0** (22) 2003-06-11
(41) 2004-12-12 (45) 2004-12-28
(24) 2003-06-11
(54) Anordning för slipning av en vägg av sten- eller betongmaterial
(73) HTC Sweden AB, Box 69, 614 22 Söderköping, SE
(72) Håkan Thysell, Söderköping, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE
-

- (51) **B25B 19/00** (11) **525 230**
(21) **0101507-2** (22) 2001-04-28
(41) 2002-10-29 (45) 2004-12-28
(24) 2001-04-28
(54) Impulsverktyg med elastiskt element och momentkoppling
(73) Rickard Andersson, Stenby gård, 718 91 Frövi, SE
Emma Eriksson, Salsmätaregatan 48C, 702 20 Örebro, SE
Erik Sjödin, Östermalmsvägen 32 B, 612 00 Finspång, SE
Patrik Jansson, Stora Syltvik, 615 91 Valdemarsvik, SE
Martin Ohlsson, Östermalmsvägen 27 A, 612 41 Finspång, SE
(72) Rickard Andersson, Frövi, SE
Emma Eriksson, Örebro, SE
Erik Sjödin, Finspång, SE
Patrik Jansson, Valdemarsvik, SE
Martin Ohlsson, Finspång, SE
(74) Rickard Andersson, Stenbygård, 718 91 Frövi, SE
-

- (51) **B27N 3/14** (11) **525 212**

(21) **0301481-8** (22) 2003-05-22
(41) 2004-11-23 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-22
(54) Förfarande och anordning för kontinuerlig formning
av materialmattor av olika bredd
(73) Metso Paper Sundsvall AB, 851 94 Sundsvall, SE
(72) Göran Lundgren, Alnö, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B60G 17/015** (11) **525 228**
B60G 17/04 B60R 16/08
(21) **0302259-7** (22) 2003-08-21
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2003-08-21
(54) Anordning i ett fordon med luftfjädring samt
fordon med luftfjädring innefattande sådan
anordning
(73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Magnus Staaf, Nykvarn, SE
Roine Reimdal, Strängnäs, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B60J 3/02** (11) **525 227**
(21) **0400921-3** (22) 2004-04-06
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2004-04-06
(54) Solskydd för fordon
(73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Kenneth Söder, Södertälje, SE
Martin Jakobsson, Årsta, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B60T 7/12** (11) **525 226**
(21) **0302784-4** (22) 2003-10-23
(41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
(24) 2003-10-23
(54) Metod, anordning och datorprogram för att
kontrollera en hållplatsbroms
(73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Max Mårtensson, Katrineholm, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B61G 7/00** (11) **525 210**
B61G 9/20
(21) **0301528-6** (22) 2003-05-26
(41) 2004-11-27 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-26
(54) Muffkoppling för fordonskoppel
(73) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 Falun,
SE
(72) Anders Westman, Falun, SE
Gunnar Jernberg, Borlänge, SE
Mats Eriksson, Borlänge, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

- (51) **B63H 20/36** (11) **525 211**
- (21) **0301521-1** (22) 2003-05-23
(41) 2004-11-24 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-23
- (54) Transportemballage för båtpropellerdrev
(73) AB Volvo Penta, 405 08 Göteborg, SE
(72) Anders Rydberg, Arboga, SE
Göran Gustafsson, Kolsva, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-
- (51) **C02F 1/40** (11) **525 209**
E02B 15/04
- (21) **0301537-7** (22) 2003-05-26
(41) 2004-11-27 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-26
- (54) Anordning och förfarande för separering av faser
(73) Bernt Blomgren, Tredje Tvärgatan 24 A, 802 84
Gävle, SE
(72) Bernt Blomgren, Gävle, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-
- (51) **C04B 16/08** (11) **525 216**
C04B 24/02
- (21) **0301427-1** (22) 2003-05-19
(41) 2004-11-20 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-19
- (54) Behandling av cellplastpartiklar för lättbetong
(73) EPSCement AB, Skyttevägen 17, 186 91 Vallentuna,
SE
(72) Håkan Dackefjord, Stockholm, SE
Stefan Tall, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-
- (51) **E01C 19/20** (11) **525 222**
E01H 10/00 C09K 3/18
- (21) **0100776-4** (22) 2001-03-08
(41) 2002-09-09 (45) 2004-12-28
(24) 2001-03-08
- (54) Halkreducerande förfarande
(73) Per-Olof Barr, Gyllenstiernsgatan 12, 115 26
Stockholm, SE
(72) Per-Olof Barr, Stockholm, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-
- (51) **E06B 5/16** (11) **525 217**
- (21) **0301424-8** (22) 2003-05-16
(41) 2004-11-17 (45) 2004-12-28
(24) 2003-05-16
- (54) Tillslutningsanordning samt med sådan försett
förvaringsskåp
(73) Rosengrens Produktions AB, Box 450, 792 27 Mora,
SE
(72) Mats Anderson, Mora, SE

Kjell Ljung, Älvdalen, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **F02B 37/00** (11) **525 219**
 (21) **0301412-3** (22) 2003-05-15
 (41) 2004-11-16 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-15
 (54) Turboladdarsystem för en förbränningsmotor där båda kompressorstegen är av radialtyp med kompressorhjul försedda med bakåtsvepta blad
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Ulrich Gobert, Hisings-Kärria, SE
 Kent Giselman, Vellinge, SE
 Lars Sundin, Malmö, SE
 Per Andersson, Malmö, SE
 Sebastian Krausche, Höllviken, SE
 Magnus Ising, Lund, SE
 Daniel Grunditz, Öjersjö, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1
 7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F02B 37/013** (11) **525 218**
 (21) **0301413-1** (22) 2003-05-15
 (41) 2004-11-16 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-15
 (54) Turboladdarsystem för en förbränningsmotor innefattande två seriellt och väsentligen koncentriskt med rotationsaxlarna placerade turboenheter
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Ulrich Gobert, Hisings-Kärria, SE
 Kent Giselman, Vellinge, SE
 Lars Sundin, Malmö, SE
 Per Andersson, Malmö, SE
 Sebastian Krausche, Höllviken, SE
 Magnus Ising, Lund, SE
 Daniel Grunditz, Öjersjö, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1
 7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F02M 47/02** (11) **525 208**
 (21) **0301556-7** (22) 2003-05-27
 (41) 2004-11-28 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-27
 (54) Bränsleinsprutare
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Vesa Hokkanen, Björnlunda, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm, SE

(51) **F15B 15/20** (11) **525 225**
 F15B 15/22
 (21) **0400464-4** (22) 2004-02-26
 (41) 2004-09-08 (45) 2004-12-28
 (24) 2004-02-26
 (32) 2003-03-07 (33) JP (31) 03-61920

- (54) Cylinderanordning
 (73) SMC Kabushiki Kaisha, 16-4 Shimbashi 1-chome
 Minato-ku, Tokyo 105-8659, JP
 (72) Kazushi Kita, Ibaraki-ken, JP
 Jun Yamada, Ibaraki-ken, JP
 Kazufumi Waki, Ibaraki-ken, JP
 Kouhei Toyohara, Ibaraki-ken, JP
 Yuuya Osamura, Ibaraki-ken, JP
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **F16H 57/04** (11) **525 207**
 (21) **0301565-8** (22) 2003-05-28
 (41) 2004-11-29 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-05-28
 (54) Anordning för smörjning av en kuggväxel
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Anders Hedman, Marstrand, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1
 7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **G01B 11/30** (11) **525 206**
 (21) **0303048-3** (22) 2003-11-17
 (41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-11-17
 (54) Förfarande och anordning för beröringsfri avsyning
 och inmätning av ytegenskaper och ytdefekter på en
 materialyta
 (73) OptoNova AB, Industrivägen 1, 171 48 Solna, SE
 (72) Hans Åhlén, Stockholm, SE
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
 Stockholm, SE
-

- (51) **G06F 11/34** (11) **525 205**
 G06F 17/40
 (21) **0302227-4** (22) 2003-08-15
 (41) 2004-12-28 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-08-15
 (54) Metod och arrangemang för att spåra utförda
 operationer vid användning av dataprogram
 (73) Anette Bergström, Hannebergsgatan 11 ltr, 171 68
 Solna, SE
 (72) Anette Bergström, Solna, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE
-

- (51) **H03F 1/32** (11) **525 221**
 (21) **0300829-9** (22) 2003-03-25
 (41) 2004-09-26 (45) 2004-12-28
 (24) 2003-03-25
 (54) Förförvrängare för effektförstärkare
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
 Stockholm, SE
 (72) Leonard Rexberg, Hässelby, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

- (51) **H04M 1/723** (11) **525 204**
- (21) **0001375-5** (22) 2000-04-13
(41) 2001-12-13 (45) 2004-12-28
(24) 2000-04-13
- (54) System innefattande flera telefonapparater och ett telefonväggjack anslutet till en telefonledning
- (73) Skabbören AB, Västerboda 2014, 760 45 Grisslehamn, SE
- (72) Agneta Grandin-Drevin, Grisslehamn, SE
Anders Drevin, Uppsala, SE
Håkan Drevin, Grisslehamn, SE
- (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **C12P 1/00**

(87) **1 409 703**

(21) **02744598.0**

(22) 2002-06-21

(54) Metaboliskt kontrollerat fermentationsförfarande för pseudomonsyraproduktion

(71) BIOGAL GYOGYSZERGYAR RT., H-4042 Debrecen, HU

(51) **F23J 15/00**

(87) **1 463 909**

(21) **02796975.7**

(22) 2002-11-14

(54) Gasförbättrande cyklonförbränningsugn med hög temperatur

(71) Kwon-Kyu Song, Kwachon City, KR

Meddelade europeiska patent

-
- (51) **A01H 1/04** (87) **1 223 798**
A01H 1/06
- (21) **00974579.5** (45) 2004-09-08
- (54) Förfarande för framställning av en bank eller samling av mutanter och dess tillämpningar
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75015 Paris Cédex 15, FR
-
- (51) **A01H 4/00** (87) **1 170 986**
A01C 1/00
- (21) **00918629.7** (45) 2004-09-08
- (54) Förbättrad groning av somatiska växtembryon medelst grundning
- (73) Cellfor Inc., Vancouver, British Columbia V6S 2L2, CA
-
- (51) **A01J 5/01** (87) **1 381 269**
- (21) **02703517.9** (45) 2004-10-27
- (54) System för optimering av produktionsförmågan hos en mjölkproducerande djurbesättning
- (73) Lattec I/S, 3400 Hillerod, DK
-
- (51) **A01K 89/015** (87) **1 188 374**
- (21) **01307910.8** (45) 2004-09-01
- (54) Dubbellagrad fiskerulle
- (73) Shimano Inc., Osaka 590-8577, JP
Shimano Singapore Pte. Ltd., Jurong Town 2262, SG
-
- (51) **A01N 33/12** (87) **1 339 284**
A01N 43/40 A01N 43/84
- (21) **01989578.8** (45) 2004-09-08
- (54) Medel baserade på en homogen fas och stabilisering av dessa medelst ammoniumnitrat liksom användning av medlen som bioregulatorer
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, D-67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **A01N 37/50** (87) **1 085 806**
- (21) **99927880.7** (45) 2004-10-13
- (54) Fungicidala kombinationer som innefattar ett glyoxalsyrametylester-metyloximderivat
- (73) Bayer CropScience AG, 40789 Monheim, DE
-
- (51) **A01N 51/00** (87) **1 056 343**
A01N 61/00
- (21) **99906223.5** (45) 2004-10-13

- (54) Vattenbaserade formuleringar av parasitocider för hudapplicering
(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
-

(51) **A01N 59/00** (87) **1 307 101**

- (21) **01967858.0** (45) 2004-09-22
(54) Förfarande och framställning av biocidalt koncentrat
(73) UniProx B.V., 3641 SE Mijdrecht, NL
-

(51) **A23C 11/04** (87) **1 148 789**
A23C 11/08 A23F 5/40

- (21) **99965585.5** (45) 2004-10-06
(54) Aromatiserat lösligt pulver av gräddersättning
(73) Société des Produits Nestlé S.A., 1800 Vevey, CH
-

(51) **A23L 1/236** (87) **1 109 461**
A23L 2/60 A23L 1/226

- (21) **99928668.5** (45) 2004-10-06
(54) Förfarande för förbättring av den s tande verkan hos sukralos
(73) McNeil-PPC Inc., New Brunswick, New Jersey 08903, US
-

(51) **A23P 1/08** (87) **1 343 392**
A23L 1/217

- (21) **01984875.3** (45) 2004-10-27
(54) Smetkomposition innefattande stärkelse, dextrin och rismj l f r stekta livsmedelsprodukter
(73) CERESTAR HOLDING B.V., 4551 LA Sas Van Gent, NL
-

(51) **A41D 19/00** (87) **1 251 756**

- (21) **01925325.1** (45) 2004-09-15
(54) Handskydd liksom förfarande för dess framställning
(73) W.L. GORE & ASSOCIATES GmbH, 85640 Putzbrunn, DE
-

(51) **A42B 3/22** (87) **1 095 577**
A42B 3/24

- (21) **00115547.2** (45) 2004-09-22
(54) Visir f r en hjälm, speciellt en motorcykelhj lm
(73) Uvex Sports GmbH & Co. KG, 90763 F rth, DE
-

(51) **A46B 13/00** (87) **1 031 296**
A46B 5/06

- (21) **00660035.7** (45) 2004-09-29
(54) Anordning f r borstning
(73) Sivonen Jari, 82300 R  kkyl , FI
-

(51) **A47C 1/032** (87) **1 060 694**

(21) **00112739.8** (45) 2004-09-08
(54) Stol, företrädesvis kontorsstol
(73) König + Neurath AG, 61184 Karben, DE

(51) **A47C 7/44** (87) **1 060 695**
A47C 1/121
(21) **00112436.1** (45) 2004-09-01
(54) Stapelbar stol
(73) Center for design research and development N.V.,
Curacao, Netherlands Antilles, AN

(51) **A61B 5/02** (87) **1 341 439**
(21) **01996019.4** (45) 2004-10-20
(54) Apparat för mätning av medelpulmonalis-artertryck
från en ventrikel i en ambulatorisk
övervakningsenhet
(73) Medtronic Inc., Minneapolis, Minnesota 55432-5604,
US

(51) **A61B 17/04** (87) **0 836 427**
(21) **96917177.6** (45) 2004-09-01
(54) Suturgenomföringstång
(73) Smith & Nephew Inc., Memphis, Tennessee 38116, US

(51) **A61C 17/22** (87) **1 276 434**
(21) **01936269.8** (45) 2004-09-15
(54) Elektrisk tandborste med ersättningsbar
huvudsektion
(73) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co. KG,
77815 Buehl (Baden), DE

(51) **A61C 19/00** (87) **1 103 232**
A61C 1/18
(21) **99830740.9** (45) 2004-09-15
(54) För fotopolymerisering avsett dentalhandstycke som
är kompatibelt med energiförsörjningsanordningen
för andra handstycken
(73) Mectron SRL., 16042 Carasco, Genova, IT

(51) **A61F 2/00** (87) **0 792 125**
A61F 2/06 A61L 27/00
B32B 5/02 B32B 9/02
(21) **95944462.1** (45) 2004-11-24
(54) Elastin, elastinbaserade biomaterial och
förfarande
(73) Providence Health System - Oregon, Seattle, WA
98111-9038, US
Gregory Kenton W., Portland, Oregon 97201, US

(51) **A61F 2/14** (87) **0 729 324**
A61K 9/00
(21) **95901829.2** (45) 2004-09-01
(54) Biokompatibla okulära implantat
(73) Allergan Inc., Irvine, California 92612, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 937 446**
A61F 13/42
(21) **99301354.9** (45) 2004-09-15
(54) Torrträningsbyxa för barn
(73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP

(51) **A61F 13/496** (87) **1 133 966**
A61F 13/15 A61F 13/56
(21) **01302136.5** (45) 2004-09-08
(54) Pådragbart engångsplagg
(73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP

(51) **A61F 13/551** (87) **1 201 214**
A61F 13/15
(21) **01309040.2** (45) 2004-09-08
(54) Pådragbar engångsblöja
(73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP

(51) **A61G 11/00** (87) **1 027 025**
(21) **98950524.3** (45) 2004-09-08
(54) Spädbarnskuvös
(73) Hamsund Torgeir, 0385 Oslo, NO

(51) **A61H 7/00** (87) **1 286 641**
(21) **01983258.3** (45) 2004-09-15
(54) Vasoregleringsanordning
(73) FABRI ENTERPRISES A.V.V., Noord, AW

(51) **A61K 7/06** (87) **1 120 103**
(21) **00403529.1** (45) 2004-12-15
(54) Kosmetiska kompositioner innefattande en amfoter stärkelse och ett katjoniskt konditioneringsmedel och användning därav
(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 7/06** (87) **1 120 104**
(21) **00403530.9** (45) 2004-10-06
(54) Kosmetiska rengöringskompositioner innefattande en särskild amfoter stärkelse och användning därav
(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 7/13** (87) **1 250 911**
(21) **02008218.6** (45) 2004-09-22
(54) Hårfärgningsmedel
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, 64297
Darmstadt, DE

(51) **A61K 7/48** (87) **1 172 093**
(21) **01401748.7** (45) 2004-12-01
(54) Komposition innehållande beredningar av typ
flavyliumsalt, som inte är substituerade i
3-ställning, för färgning av huden och en
organomodifierad silikon
(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 7/48** (87) **0 989 846**
A61K 7/50 A61K 9/00
(21) **98949425.7** (45) 2004-11-24
(54) Kosmetiska och farmaceutiska preparat utan
irritation
(73) E-L Management Corp., New York, NY 10153, US

(51) **A61K 9/00** (87) **1 292 281**
A61K 31/46
(21) **01969789.5** (45) 2004-09-08
(54) Nytt tiotropoumhaltigt inhalationspulver
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55216
Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 9/14** (87) **1 133 283**
A61K 31/41 A61K 31/44
A61K 31/165
(21) **99963729.1** (45) 2004-10-06
(54) Förfarande för framställning av
läkemedelspartiklar
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **A61K 31/00** (87) **1 267 853**
A61P 25/16
(21) **01931528.2** (45) 2004-09-08
(54) Kompositioner innefattande blockerare av
renalcellsöverföring av L-DOPA för behandling av
Parkinsons sjukdom
(73) Portela & Ca. S.A., 4745-457 S. Mamede do
Coronado, PT

(51) **A61K 31/00** (87) **0 941 082**
A61K 31/135 A61K 31/13
A61P 37/00 A61P 43/00
(21) **97951219.1** (45) 2004-09-15

(54) Ny användning för 1,3-propandiolderivat
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

(51) **A61K 31/396** (87) **1 165 069**
A61K 31/351 A61P 35/00
A61K 31/352
(21) **00903657.5** (45) 2004-10-13
(54) Synergistisk tumörmotverkande komposition
(73) Pharmacia Italia S.p.A., 20152 Milano, IT

(51) **A61K 31/4045** (87) **1 235 571**
A61P 5/26 A61P 17/14
(21) **00993238.5** (45) 2004-09-08
(54) Användning av melatonin för behandling av androgen
och diffus alopechi av kvinnlig typ
(73) Asat AG Applied Science & Technology, 6302 Zug, CH

(51) **A61K 31/417** (87) **1 140 077**
A61K 31/33 A61K 31/4045
A61P 11/00 A61P 9/10
A61P 31/14 A61P 37/00
A61P 29/00 A61P 25/28
A61P 25/16 A61P 39/00
A61P 39/06
(21) **00902340.9** (45) 2004-09-15
(54) Behandling och förebyggande av genom syremetabolit
uppkommen cellskada
(73) Maxim Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92122,
US

(51) **A61K 31/44** (87) **1 176 960**
A61K 31/415 A61K 45/06
A61P 11/00 A61P 11/06
A61P 11/08
(21) **00927094.3** (45) 2004-09-29
(54) Synergetisk kombination innehållande roflumilast
och en pde-3-hämmare
(73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

(51) **A61K 31/4709** (87) **1 128 831**
A61K 9/20 A61K 9/28
A61P 31/04
(21) **99955906.5** (45) 2004-10-13
(54) Farmaceutisk komposition av moxifloxacin
(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61K 31/485** (87) **1 225 897**
A61K 9/48 A61P 1/10
(21) **00971617.6** (45) 2004-09-08
(54) Komposition för behandling v förstoppning och
irritabel tarm
(73) RHODES John, Cardiff, South Glamorgan CF2 6JQ, GB
Evans Brian Kenneth, Dinas Powis, South Glamorgan
CF6 4HS, GB

-
- (51) **A61K 31/70** (87) **0 835 117**
C07H 15/24 C07H 15/256
A61P 29/00
- (21) **96918214.6** (45) 2004-09-01
- (54) Eterderivat av pseudopterosin
- (73) The Regents of the University of California,
Oakland, CA 94607-5200, US
-
- (51) **A61K 31/70** (87) **1 079 839**
A61P 11/00
- (21) **99923478.4** (45) 2004-09-08
- (54) Förkylningsmedel innehållande isomalt som aktiv ingrediens
- (73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT,
68165 Mannheim, DE
-
- (51) **A61K 31/7032** (87) **1 172 108**
A61P 37/06
- (21) **00906630.9** (45) 2004-12-22
- (54) Användning av sulfokinovosyldiacylglycerolderivat som immunsuppressiva medel
- (73) Toyo Suisan Kaisha Ltd., Tokyo 108-8501, JP
-
- (51) **A61K 33/38** (87) **1 303 283**
A61P 17/06
- (21) **01956229.7** (45) 2004-11-17
- (54) Användning av ädemetaller för framställning av ett läkemedel för behandling av hyperproliferativa hudströningar och hudsjukdomar
- (73) Nucryst Pharmaceuticals Corp., Fort Saskatchewan, Alberta T8L 3W4, CA
-
- (51) **A61K 35/78** (87) **1 339 420**
A61P 35/00 A61P 37/00
A61P 31/06 A61P 31/16
A61P 17/00 A61P 31/18
A61P 31/12 A61P 1/16
- (21) **00983441.7** (45) 2004-09-15
- (54) Metod för att framställa vattenhaltiga extrakt av växter och så erhållna extrakt
- (73) Bomsund Grupo Asesor S.L., 08008 Barcelona, ES
-
- (51) **A61K 35/78** (87) **1 253 927**
- (21) **01904015.3** (45) 2004-09-08
- (54) Förfarande för framställning av växtextrakt, erhållna extrakt och deras användning
- (73) INSTITUT DES SUBSTANCES VEGETALES, 63270
Vic-le-Comte, FR
-
- (51) **A61K 38/16** (87) **0 918 535**
A61K 9/51

- (21) **98911246.1** (45) 2004-12-22
(54) Komposition med fördröjd frisättning av läkemedel
inkapslade i mikropartiklar av hyaluronsyra
(73) LG Life Sciences Ltd., Seoul 150-721, KR
-

- (51) **A61K 38/22** (87) **1 246 638**
A61P 3/06
(21) **01900978.6** (45) 2004-09-15
(54) Användning av exendiner och agonister därav för
att modulera triglyceridhalterna och behandling av
dyslipidemi
(73) AMYLIN PHARMACEUTICALS INC., San Diego, CA 92121,
US
-

- (51) **A61K 38/29** (87) **1 001 802**
A61K 45/00 A61P 19/08
(21) **98929965.6** (45) 2004-09-08
(54) En kombinerad läkemedelsberedning omfattande
paratyroideahormon och en benresorptionshämmare
(73) NPS Allelix Corp., Mississauga Ontario, L4V 1V7,
CA
-

- (51) **A61K 39/10** (87) **0 747 058**
(21) **96112324.7** (45) 2004-09-22
(54) Acellulärt vaccin
(73) MEDEVA B.V., 1078 ED Amsterdam, NL
-

- (51) **A61K 39/125** (87) **1 187 631**
(21) **00912706.9** (45) 2004-09-22
(54) Förebyggande av typ 1-diabetes och andra
icke-polioenterovirusjukdomar
(73) Hyöty Heikki, 33230 Tampere, FI
Knip Mikael, 33230 Tampere, FI
-

- (51) **A61K 45/06** (87) **0 930 076**
A61K 31/33 A61P 9/10
A61P 43/00
(21) **97930762.6** (45) 2004-12-01
(54) Farmaceutiska kompositioner omfattande CS-866 och
insulinresistensförbättrande medel och deras
användning vid behandling av arterioskleros och
xantom
(73) SANKYO COMPANY LIMITED, Chuo-ku, Tokyo 103-0023,
JP
-

- (51) **A61K 47/48** (87) **1 075 281**
(21) **99920094.2** (45) 2004-09-08
(54) Polyol-IFN-beta-konjugat
(73) Applied Research Systems ARS Holding N.V.,
Curacao, AN
-

- (51) **A61L 9/20** (87) **1 282 450**
- (21) **01977954.5** (45) 2004-09-01
(54) Luftdesinficeringsanordning
(73) UVGI Systems Limited, West Molesey, Surrey KT8 2QZ, GB
-
- (51) **A61L 15/00** (87) **0 999 858**
A61F 13/00 A61F 15/00
C08L 15/00
- (21) **98938260.1** (45) 2004-09-22
(54) Förbättrat sårförband
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, Skillman, NJ 08558, US
-
- (51) **A61L 27/58** (87) **1 284 756**
A61L 27/38 A61L 27/18
C12N 5/00 C08L101/00
- (21) **01938245.6** (45) 2004-09-15
(54) Formminnesterplomplaster och polymernätverk för vävnadsuppbyggnad
(73) Mnemoscience GmbH, 52074 Aachen, DE
-
- (51) **A61M 5/00** (87) **0 865 300**
- (21) **96944265.6** (45) 2004-09-15
(54) Anordning för applicering av en blandning av två flytande beståndsdelar
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, Skillman, NJ 08558, US
-
- (51) **A61M 5/158** (87) **1 329 233**
A61M 5/32
- (21) **02028748.8** (45) 2004-09-01
(54) Behållare för engångsnål
(73) CANE' S.r.l., 10098 Rivoli (TO), IT
-
- (51) **A61M 5/32** (87) **0 954 346**
- (21) **97953913.7** (45) 2004-11-03
(54) Injektionsanordning
(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S., 75016 Paris, FR
-
- (51) **A61M 11/06** (87) **1 032 447**
- (21) **98955737.6** (45) 2004-09-15
(54) Sprayningsändstycke med tillslutningsmembran
(73) REXAM SOFAB, 76470 Le Tréport, FR
-
- (51) **A61M 15/00** (87) **1 282 454**

(21) **01934062.9** (45) 2004-11-24
(54) Inhalator med dosräknare
(73) ORION CORPORATION, 02200 Espoo, FI

(51) **A61M 15/00** (87) **1 089 783**

(21) **99932708.3** (45) 2004-09-29
(54) Anordning för tomsugning av kaviteter som innehåller pulver
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **A61M 15/08** (87) **1 075 294**

(21) **99932616.8** (45) 2004-09-29
(54) Anordning för insättning i människonäsan
(73) Hexal AG, 83607 Holzkirchen, DE

(51) **A61M 25/01** (87) **0 850 656**

A61M 25/06
(21) **97310499.5** (45) 2004-09-29
(54) Förstärkningsdel för att öka vätskeflödet i en medicinsk anordning
(73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL INC., Arlington, Texas 76014, US

(51) **A61N 1/30** (87) **1 051 220**

(21) **99903450.7** (45) 2004-10-13
(54) Elektrotransportelektrodsammansättning med lägre initial resistans
(73) ALZA Corporation, Mountain View, CA 94039-7210, US

(51) **A61N 1/365** (87) **1 224 007**

(21) **00968761.7** (45) 2004-09-15
(54) Automatisk frekvensanpassningsbar farthållning med auto-lifestyle
(73) Cardiac Pacemakers Inc., St. Paul, Minnesota 55112, US

(51) **A61N 1/39** (87) **0 770 410**

(21) **96250216.7** (45) 2004-12-22
(54) Implanterbar förmaksdefibrillator med en begränsning av elkonverterande utspänning för simulering av större lagringskondensatorer
(73) Cardiac Pacemakers Inc., St. Paul, Minnesota 55112, US

(51) **A61N 5/06** (87) **1 138 349**

(21) **01302586.1** (45) 2004-09-15
(54) Terapeutisk ljuskälla

(73) Photo Therapeutics Limited, Altrincham, Cheshire
WA14 1EP, GB

(51) **A62B 25/00** (87) **1 353 729**
A62C 13/78
(21) **02711671.4** (45) 2004-12-22
(54) Snabblösgörbar stödanordning för en behållare
(73) Pacific Safety Products Inc., Kelowna, British
Columbia V1X 5E4, CA

(51) **A63C 1/28** (87) **1 121 181**
A63C 17/06
(21) **98956153.5** (45) 2004-09-01
(54) Skrid-/skidsko med dubbla gångjärn
(73) K-2 CORPORATION, Vashon, Washington 98070-5236, US

(51) **A63F 9/00** (87) **1 322 389**
H02K 41/035 B25J 15/10
B25J 15/02
(21) **01972096.0** (45) 2004-12-22
(54) Gripanordning med elektromagnetisk
manövreringsanordning
(73) ELAUT Naamloze Vennootschap, B-9100 Sint Niklaas,
BE

(51) **B01D 19/04** (87) **1 044 712**
C10M171/00
(21) **00106980.6** (45) 2004-09-15
(54) Skumdämpare för skumdämpning av vattenmedier
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

(51) **B01D 19/04** (87) **1 052 005**
C10M171/00
(21) **00109308.7** (45) 2004-09-15
(54) Användning av vattenolösliga
poly(oxi-1,4-butandiyl)-haltiga
polyoxialkylen-polysiloxan-segmentsampolymerer för
skumdämpning av vattenhaltiga medier
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

(51) **B01D 19/04** (87) **1 052 006**
C10M171/00
(21) **00109309.5** (45) 2004-09-15
(54) Användning av vattenolösliga
polyoxialkylen-polysiloxansegmentsampolymerer för
skumdämpning av vattenmedier
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

(51) **B01J 2/16** (87) **1 232 003**
B01J 2/00 B01J 8/38
B01J 8/44
(21) **00988727.4** (45) 2004-09-22
(54) Anordning för ytbeläggning av partiklar
(73) Glatt Process Technology GmbH, 79589 Binzen, DE

-
- (51) **B01J 19/02** (87) **1 194 226**
B01J 19/28 C13K 1/02
- (21) **00940076.3** (45) 2004-09-01
(54) Anordning för förhydrolys av biomassa och användning därav
(73) RM Materiais Refratrios LTDA, CEP-12600-000 Lorena, SP, BR
-
- (51) **B01J 19/12** (87) **1 194 227**
C07D233/54 C07D213/16
- (21) **00927660.1** (45) 2004-09-15
(54) Framställning och användning av joniska lösningar i mikrovågsassisterande kemiska transformationer
(73) Biotage AB, 753 18 Uppsala, SE
-
- (51) **B01L 3/02** (87) **0 982 073**
- (21) **99660134.0** (45) 2004-10-13
(54) Suganordning för avgivning av vätskor
(73) BIOHIT OYJ, 00880 Helsinki, FI
-
- (51) **B02C 18/22** (87) **1 371 420**
B26D 7/06
- (21) **02013007.6** (45) 2004-09-08
(54) Krossmaskin för krossning av material
(73) Lindner-Recyclingtech GmbH, 9800 Spittal/Drau, AT
-
- (51) **B04B 9/12** (87) **1 392 446**
- (21) **02745310.9** (45) 2004-11-03
(54) Centrifugalseparator
(73) WESTFALIA SEPARATOR AG, 59302 Oelde, DE
-
- (51) **B21B 1/46** (87) **1 363 750**
- (21) **02712795.0** (45) 2004-09-22
(54) Förfarande för driften av en gjutvalsanläggning
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-
- (51) **B21C 1/28** (87) **1 355 748**
B21C 1/30
- (21) **02701159.2** (45) 2004-09-15
(54) Dragmaskin
(73) EJP Maschinen GmbH, 52499 Baesweiler, DE
-
- (51) **B21C 47/24** (87) **0 933 147**
- (21) **99100666.9** (45) 2004-12-22
(54) Förfarande för att driva en buntöverflyttningsanläggning och en mot

förfarandet svarande buntöverflyttningsanläggning
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B21D 31/04** (87) **0 941 781**

(21) **99301770.6** (45) 2004-09-15

(54) Metod och anordning för tillverkning av sträckmetall och användning av denna sträckmetall i ett batteri

(73) Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(51) **B21D 51/26** (87) **0 868 951**

B65D 1/00

(21) **98302604.8** (45) 2004-09-01

(54) En metod för framställning av metallburkar samt metallburkar framställda därigenom

(73) Corus UK Limited, London W1V 2BS, GB
Redicon Corporation, Canton, Ohio 44708-1467, US

(51) **B22D 11/04** (87) **0 931 609**

(21) **99100854.1** (45) 2004-11-24

(54) Vätskekyld kokill

(73) KM Europa Metal AG, 49074 Osnabrück, DE

(51) **B22D 19/00** (87) **1 002 602**

(21) **99110195.7** (45) 2004-09-29

(54) Anordning och förfarande för framställning av ett motorblock

(73) Hydro Aluminium Alucast GmbH, 66763 Dillingen, DE

(51) **B22F 3/11** (87) **1 370 381**

B01D 39/14

C03B 37/00

B32B 15/02

B32B 17/02

B32B 18/00

B01J 35/06

F23D 3/40

(21) **02722088.8** (45) 2004-09-15

(54) Sintrad, högporös kropp och förfarande för dess tillverkning

(73) GKN Sinter Metals GmbH, 42477 Radevormwald, DE

(51) **B23B 31/20** (87) **1 145 789**

(21) **01420077.8** (45) 2004-09-29

(54) Frammatningsklämma för verktygsmaskin

(73) E.C.S.- Engineering Carbide Systems, 74460 Marnaz, FR

(51) **B23D 45/06** (87) **1 110 649**

B23D 59/02

B28D 1/04

(21) **00460058.1** (45) 2004-09-01

- (54) Anordning för kapning av arbetsstycken såsom plattor
(73) DIAMANT BOART Société Anonyme, 1190 Bruxelles, BE
-

- (51) **B27B 17/02** (87) **1 262 289**
A01G 23/08
(21) **02253612.2** (45) 2004-11-10
(54) Kedjes  gsv  rd med stubbehandling
(73) BLOUNT INC., Portland, Oregon 97222, US
-

- (51) **B27N 3/14** (87) **1 335 819**
(21) **01976308.5** (45) 2004-12-22
(54) Doserficka f  r framställning av plattor med orienterade spånor
(73) Dieffenbacher GmbH & Co. KG, 75031 Eppingen, DE
-

- (51) **B29B 9/06** (87) **1 286 811**
(21) **01942858.0** (45) 2004-10-20
(54) Anordning f  r anpressning av kniven mot h  lskivan hos en granuleringsanordning
(73) Bacher Helmut, 4490 St. Florian, AT
Schulz Helmuth, 4020 Linz, AT
Wendelin Georg, 4033 Linz, AT
-

- (51) **B29C 65/08** (87) **1 286 820**
B29C 65/00 B29C 63/00
(21) **01929162.4** (45) 2004-09-15
(54) Tätning
(73) Woodwelding AG, 8002 Z  rich, CH
-

- (51) **B32B 5/26** (87) **1 104 692**
B32B 5/14 B32B 31/00
A61F 13/15 D04H 3/14
D04H 3/16
(21) **00310413.0** (45) 2004-09-15
(54) Elastiskt t  jbart, laminerat skikt och förfarande f  r framställning av ett s  dant skikt
(73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
-

- (51) **B32B 15/08** (87) **1 029 661**
B32B 27/36 B65D 65/40
(21) **99811081.1** (45) 2004-11-03
(54) Laminerad folie och förfarande f  r framställning d  rav
(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
-

- (51) **B32B 27/10** (87) **0 829 344**
B65D 85/76 B65D 81/26

B65D 65/40
(21) **97810526.0** (45) 2004-10-06
(54) Förpackningsmaterial
(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen
am Rheinfall, CH

(51) **B32B 31/00** (87) **1 058 621**
B32B 11/00 D06N 5/00

(21) **99903596.7** (45) 2004-09-08
(54) Förfarande och anordning för framställning av en
bituminös beläggning och sådan beläggning
(73) ICOPAL A/S, DK-2730 Herlev, DK

(51) **B32B 31/20** (87) **0 862 997**
B29C 70/58 B05D 1/28

(21) **97121770.8** (45) 2004-09-15
(54) Kontinuerlig process för beläggning av en bana i
(73) Koslow Technologies Corporation, Orange,
Connecticut 06477, US

(51) **B41F 27/12** (87) **1 340 617**

(21) **03101547.2** (45) 2004-10-06
(54) Anordning för att göra fast en böjlig plåt
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg,
DE

(51) **B41F 31/02** (87) **1 163 113**

(21) **01911517.9** (45) 2004-12-22
(54) Rakelkniv
(73) BTG Eclépens S.A., 1312 Eclépens, CH

(51) **B41M 5/00** (87) **1 044 822**
D21H 27/26 B44C 5/04

(21) **00107212.3** (45) 2004-09-08
(54) Dekorationsbaspapper med ett skikt som accepterar
bläcket i ett bläckstråleförfarande
(73) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, 49086 Osnabrück,
DE

(51) **B60J 7/22** (87) **1 193 095**
B60N 2/56 B60H 1/24

(21) **01122282.5** (45) 2004-11-03
(54) Vindskyddsanordning för en öppen bil
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

(51) **B60K 35/00** (87) **1 048 507**

(21) **00109362.4** (45) 2004-10-27
(54) Fordonsanvändargränssnitt
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043
Orbassano (TO), IT

(51) **B60R 16/02** (87) **0 945 308**

(21) **99105518.7** (45) 2004-10-06
(54) Kretsanordning för motorfordonselektronik
(73) Lear Corporation Electrical and Electronics GmbH &
Co. KG, 42369 Wuppertal, DE

(51) **B60R 21/16** (87) **1 243 479**

(21) **01400736.3** (45) 2004-09-22
(54) Anordning och förfarande för vikning av en
krockkudde
(73) Dalphi Metal Espana S.A., 28006 Madrid, ES

(51) **B60R 21/26** (87) **1 209 045**

(21) **01127429.7** (45) 2004-09-22
(54) Pyroteknisk gasgenerator
(73) TRW Airbag Systems GmbH, 84544 Aschau am Inn, DE

(51) **B60R 25/02** (87) **0 878 366**

(21) **98303805.0** (45) 2004-09-01
(54) Parkeringslägelåssystem
(73) JSJ Corporation, Grand Haven, Michigan 49417, US

(51) **B60S 3/06** (87) **1 034 994**

(21) **00102320.9** (45) 2004-09-15
(54) Fordonstvättanläggning
(73) WashTec Holding GmbH, 86153 Augsburg, DE

(51) **B60T 8/00** (87) **1 277 634**

(21) **02009876.0** (45) 2004-12-22
(54) ABS-system
(73) WABCO GmbH & CO. OHG, 30432 Hannover, DE

(51) **B61C 17/04** (87) **0 943 520**
B61D 27/00

(21) **99105586.4** (45) 2004-09-22
(54) Kylanordning för kylning av kopplingskåp eller
komponenter hos järnvägsfordon
(73) ALSTOM LHB GmbH, 38233 Salzgitter, DE

(51) **B61F 5/38** (87) **1 228 937**
B61F 5/44

(21) **99941663.9** (45) 2004-09-22

- (54) Anordning för styrning av axlarna hos ett rälsfordon
(73) Construcciones y Auxiliars de Ferrocarriles S.A. CAF., 20200 Beasain (Guipuzcoa), ES
Metalocaucho S.l., 20130 Urnieta, ES
-

(51) **B64C 21/10** (87) **1 266 824**

- (21) **02012910.2** (45) 2004-09-08
(54) Av strömningsmedium exponerad komponent, i synnerhet för ett flygplan
(73) Airbus Deutschland GmbH, 21129 Hamburg, DE
-

(51) **B64D 47/06** (87) **1 264 767**

- F21V 7/00
(21) **02012613.2** (45) 2004-09-15
(54) Lykta för luftfarkoster
(73) Goodrich Hella Aerospace Lighting Systems GmbH, 59557 Lippstadt, DE
-

(51) **B65B 21/06** (87) **1 204 553**

- (21) **00957293.4** (45) 2004-10-20
(54) Anordning för matning av en reglerad artikelgrupp
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, Stamford, Connecticut 06905, US
-

(51) **B65B 43/44** (87) **1 132 301**

- (21) **01200878.5** (45) 2004-12-22
(54) Anordning för att mata behållare
(73) Shikoku Kakoki Co. Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0287, JP
-

(51) **B65D 19/12** (87) **1 201 549**

- B65D 19/10
(21) **01440328.1** (45) 2004-09-08
(54) Container med grundplatta i form av en pall och med fällbara väggar
(73) Industrie de Thermoformage et Mécano Soudure (Société Anonyme), 25110 Baume les Dames, FR
-

(51) **B65D 75/26** (87) **1 293 445**

- B65D 75/40
(21) **02356147.5** (45) 2004-09-29
(54) Lättöppnad förpackning för livsmedelsprodukter
(73) Papiers a Paviot, 69960 Corbas Montmartin, FR
-

(51) **B65D 81/05** (87) **1 116 669**

- (21) **00128177.3** (45) 2004-09-08
(54) Uppblåsbart förpackningsmaterial
(73) Kuchler Marcus, 80799 München, DE
-

- (51) **B65D 83/14** (87) **1 181 219**
B05B 11/00
- (21) **00927317.8** (45) 2004-09-15
- (54) Ändstycke för distribueringen och sprayningen av farmaceutiska vätskeprodukter
- (73) REXAM SOFAB, 76470 Le Tréport, FR
-
- (51) **B65G 17/06** (87) **0 887 289**
- (21) **98201929.1** (45) 2004-09-08
- (54) Transportband med förbättrad stång-länkanslutning
- (73) Ashworth Bros. Inc., Fall River, Massachusetts 02722, US
-
- (51) **B65G 17/08** (87) **1 277 676**
- (21) **02405580.8** (45) 2004-11-03
- (54) Påsnäppssidoskydd
- (73) Habasit AG, 4153 Reinach, CH
-
- (51) **B65G 21/20** (87) **1 187 779**
B65G 17/20 G01P 3/66
- (21) **00915651.4** (45) 2004-09-01
- (54) Transportör för klädgalgar
- (73) Jensen Sweden AB, 503 12 Borås, SE
-
- (51) **B65G 21/22** (87) **1 249 407**
- (21) **02008086.7** (45) 2004-09-29
- (54) Kontinuerlig transportör för transport av gods
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-
- (51) **B65G 47/51** (87) **1 361 183**
- (21) **03370018.8** (45) 2004-09-15
- (54) Lagringstransportör
- (73) SIEREM SA, Comines, FR
-
- (51) **B65H 35/07** (87) **1 295 799**
B65C 9/18 B65C 11/02
- (21) **02021766.7** (45) 2004-09-29
- (54) Etiketteringsanordning med en etikettregleringsstyrning
- (73) Kabushiki Kaisha Sato, Tokyo 150-0013, JP
-
- (51) **B65H 39/065** (87) **1 090 867**
B42C 1/10 B65H 5/30
B42B 9/02 B41F 13/68
- (21) **00610103.4** (45) 2004-09-08
- (54) Förfarande och anordning för placering av inlägg

i vikta pappersfodral

(73) Schur Packaging Systems a/s, 8700 Horsens, DK

(51) **B66C 23/72** (87) **1 103 512**

(21) **00403274.4** (45) 2004-09-22

(54) Ställbar kranutliggare med automatisk utbalansering

(73) S.M.I.S. Société Mécanique Industrie Systemes, 66000 Perpignan, FR

(51) **B66F 9/075** (87) **1 205 428**

B60Q 1/06

(21) **01125725.0** (45) 2004-09-08

(54) Industritruck med en lyftanordning och en arbetsstr  lkastare

(73) STILL GMBH, D-22113 Hamburg, DE

(51) **C01B 3/02** (87) **1 370 485**

C01B 3/50

(21) **02700901.8** (45) 2004-09-08

(54) Förfarande för framställning av en väte- och kväveinnehållande gasblandning

(73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO

(51) **C01B 33/14** (87) **1 100 751**

D21H 17/69

D21H 23/76

(21) **99928755.0** (45) 2004-09-22

(54) Framställning av anjoniska nanokompositer och användning därav som retentions- och dr  neringshj  lpmedel

(73) NALCO CHEMICAL COMPANY, Naperville Illinois 60563-1198, US

(51) **C01F 7/06** (87) **1 022 253**

C01F 7/47

(21) **00300340.7** (45) 2004-11-24

(54) Filtreringshj  lpmedel f  r Bayerprocessen

(73) NALCO CHEMICAL COMPANY, Naperville Illinois 60563-1198, US

(51) **C02F 11/08** (87) **1 137 602**

C02F 11/04

(21) **99957366.0** (45) 2004-09-15

(54) Sätt f  r behandling av slam härrörande från biologiska vattenreningsanläggningar

(73) OTV SA, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR

(51) **C04B 22/12** (87) **1 349 819**

C04B 28/02

(21) **01995061.7** (45) 2004-09-01

(54) Komposition som är avsedd för användning som tillsats till cement

(73) Mega-Tech Holding B.V., 3316 GG Dordrecht, NL

(51) **C04B 28/02** (87) **1 263 690**
C04B 16/06
(21) **01907735.3** (45) 2004-09-01
(54) Brandhärdig betongkomposition med ultrahög
prestanda
(73) RHODIA CHIMIE, 92512 Boulogne Billancourt Cedex,
FR
BOUYGUES TRAVAUX PUBLICS, 78190 Saint Quentin en
Yvelines, FR
LAFARGE, 75116 Paris, FR

(51) **C04B 41/48** (87) **1 074 531**
(21) **00306326.0** (45) 2004-09-29
(54) Förfarande för beläggning av ett ohärdat
mineralsubstrat
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, Philadelphia, Pennsylvania
19106-2399, US

(51) **C07B 45/04** (87) **0 973 704**
C07D401/12
(21) **98908219.3** (45) 2004-10-06
(54) Förfarande för framställning av arylsulfonylklorid
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07C 11/167** (87) **1 351 903**
C07C 7/167
(21) **01992182.4** (45) 2004-09-08
(54) Förfarande för borttagande av reaktionsbiprodukter
från en utflödesström av selektiv hydrering
(73) UOP LLC, Des Plaines, IL 60017, US

(51) **C07C203/04** (87) **1 194 397**
C07C201/02 C07C 67/14
C07C 69/90
(21) **00942111.6** (45) 2004-09-22
(54) Förfarande för att erhålla (nitroximetyl)
fenylestrar av salicylsyraderivat
(73) Nicox S.A., 06906 Sophia Antipolis, FR

(51) **C07C275/40** (87) **1 210 325**
A61K 31/17
(21) **00943701.3** (45) 2004-10-06
(54) Aminobensofenoner som hämmare av IL-1beta och
TNF-alfa
(73) LEO PHARMA A/S, 2750 Ballerup, DK

(51) **C07C315/00** (87) **1 282 598**
C07C315/04 C07C317/44
(21) **01947223.2** (45) 2004-10-20
(54) Förfarande för framställning av

sulfonylbensoylguanidiniumsalter
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE

(51) **C07C401/00** (87) **0 808 833**
 A61K 31/59
 (21) **97108134.4** (45) 2004-09-22
 (54) Vitamin D3-analoger
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

(51) **C07D207/16** (87) **1 012 140**
 A61K 31/40
 (21) **98929969.8** (45) 2004-09-29
 (54) Nya amidinoderivat och deras användning som
 trombinhämmare
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D207/34** (87) **1 148 049**
 A61K 31/40
 (21) **01116338.3** (45) 2004-12-15
 (54) Kristallint [R-(R*,
 R*)]-2-(4-fluorfenyl)-beta,delta-dihydroxi-5-(1-me
 tyletyl)-3-fenyl-4-[(fenylamino)karbonyl]-1H-pyrro
 l-1-heptansyra-hemikalciumsalt (atorvastatin)
 (73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains, New Jersey
 07950, US

(51) **C07D209/42** (87) **1 150 954**
 C07D401/12 C07D405/12
 A61K 31/40
 (21) **00901741.9** (45) 2004-10-13
 (54) Anti-inflammatoriska indolderivat
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D213/74** (87) **1 027 336**
 A61K 31/495 C07D401/04
 C07D403/04 C07D243/08
 C07D401/14 C07D405/04
 C07D409/04 C07D409/14
 C07D417/04 C07D417/14
 C07D215/38
 (21) **98951286.8** (45) 2004-10-06
 (54) Heteroaryldiazacykloalkaner som kolinergiska
 liganer vid nikotinacetylkolinreceptorer
 (73) NEUROSEARCH A/S, 2750 Ballerup, DK

(51) **C07D215/26** (87) **1 294 694**
 (21) **01957889.7** (45) 2004-10-27
 (54) Förfarande för framställning av kinolinderivat
 (73) Syngenta Participations AG, 4058 Basel, CH

(51) **C07D233/30** (87) **1 060 165**
 C07D233/32 C07D233/36
 C07D233/70 C07D235/00

C07D235/02

C07D403/10

- (21) **99904158.5** (45) 2004-09-01
(54) Sätt för framställning av N-substituerade heterocykliska derivat med användning av en fasöverföringskatalysator
(73) BRISTOL MYERS SQUIBB COMPANY, Princeton, NJ 08543-4000, US
-

(51) **C07D307/87** (87) **1 181 713**

- (21) **01913726.4** (45) 2004-09-29
(54) Förfarande för framställning av rent citalopram
(73) H. Lundbeck A/S, 2500 Valby-Copenhagen, DK
-

(51) **C07D401/04** (87) **0 993 456**
C07F 7/08 A61K 31/44
A61K 31/695 C07D401/14
C07D451/02 C07D403/04
A61K 31/445

- (21) **98939541.3** (45) 2004-09-08
(54) 2-substituerade 4,5-diarylimidazolier
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
-

(51) **C07D411/04** (87) **1 153 924**
A61K 31/505

- (21) **01118810.9** (45) 2004-09-01
(54) Substituerade 1,3-oxatiolaner med antivirusegenskaper
(73) Shire BioChem Inc., Laval, Quebec H7V 4A7, CA
-

(51) **C07D519/00** (87) **1 381 615**
C07D491/04 A61K 31/407
A61P 25/00

- (21) **02728990.9** (45) 2004-10-13
(54) Antidepressiva indoltetrahydropyridinderivat av 2,3-dihydro-7h(1,4)dioxin(2,3-e)indol
(73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US
-

(51) **C07H 3/04** (87) **0 685 486**
C07H 1/00

- (21) **93913559.6** (45) 2004-09-08
(54) Sätt för framställning av laktulosanhydrid
(73) MORINAGA MILK INDUSTRY CO. LTD., Minato-ku, Tokyo-to 108-0014, JP
-

(51) **C07H 15/04** (87) **1 130 026**
C11D 3/22

- (21) **01103939.3** (45) 2004-09-22
(54) Blandningar av en etylhexylglukosid med hög
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE
-

(51) **C07J 3/00** (87) **1 220 867**

C07J 9/00
(21) **00966697.5** (45) 2004-09-08
(54) Förfarande för att framställa
androst-4-en-17-karboxylsyra
(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
49001, US

(51) **C07J 53/00** (87) **1 235 850**
A61K 31/565 A61P 5/26
A61P 5/34
(21) **00979607.9** (45) 2004-09-08
(54) Omättade 14,15-cyklopropano-androstaner,
förfarande för deras framställning och
farmaceutiska kompositioner som innehåller dessa
föreningar
(73) Schering Aktiengesellschaft, 13353 Berlin, DE

(51) **C07K 5/02** (87) **1 206 484**
A61K 38/06 A61P 31/14
C07D207/26 C07D417/06
(21) **00952406.7** (45) 2004-10-06
(54) Antipicornavirusföreningar och kompositioner,
deras farmaceutiska användning och material för
syntes därav
(73) Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego,
California 92121, US

(51) **C07K 7/23** (87) **1 163 264**
A61K 38/09
(21) **00910816.8** (45) 2004-09-22
(54) Nya LHRH-antagonister med förbättrade
löslighetsegenskaper
(73) Zentaris GmbH, 60314 Frankfurt/Main, DE

(51) **C07K 14/245** (87) **0 792 284**
C12N 9/24 C12N 9/52
G01N 33/53
(21) **95926553.9** (45) 2004-09-08
(54) Nya polypeptider
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07K 14/705** (87) **0 726 914**
C07K 16/28 C07K 16/30
A61K 39/395
(21) **94915695.4** (45) 2004-09-22
(54) Cellyteprotein uttryckt på human kortikal tymocyt
och deras användning
(73) PARK Seong Hoe, Kangnam-ku, Seoul 135-090, KR

(51) **C07K 14/81** (87) **0 739 355**
(21) **95909223.0** (45) 2004-09-08
(54) Kallikreininhiberande "Kunitz domän" proteiner och
analoger därav
(73) Dyax Corporation, Cambridge, MA 02139, US

-
- (51) **C07K 16/10** (87) **0 678 523**
A61K 39/395 C12P 21/08
C12N 15/13
(21) **93901547.5** (45) 2004-09-15
(54) Rekombinant anti-HIV-antikropp och framställning därav
(73) JURIDICAL FOUNDATION THE CHEMO-SERO-THERAPEUTIC
-

- (51) **C08B 37/06** (87) **1 069 138**
C08B 37/00
(21) **99972829.8** (45) 2004-09-01
(54) Pektin, process för att framställa densamma, sura protein-livsmedel med användning av densamma och process för framställning därav
(73) Fuji Oil Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0086, JP
-

- (51) **C08F 4/40** (87) **1 211 263**
(21) **01309968.4** (45) 2004-10-13
(54) Redoxsystem och förfarande
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
-

- (51) **C08F 6/24** (87) **1 082 357**
C08F 10/00
(21) **00902186.6** (45) 2004-11-17
(54) Förfarande för olefinpolymerisering under återanvändning av kokatalysator
(73) LG Chemical Ltd., Seoul 150-721, KR
-

- (51) **C08F 10/10** (87) **1 265 936**
C08L 23/22 C08J 3/24
B01J 20/26 C02F 1/28
(21) **99968008.5** (45) 2004-09-08
(54) Superabsorberande material på basis av butylgummiprocesser för framställning av materialen samt användning
(73) Sabanci Universitesi, 81474 Tuzla-Istanbul, TR
Tubitak Marmara Arastirma Merkezi, 41470
Gebze-Kocaeli, TR
-

- (51) **C08F 18/04** (87) **1 088 835**
C08F 2/20
(21) **00308426.6** (45) 2004-12-22
(54) Vattenhaltig emulsion och sätt för dess framställning
(73) Kuraray Co. Ltd., Okayama-Pref., JP
-

- (51) **C08F220/06** (87) **1 115 750**
C08F265/02 C08F220/12
C08F246/00

(21) **99935791.6** (45) 2004-09-29
(54) Vattenburen komposition
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, Philadelphia, Pennsylvania
19106-2399, US

(51) **C08J 3/03** (87) **1 132 417**

(21) **01104671.1** (45) 2004-09-15
(54) Förfarande för framställning av
polyorganosiloxan-emulsioner
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

(51) **C08K 3/24** (87) **1 169 379**
C08K 5/098 C08L 33/02
A61L 15/24

(21) **00917789.0** (45) 2004-09-22
(54) Färgstabil superabsorberande polymerkomposition
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, D-67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C08K 9/06** (87) **1 165 683**

(21) **00912513.9** (45) 2004-09-29
(54) Förfarande för minskning av damningsbenägenheten
för silikater
(73) Quarzwerke GmbH, 50226 Frechen, DE

(51) **C08L 23/04** (87) **1 274 790**
B65D 81/30 B32B 27/32

(21) **01927949.6** (45) 2004-09-22
(54) Polymerbaserad komposition
(73) Borealis Technology Oy, 06101 Porvoo, FI

(51) **C08L 77/00** (87) **0 861 875**
C08L 77/06 C08L 77/12

(21) **98400343.4** (45) 2004-09-08
(54) Flexibla polyamidbaserade kompositioner som lämpar
sig för formlåsning
(73) Atofina, 92800 Puteaux, FR

(51) **C09B 11/24** (87) **1 165 694**
C07H 21/00 C07D221/12

(21) **00916662.0** (45) 2004-09-22
(54) 4,7-diklorrodaminfärgämnen användbara såsom
molekylära sonder
(73) Applera Corporation, Foster City, CA 94404, US

(51) **C09D 5/00** (87) **1 268 680**
C09D 5/02 C09K 3/30

(21) **01916772.5** (45) 2004-10-13
(54) Process för tillfällig markering av regelavstånd i

sporter

- (73) Line Spuni Marketing Esportivo Comercio Importacao e Exportacao Ltda, Rio de Janeiro, CNPJ 05.292.705/0001-98, BR
-

- (51) **C09D 9/04** (87) **0 988 348**
C09D 9/00
- (21) **98928459.1** (45) 2004-09-01
- (54) Komposition för borttagning av invändig texturerad ytbeläggning
- (73) Mogridge Ithiel, Yate, South Gloucestershire BX37 7LQ, GB
-

- (51) **C09K 3/10** (87) **1 171 542**
- (21) **00927411.9** (45) 2004-10-06
- (54) Metod för framställning av tätningskomposition för avlägsnande av syre
- (73) CROWN Packaging Technology Inc, Alsip, IL 60803-2599, US
-

- (51) **C09K 11/06** (87) **0 968 254**
C07D487/04 C09B 57/12
- (21) **98907969.4** (45) 2004-09-15
- (54) Fluorescerande material samt användning
- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., CH-4057 Basel, CH
-

- (51) **C10G 47/02** (87) **1 157 083**
C10G 47/24 C10G 47/04
C10G 11/00 C10G 11/02
C10G 11/04
- (21) **00909912.8** (45) 2004-09-22
- (54) Hydrokrackningsförfarande med användning av bulkkatalysator ur grupp VIII/grupp VIB
- (73) Exxonmobile Research and Engineering Company, Annandale, New Jersey 08801, US
-

- (51) **C10G 73/06** (87) **0 898 604**
C10G 73/32
- (21) **97920058.1** (45) 2004-09-15
- (54) Avvaxning av smörjoljor genom membranseparation
- (73) EXXONMOBIL OIL CORPORATION, Fairfax, VA 22037, US
W.R. GRACE & CO.-CONN., Columbia, Maryland 21044, US
-

- (51) **C10M169/04** (87) **1 383 853**
- (21) **02723785.8** (45) 2004-09-29
- (54) Förbränningsförbättrande tillsatsmedel till smörjoljor för små motorer
- (73) Infineum International Ltd., Oxfordshire OX13 6BB, GB
-

- (51) **C11B 13/00** (87) **0 952 208**
- (21) **99303128.5** (45) 2004-09-22
- (54) Högeffektiv metod för att erhålla en icke förtvålningssbar fraktion ur svartlufttvålar eller rå tallolja
- (73) Cabby Business Inc., Tortola, VG
-
- (51) **C12N 1/20** (87) **0 904 348**
C12N 9/80 C12P 13/00
C12P 13/02 C12P 41/00
C07C233/23 C12R 1/01
- (21) **97927092.3** (45) 2004-11-24
- (54) Förfarande för framställning av aminoalkoholer och derivat därav
- (73) Lonza AG, 3930 Visp, CH
-
- (51) **C12N 15/11** (87) **0 873 405**
C12N 15/85 C12N 5/10
C12P 21/02 C12N 15/67
- (21) **97902909.7** (45) 2004-09-08
- (54) Sekvenselement som ökar uttrycket av eukaryota expressionssystem
- (73) IMMUNEX CORPORATION, Seattle Washington 98101, US
-
- (51) **C12N 15/12** (87) **0 610 254**
C12N 1/21 C12N 5/10
C07H 15/12 C12P 21/06
C12N 1/22 A61K 39/395
A61K 9/00
- (21) **92921022.7** (45) 2004-09-01
- (54) Neurotrop faktor härledd från glia
- (73) Amgen Inc., Thousand Oaks, California 91320-1799, US
-
- (51) **C12N 15/31** (87) **0 854 925**
C12N 9/22 C12N 15/55
C07K 14/285 C12N 15/70
C12N 1/21 A61K 39/102
- (21) **97935048.5** (45) 2004-09-22
- (54) NucA-proteinet från Haemophilus influenzae och genen som kodar för detta protein
- (73) Wyeth Holdings Corporation, Madison, NJ 07940, US
-
- (51) **C12N 15/53** (87) **0 700 442**
C12N 5/10 C12Q 1/26
G01N 33/50
- (21) **94917408.0** (45) 2004-09-01
- (54) Immortaliserade humana cellinjer innehållande exogna
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as repr. by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH, Rockville, MD 20852, US

NESTEC S.A., 1800 Vevey, CH

- (51) **C12N 15/53** (87) **1 007 691**
C12N 15/83 C12N 5/10
C12P 7/64 C11B 1/00
A61K 31/20 A23L 1/30
A23K 1/00
- (21) **98918175.5** (45) 2004-09-22
- (54) Sätt och kompositioner för syntes av långkedjiga fleromättade fettsyror
- (73) Calgene LLC, Davis, California 95616, US
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, Illinois
60064-3500, US
-

- (51) **C12N 15/63** (87) **1 084 261**
A61K 39/12 A61K 39/295
- (21) **99920967.9** (45) 2004-09-08
- (54) Rekombinant vaccin mot venezuelanskt hästencefalitvirus
- (73) The Secretary of State of Defence, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
-

- (51) **C12N 15/80** (87) **0 489 718**
- (21) **92104421.0** (45) 2004-11-10
- (54) Förfarande för framställning av proteinprodukter i aspergillus oryzae och en promotor för användning i aspergillus
- (73) Novozymes A/S, 2880 Bagsvaerd, DK
-

- (51) **C12P 37/06** (87) **0 977 883**
- (21) **98921489.5** (45) 2004-10-06
- (54) Förbättrat förfarande för fermentativ framställning av penicillin
- (73) DSM IP Assets B.V., 6411 TE Heerlen, NL
-

- (51) **C12Q 1/48** (87) **1 171 631**
- (21) **00925833.6** (45) 2004-10-13
- (54) Analys för detektering av aktivitet av fosfo-N-acetylmuramylpentapeptidtranslokas
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C12Q 1/60** (87) **1 114 870**
C12Q 1/44 C12Q 1/26
G01N 33/92
- (21) **99933203.4** (45) 2004-10-06
- (54) Förfarande för fraktionerad kvantifiering av kolesterol i lipoproteiner samt kvantifieringsreagens
- (73) KYOWA MEDEX CO. LTD., Tokyo 104-0042, JP
-

- (51) **C21C 5/32** (87) **1 270 748**
C21C 7/068 C21C 5/46
- (21) **02007437.3** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för metallraffinering med användning av en syrgasblåsningssekvens i två steg
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY INC., Danbury, CT 06810-5113, US
-
- (51) **C22C 16/00** (87) **1 285 100**
C22C 1/04
(21) **01940988.7** (45) 2004-09-08
(54) Icke indunstbara getterlegeringar
(73) SAES GETTERS S.p.A., Lainate (Milano), IT
-
- (51) **C23C 30/00** (87) **1 209 255**
C23C 16/40
(21) **01126183.1** (45) 2004-09-22
(54) Oxidbelagt skärverktyg
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE
-
- (51) **D03D 11/00** (87) **1 190 131**
D21F 1/00
(21) **00941838.5** (45) 2004-09-08
(54) Sammansatt varpknutet formtyg
(73) AstenJohnson Inc., Kanata, Ontario K2K 1X2, CA
-
- (51) **D04B 21/20** (87) **1 236 822**
(21) **02380044.4** (45) 2004-09-15
(54) Slangar för skydd av kablar, ledningar och dylikt
(73) RELATS S.A., 08140 Caldes de Montbui, ES
-
- (51) **D06F 39/00** (87) **1 067 233**
(21) **00111773.8** (45) 2004-09-08
(54) Förfarande för mätning a en tvättrummas belastning
(73) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, 88239 Wangen, DE
-
- (51) **D06F 39/02** (87) **1 349 977**
(21) **01272005.8** (45) 2004-09-22
(54) Hushållsmaskin för tvättning eller torkning av tvätt
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE
-
- (51) **D21C 9/00** (87) **1 172 477**
D21H 11/20 D21H 17/70
(21) **01114533.1** (45) 2004-09-08
(54) Förfarande samt anordning för beläggning av fibrer med kalciumkarbonat
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

-
- (51) **D21C 9/00** (87) **1 172 478**
D21H 11/20 D21H 17/70
- (21) **01114534.9** (45) 2004-09-08
(54) Förfarande för beläggning av fibrer med kalciumkarbonat
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **D21C 9/10** (87) **0 882 152**
D21C 9/16
- (21) **97903409.7** (45) 2004-11-17
(54) Förfarande för blekning av högutbytesmassa
(73) Kemira Oyj, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **D21F 5/18** (87) **1 169 512**
B01D 46/04
- (21) **00918896.2** (45) 2004-11-10
(54) Anordning för rening av torkluften i en pappersmassatorn
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI
-
- (51) **D21F 7/08** (87) **1 167 622**
- (21) **01114155.3** (45) 2004-09-22
(54) Papperstillverkningsfilt
(73) ICHIKAWA CO.LTD., Tokyo, JP
-
- (51) **D21G 1/00** (87) **1 176 251**
- (21) **01115546.2** (45) 2004-09-08
(54) Metod för kalandrering av en materialbana
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **D21G 1/02** (87) **0 962 591**
- (21) **99110246.8** (45) 2004-09-01
(54) Vals, kalender och förfarande för drift av en vals
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **D21H 17/65** (87) **1 246 965**
D21C 9/00 D21C 11/00
C02F 1/52 C02F 1/62
C02F 11/12
- (21) **00946710.1** (45) 2004-09-22
(54) Metod för eliminering av skadliga substanser i en processvätska
(73) Linde AG, 65189 Wiesbaden, DE
-
- (51) **D21H 23/76** (87) **1 086 276**
D21H 23/14 D21H 21/10
- (21) **99923646.6** (45) 2004-09-08

(54) Förfarande för att framställa papper och kartong
(73) SNF S.A., 42028 Saint-Etienne Cedex 01, FR

(51) **E01B 11/50** (87) **1 331 309**
B23K 9/00
(21) **03003633.9** (45) 2004-10-13
(54) Förfarande för svetsning av skenor för rälsfordon
(73) THE LINCOLN ELECTRIC COMPANY, Cleveland, Ohio
44117-1199, US

(51) **E01B 27/16** (87) **1 070 787**
(21) **00890191.0** (45) 2004-09-08
(54) Stoppningsaggregat för understoppandet av syllarna
till ett spår
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-
Industriegesellschaft m.b.H., 1010 Wien, AT

(51) **E01B 27/17** (87) **1 162 310**
(21) **01890135.5** (45) 2004-09-08
(54) Stoppningsmaskin
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-
Industriegesellschaft m.b.H., 1010 Wien, AT

(51) **E01B 29/16** (87) **1 043 448**
(21) **00105849.4** (45) 2004-09-08
(54) Tvåvägsfordon för avlastning av skenor
(73) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, 83395 Freilassing, DE

(51) **E01C 9/04** (87) **1 386 037**
E01B 19/00
(21) **02706510.1** (45) 2004-09-15
(54) Spårintäckning
(73) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co.
KG., A-4810 Gmunden, AT

(51) **E03C 1/22** (87) **1 293 612**
A61H 33/00
(21) **02020288.3** (45) 2004-09-08
(54) Vattenutsläppande anordning för
vattenmassagebadkar
(73) Silfra S.P.A., 28060 Cureggio (Novara), IT

(51) **E04B 2/18** (87) **0 940 513**
E04B 2/14
(21) **99102660.0** (45) 2004-09-08
(54) Blocksten för resning av torrmurverk och ett av
dessa blockstenar upprest torrmurverk
(73) Werner Vogel, A-6923 Lauterach, AT

(51) **E04C 2/296** (87) **1 253 257**

- E04C 2/40
(21) **01110518.6** (45) 2004-11-17
(54) Förfarande för framställning av ett ytelement
(73) Unidek Group B.V., 5421 XL Gemert, NL
-
- (51) **E05B 41/00** (87) **1 222 349**
E05B 47/00
(21) **00931835.3** (45) 2004-09-15
(54) Förfarande för kontroll av in- och utpassering
medelst ett låssystem, låssystem för genomförande
av förfarandet och ett motorlås ingående i nämnda
låssystem
(73) SE Development Aktiebolag, 665 32 Kil, SE
-
- (51) **E05B 49/00** (87) **0 924 370**
B60R 25/04
(21) **98121688.0** (45) 2004-09-29
(54) Anordning för att låsa och låsa upp en dörr i ett
motorfordon
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-
- (51) **E05F 15/00** (87) **1 040 246**
E05F 15/16
(21) **99950099.4** (45) 2004-09-22
(54) System för att detektera en kraftprofilavvikelse
för en garageport
(73) WAYNE-DALTON CORP., Mt. Hope, OH 44660, US
-
- (51) **E06B 3/02** (87) **1 229 205**
(21) **01102498.1** (45) 2004-10-06
(54) Glasdörr med en elektrisk anordning integrerad i
glasdelen
(73) SCHOTT AG, 55122 Mainz, DE
-
- (51) **F02D 41/02** (87) **1 224 388**
F02D 31/00
(21) **00975412.8** (45) 2004-12-22
(54) Styrstrategi för motorns vridmoment
(73) International Engine Intellectual Property Company
LLC., Warrenville, IL 60555, US
-
- (51) **F02M 59/44** (87) **0 979 940**
F02M 59/36 F02M 63/02
F02M 39/00 F02D 41/06
F02D 41/38 F02M 69/34
F02M 39/02
(21) **99115753.8** (45) 2004-11-17
(54) Metod och anordning för att styra
bränsleinsprutning till en motor med intern
förbränning
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken
471-8571, JP
-

-
- (51) **F04C 29/10** (87) **1 251 280**
(21) **02006068.7** (45) 2004-09-15
(54) Insugsregleringsventil för en luftkompressor
(73) Mietto Virgilio, 36051 Olmo di Creazzo (Vicenza),
IT
-
- (51) **F15B 15/16** (87) **0 947 710**
B66C 23/70
(21) **99106136.7** (45) 2004-09-15
(54) Teleskopsystem med multipel av enkelstegs
teleskopcyllindrar
(73) Grove U.S. LLC, Shady Grove, Pennsylvania 17256,
US
-
- (51) **F16B 5/00** (87) **1 366 302**
(21) **02729977.5** (45) 2004-10-13
(54) Anordning för lösbar förbindning av två stumt mot
varandra stödjande komponenter
(73) MAQUET GmbH & Co. KG, 76437 Rastatt, DE
-
- (51) **F16B 37/06** (87) **1 194 699**
(21) **01932111.6** (45) 2004-09-22
(54) Hålföringsmutter
(73) AOYAMA SEISAKUSHO CO. LTD., Nagoya-shi, Aichi
466-0825, JP
-
- (51) **F16C 11/06** (87) **1 099 058**
(21) **00936722.8** (45) 2004-11-10
(54) Kullled
(73) Walter Bethke Kunststoffverarbeitung Elektronik
GmbH & Co. KG, 41189 Mönchengladbach, DE
-
- (51) **F16C 13/02** (87) **0 962 668**
(21) **99109401.2** (45) 2004-09-15
(54) Tryckbehandlingsvals
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **F16C 33/10** (87) **1 275 864**
F02F 1/20
(21) **01116558.6** (45) 2004-10-27
(54) Detalj med en tribologiskt belastningsbar yta och
förfarande för framställning av en sådan yta
(73) Gehring GmbH & Co. KG, 73760 Ostfildern, DE
-
- (51) **F16C 33/54** (87) **1 065 396**
(21) **00113758.7** (45) 2004-09-08
(54) Rullkropphållare i plåt för rullningslager
(73) FAG Kugelfischer AG, 97419 Schweinfurt, DE

(51) **F16D 65/092** (87) **1 099 871**
F16D 65/097
(21) **00121815.5** (45) 2004-12-22
(54) Bromsbelägg, specifikt ett bromsbelägg för skivbromsar
(73) MSC/GAC Laminates & Composites GmbH & Co KG, 99826 Buchenau, DE

(51) **F16F 3/10** (87) **0 970 318**
B68G 9/00
(21) **98914320.1** (45) 2004-11-10
(54) Resårfjäderanordning med flera fjäderkonstanter
(73) L & P Property Management Company, South Gate, CA 90280, US

(51) **F16H 9/04** (87) **1 295 051**

(21) **01918781.4** (45) 2004-09-01
(54) CVT-drivringsrem
(73) THE GATES CORPORATION, Denver, Colorado 80209, US

(51) **F16H 61/00** (87) **1 392 988**

(21) **02730473.2** (45) 2004-09-22
(54) Hydraulisk reglerkrets för en kontinuerligt variabel kraftöverföring
(73) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED, Leyland, Lancashire PR5 3UX, GB

(51) **F16J 15/32** (87) **1 353 096**
F16J 15/56
(21) **03005034.8** (45) 2004-09-08
(54) Tätningsinrättning
(73) Hammelmann Maschinenfabrik GmbH, 59302 Oelde, DE

(51) **F16L 37/084** (87) **1 106 896**

(21) **00123407.9** (45) 2004-10-13
(54) Stickförband för tryckmedelssystem
(73) Voss Automotive GmbH, 51688 Wipperfürth, DE

(51) **F23N 1/02** (87) **1 264 142**

(21) **01905769.4** (45) 2004-09-15
(54) Anordning för att mata bränsle och förbränningsluft till en eller flera uppsättningar av brännare
(73) TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A., 20149 Milano, IT

(51) **F41A 17/74** (87) **1 181 495**

(21) **01917077.8** (45) 2004-09-22
(54) Handeldvapen med spännstyckssäkring
(73) Heckler & Koch GmbH, 78727 Oberndorf/Neckar, DE

(51) **F41A 21/08** (87) **1 102 024**

(21) **00119254.1** (45) 2004-12-22
(54) Förfaringssätt för höjd- och sidoinställning av loppet till ett vapen med tre lopp och anordning för genomförande av förfaringssättet
(73) Blaser Jagdwaffen GmbH, 88316 Isny, DE

(51) **F42C 13/02** (87) **1 160 535**

G01S 17/10
(21) **01112334.6** (45) 2004-09-08
(54) Optroniskt tändrör
(73) Diehl Munitionssysteme GmbH & Co. KG, 90552 Röthenbach, DE

(51) **G01B 7/14** (87) **1 334 328**
G01D 5/241 G01B 7/02

(21) **01996714.0** (45) 2004-09-22
(54) Beröringsfri mätmetod och anordning för att alstra en signal, vilken är representativ för avståndet mellan mitt emot varandra liggande ytor
(73) HYDRO-QUEBEC, Montréal Québec H2Z 1A4, CA

(51) **G01N 1/12** (87) **1 034 420**

(21) **98964456.2** (45) 2004-10-06
(54) Anordning för uttag av slaggprover
(73) Minkon Sampler-Technik GmbH Probennahme Aus Metallschmelzen, 40689 Erkrath, DE

(51) **G01N 23/22** (87) **0 916 940**
G01N 15/06

(21) **98308052.4** (45) 2004-09-08
(54) Bestämning av metallföroreningar i en gas medelst röntgenfluorescens
(73) THE BOC GROUP INC., Murray Hill, New Providence, New Jersey 07974-2082, US

(51) **G01N 33/20** (87) **1 384 997**
G01N 27/90 B22D 11/18

(21) **02016627.8** (45) 2004-09-29
(54) Förfarande och anordning för utvärdering av virvelström-mättsignaler
(73) AMEPA ANGEWANDTE MESSTECHNIK UND PROZESSAUTOMATISIERUNG GMBH, D-52070 Aachen, DE

(51) **G01N 33/68** (87) **1 247 101**

(21) **00981475.7** (45) 2004-11-24
(54) Transferrin-analys
(73) AXIS-SHIELD ASA, 0510 Oslo, NO

(51) **G01N 33/82** (87) **1 384 083**

(21) **02724424.3** (45) 2004-12-22
(54) Transkobalamin-II-analysförfarande
(73) AXIS-SHIELD ASA, 0510 Oslo, NO

(51) **G01P 1/07** (87) **1 052 514**
G07C 7/00
(21) **00107744.5** (45) 2004-09-22
(54) Färdskrivare med en flack, kvaderformig
inbyggnadskåpa och en tvärs inbyggnadskåpans
högaxel rörlig skrivarenhet
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G01R 29/08** (87) **1 275 968**

(21) **02291768.6** (45) 2004-09-22
(54) Förfarande för analysering av omgivande
elektromagnetiskt fält och tillhörande bärbar
anordning
(73) Bouygues Telecom, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(51) **G01R 33/02** (87) **0 890 847**

(21) **98112436.5** (45) 2004-09-22
(54) Anordning för fastställande av den magnetiska
fältstyrkan hos jordmagnetfältet, i synnerhet i en
fordonsnavigationsenhet
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G01S 5/14** (87) **1 299 746**

(21) **01953061.7** (45) 2004-12-08
(54) Sätt för säker bestämning av lokaliseringen för
ett föremål, företrädesvis, ett fordon, som
förflyttar sig utmed en känd bana
(73) Alstom Belgium S.A., 6001 Charleroi, BE

(51) **G01S 13/88** (87) **1 026 520**
G01S 13/87
(21) **00101724.3** (45) 2004-09-29
(54) Metod och radarsystem för att avsöka ett utrymme
för att detektera ett objekt däri
(73) Delphi Technologies Inc., Troy, MI 48007, US

(51) **G02B 6/38** (87) **1 285 296**
G02B 6/255
(21) **01927617.9** (45) 2004-09-22
(54) Anordning för klaffmanövrering vid splitsapparater
för optoledare

(73) Siemens Aktiengesellschaft, 80333 München, DE

(51) **G05B 13/02** (87) **1 290 507**
G05B 23/02 G05B 19/048
G01N 33/34 D21G 9/00

(21) **01925598.3** (45) 2004-09-08
(54) Ett förfarande och ett system för övervakning och
analys av en pappersframställningsprocess
(73) Liqum OY, 40500 Jyväskylä, FI

(51) **G05B 23/02** (87) **1 261 897**
(21) **01909554.6** (45) 2004-09-22
(54) Förfarande för drift och anordning för övervakning
av en teknisk anläggning
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G06K 17/00** (87) **0 996 941**
G08B 13/14 G08B 13/24
(21) **98935672.0** (45) 2004-09-15
(54) Inventoriesystem för artiklar med RFID-etiketter
(73) CHECKPOINT SYSTEMS INC., Thorofare, NJ 08086, US

(51) **G06T 7/00** (87) **1 330 787**
G01N 21/64
(21) **00978287.1** (45) 2004-09-22
(54) Metod för screening av kemiska föreningar
(73) Amersham Biosciences Corp., Piscataway, N.J.
08855, US

(51) **G06T 7/20** (87) **0 648 360**
(21) **94913735.0** (45) 2004-09-15
(54) Spåra objekt i videosekvenser
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
Eindhoven, NL

(51) **G07D 9/00** (87) **1 262 927**
(21) **02356085.7** (45) 2004-09-08
(54) Förpackningsbehållare för myynt eller polletter
(73) Velfor-Plast S.A., 43500 Saint Pal en Chalenon, FR

(51) **G21C 1/00** (87) **0 992 038**
(21) **98931584.1** (45) 2004-09-15
(54) Kärnbränsleaggregatsgaller med diagonala
bränslekvarhållande fjädrar
(73) Westinghouse Electric Company LLC, Pittsburgh, PA
15230-0355, US

-
- (51) **H01C 17/28** (87) **1 283 528**
H01C 1/142
- (21) **02015940.6** (45) 2004-10-13
- (54) Lågresistivt elektriskt motstånd och förfarande för framställning av sådana motstånd
- (73) Isabellenhütte Heusler GmbH & Co.KG, 35683 Dillenburg, DE
-
- (51) **H01F 19/08** (87) **1 178 501**
H01F 3/12
- (21) **01118915.6** (45) 2004-11-17
- (54) Induktanskomponent vilken har en permanent magnet i omgivningen av ett magnetiskt gap
- (73) NEC TOKIN Corporation, Sendai-shi, Miyagi, JP
-
- (51) **H01H 9/36** (87) **0 892 415**
H01H 9/44
- (21) **98112190.8** (45) 2004-10-06
- (54) Ljusbågsutsläckare
- (73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-
- (51) **H01L 21/027** (87) **1 220 303**
H05B 3/68 H05B 3/10
H01L 21/00 H05B 3/14
- (21) **00935530.6** (45) 2004-09-08
- (54) Värmeplattanhet
- (73) IBIDEN CO. LTD., Ogaki-shi Gifu-ken 503-8604, JP
-
- (51) **H01M 2/00** (87) **0 963 614**
- (21) **98908444.7** (45) 2004-09-08
- (54) Bipolära plattor för elektrokemiska cellstaplar
- (73) Lynntech Power Systems Limited, College Station, TX 77840, US
-
- (51) **H01M 8/24** (87) **1 037 296**
H01M 8/02
- (21) **00810140.4** (45) 2004-12-15
- (54) Bränslecellbatteri med efterförbränning vid en cellstapels periferi
- (73) Sulzer Hexis AG, 8400 Winterthur, CH
-
- (51) **H01Q 11/12** (87) **0 956 613**
G08B 13/14 H01Q 7/00
G08B 13/24 H01Q 1/36
- (21) **98902426.0** (45) 2004-09-29
- (54) Multipelloopantenn
- (73) CHECKPOINT SYSTEMS INC., Thorofare, NJ 08086, US
-
- (51) **H01R 13/59** (87) **1 362 393**
- (21) **03704564.8** (45) 2004-09-15

(54) Stickkontaktdon med hus och kläminsats
(73) Anton Hummel Verwaltungs GmbH, 79183 Waldkirch, DE

(51) **H01R 25/00** (87) **0 901 696**
H05K 7/00 H05K 1/14
G06F 1/16

(21) **97923516.5** (45) 2004-09-29
(54) Smartkortsadapter för dator
(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES INC., Wilmington,
Delaware 19801, US

(51) **H01S 3/0975** (87) **0 852 835**

(21) **96939440.2** (45) 2004-09-01
(54) Supersonisk och subsonisk laser med
RF-urladdningsexcitiering
(73) Krasnov Alexander, Bryan, OH 43506, US

(51) **H02J 13/00** (87) **1 209 795**

(21) **01402937.5** (45) 2004-09-22
(54) Förfarande för initiering och uppdatering av
topologin i en elektrisk anläggning för hög eller
medelhög spänning
(73) Areva T&D SA, 92309 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H02K 3/12** (87) **1 338 076**
H02K 15/00

(21) **01999031.6** (45) 2004-09-08
(54) Stator för en elektrisk maskin och
framställningsförfarande för den
(73) Compact Dynamics GmbH, 82319 Starnberg, DE

(51) **H02P 5/06** (87) **0 865 681**
H02P 5/17 H02P 6/08
G05F 1/10

(21) **96940648.7** (45) 2004-09-15
(54) Förfarande för reglering av en fysikalisk storhet
samt anordning för genomförande av ett sådant
förfarande
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, 78112 St.
Georgen, DE

(51) **H04B 7/005** (87) **0 965 183**
H04Q 7/32

(21) **97913500.1** (45) 2004-09-01
(54) Krets och förfarande för styrning av den effekt
som används av en bärbar radiotelefon
(73) Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon City,
Kyungki-do 442-370, KR

(51) **H04B 7/185** (87) **1 118 174**

(21) **99951692.5** (45) 2004-11-24

- (54) Anordning och förfarande för sändning av allmän information över allmänna datakanaler
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US
-

- (51) **H04B 17/00** (87) **1 118 178**
H04B 1/707
(21) **99948419.9** (45) 2004-09-15
(54) Adaptiv trådlös kommunikationsmottagare
(73) Skyworks Solutions Inc., Irvine, CA 92612, US
-

- (51) **H04L 12/18** (87) **0 902 569**
(21) **98116496.5** (45) 2004-12-22
(54) Förfarande och system för att till en unicast-ändpunktsklient ge åtkomst till en multicast-internetprotokollsession (ip-session)
(73) AT&T Corp., New York, NY 10013-2412, US
-

- (51) **H04L 12/56** (87) **0 895 380**
H04Q 3/00 H04J 3/16
(21) **98301856.5** (45) 2004-09-29
(54) Alternativ vidareledning av nåbart adressprefix för ISO 10589
(73) Marconi UK Intellectual Property Ltd, Coventry, CV3 1HJ, GB
-

- (51) **H04L 29/06** (87) **0 680 185**
H04N 7/24 G06F 9/445
(21) **95105803.1** (45) 2004-09-29
(54) Ett distribuerat datorsystem
(73) OpenTV Inc., Mountain View, CA 94043, US
-

- (51) **H04L 29/06** (87) **0 860 073**
H04Q 7/22
(21) **96937344.8** (45) 2004-09-08
(54) Anpassning av en förmedlande funktion (IWF) till ett fast nätprotokoll
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-

- (51) **H04M 1/72** (87) **0 818 910**
H04M 1/725 H04B 7/26
(21) **97304717.8** (45) 2004-10-06
(54) Metod och apparat för återsynkronisering av en radiotelefonssystemklocka
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-

- (51) **H04M 15/00** (87) **0 792 551**
G07F 19/00
(21) **95937905.8** (45) 2004-09-08
(54) Förfarande och telekommunikationssystem för att

- debitera en användare
(73) TeliaSonera Finland Oyj, 00510 Helsinki, FI
-
- (51) **H04N 1/333** (87) **0 967 785**
H04N 1/00
(21) **99118768.3** (45) 2004-09-08
(54) System och förfarande för faksimildataöverföring
(73) QUALCOMM Incorporated, San Diego, California
92121-1714, US
-
- (51) **H04N 7/16** (87) **1 297 703**
H04N 7/173
(21) **01947713.2** (45) 2004-09-08
(54) Metod och system som tillåter en kund tillgång
till en förutbetalad produkt eller tjänst
(73) Nagravision S.A., 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
-
- (51) **H04N 7/24** (87) **1 300 022**

(21) **01962776.9** (45) 2004-09-08
(54) Mottagare
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **H04Q 7/22** (87) **1 302 032**
H04L 12/24
(21) **01941378.0** (45) 2004-09-29
(54) Metod och anordning för säker anslutning till ett
kommunikationsnätverk
(73) Alice Systems AB, 171 41 Solna, SE
-
- (51) **H04Q 7/38** (87) **1 351 536**
H04L 12/56 G06F 1/00
(21) **02405187.2** (45) 2004-09-01
(54) Registreringssystem och -förfarande i ett trådlöst
lokalt nät
(73) Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
-
- (51) **H04Q 7/38** (87) **0 882 378**
H04B 7/26 H04Q 7/22
(21) **97903039.2** (45) 2004-09-15
(54) Samexisterande GSM- och
CDMA-trådlösa-telekommunikationsnätverk
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714,
US
-
- (51) **H04Q 7/38** (87) **0 943 221**
H04Q 7/22
(21) **98952089.5** (45) 2004-09-22
(54) System och förfarande för skarvfri handoff
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
DE 19801, US
-

(51) **H05B 3/36**

A47C 7/74

(21) **95926059.7**

(54) Elektrisk uppvärmningsanordning för dynor

(73) S-Heating AB, 670 10 Töcksfors, SE

(87) **0 771 517**

(45) 2004-09-08

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

-
- (51) **A23B 4/22** (87) **0 640 291**
A23L 1/314
- (21) **94112599.9** (45) 2004-11-24
- (54) Användning av bakterioicinproducerande mikroorganismer för mognad av råkorv
- (73) Karl Müller GmbH & Co., 70469 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61K 31/70** (87) **0 799 045**
- (21) **95918244.5** (45) 2004-12-22
- (54) Behandling av hyperexciterade nervcellfunktioner
- (73) ITEM DEVELOPMENT AB, 182 71 Stocksund, SE
-
- (51) **B41M 1/36** (87) **0 802 063**
B41M 5/00 C09D 11/00
B41J 2/01 B41J 2/21
- (21) **97106293.0** (45) 2004-11-03
- (54) Reaktionslösning för bläckstrålerregistreringsförfarande under användning av två vätskor
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
-
- (51) **B66B 11/00** (87) **0 631 967**
B66B 11/08 B66B 11/04
- (21) **94109887.3** (45) 2004-09-22
- (54) Linskivedriven hiss
- (73) Kone Corp, Helsingfors, FI
-
- (51) **B66B 11/04** (87) **0 779 233**
- (21) **96115655.1** (45) 2004-09-22
- (54) Linskivedriven hiss
- (73) Kone Corporation, 00330 Helsinki, FI
-
- (51) **C08F210/02** (87) **1 015 504**
C08F 2/00
- (21) **98954254.3** (45) 2005-01-05
- (54) Förfarande för sampolymerisation av etylen med vinylkarboxylater
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, D-67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C08J 7/06** (87) **0 900 250**
- (21) **97923660.1** (45) 2004-09-15
- (54) Barriäröverdrag av litium- och

kaliumsampolysilikat

(73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, 66539 Neunkirchen,
DE

(51) **C09D127/06** (87) **0 643 750**
B05D 7/16
(21) **93913723.8** (45) 2004-12-29
(54) Plastisolbaserad beläggningskomposition
(73) Casco Products AB, 100 61 Stockholm, SE

(51) **C12Q 1/04** (87) **0 461 166**
C02F 3/00
(21) **90904261.6** (45) 2004-09-01
(54) Förfarande för reglering och/eller följande av
biologiska processer
(73) WTE Wassertechnik GmbH, Ruhrallee 183 45136 Essen,
DE

(51) **F16C 19/38** (87) **0 697 533**
F16C 35/06 F16C 33/76
(21) **95630096.6** (45) 2004-09-15
(54) Kompaktlager
(73) THE TIMKEN COMPANY, Canton, Ohio 44706, US

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 **patentlagen**

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

0001629-5 0001672-5 0001693-1 0001711-1 0001724-4
 0001736-8 0001784-8 0001800-2 0001845-7 0001855-6
 0001857-2 0001941-4 0001968-7 0001975-2 0001985-1
 0002009-9 0002012-3 0101593-2 0101632-8 0101680-7
 0101691-4 0101715-1 0101750-8 0201348-0 0201465-2
 0201505-5 0201601-2 0202893-4 8402948-7 8405442-8
 8405462-6 8405464-2 8405511-0 8405539-1 8405625-8
 8405643-1 8405667-0 8405670-4 8405681-1 8405703-3
 8405706-6 8405730-6 8405743-9 8405760-3 8405769-4
 8405801-5 8405818-9 8405873-4 8405890-8 8405901-3

8405917-9 8405960-9 8405961-7 8405975-7 8405997-1
 8406007-8 8406025-0 8406045-8 8502108-7 8502304-2
 8502364-6 8502460-2 8502592-2 8602227-4 8602423-9
 8602459-3 8700715-9 8701930-3 8701968-3 8702030-1
 8702186-1 8702223-2 8801408-9 8801409-7 8801747-0
 8801836-1 8801868-4 8801876-7 8801877-5 8801961-7
 8901722-2 8901798-2 8901806-3 8901884-0 8901905-3
 9001840-9 9001841-7 9001932-4 9101325-0 9101327-6
 9101394-6 9101572-7 9101576-8 9101586-7 9101600-6
 9101601-4 9101603-0 9101629-5 9101648-5 9201385-3

9201527-0 9201540-3 9201562-7 9201574-2 9201575-9
 9201586-6 9301518-8 9301573-3 9301617-8 9301629-3
 9301671-5 9301717-6 9301764-8 9301801-8 9301810-9
 9302115-2 9401554-2 9401802-5 9401816-5 9401825-6
 9403806-4 9501635-8 9501636-6 9501695-2 9501723-2
 9501747-1 9501863-6 9501889-1 9501895-8 9501928-7
 9501930-3 9504041-6 9601662-1 9601670-4 9601706-6
 9601720-7 9601730-6 9601732-2 9601777-7 9601778-5
 9601779-3 9601837-9 9601844-5 9601859-3 9601874-2
 9601884-1 9601953-4 9602078-9 9602106-8 9604191-8

9700203-4 9701653-9 9701654-7 9701676-0 9701680-2
 9701705-7 9701710-7 9701797-4 9701828-7 9701838-6
 9701894-9 9701920-2 9701984-8 9702056-4 9704206-3
 9801529-0 9801565-4 9801570-4 9801575-3 9801599-3
 9801631-4 9801637-1 9801646-2 9801683-5 9801691-8
 9801725-4 9801765-0 9801844-3 9801906-0 9801909-4
 9801916-9 9801919-3 9801920-1 9901553-9 9901570-3
 9901594-3 9901614-9 9901629-7 9901664-4 9901669-3
 9901763-4 9901771-7 9901793-1 9901795-6 9901803-8
 9901811-1 9901829-3 9901834-3 9901835-0 9901836-8

9901837-6 9901846-7 9901847-5 9901848-3 9901849-1
 9901929-1 9901954-9

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

00101227.7 00109617.1 00109632.0 00109939.9 00110428.0
 00110761.4 00303882.5 00304282.7 00304550.7 00440137.8

00810434.1 00925023.4 00925407.9 00926622.2 00928769.9
00929614.6 00930503.8 00931389.1 00931390.9 00931728.0
00932123.3 00935115.6 00935982.9 00936671.7 00936993.5
01112610.9 01401151.4 84113132.9 84113140.2 84113171.7
84113203.8 84113256.6 84113350.7 84113466.1 84113473.7
84113508.0 84113518.9 84113531.2 84113605.4 84113656.7
84113672.4 84113687.2 84113702.9 84113705.2 84113716.9

84113725.0 84113735.9 84113874.6 84113923.1 84113943.9
84113988.4 84114034.6 84114038.7 84114055.1 84114195.5
84114228.4 84114244.1 84114249.0 84114253.2 84114298.7
84114299.5 84114324.1 84114351.4 84114406.6 84114448.8
84114507.1 84114508.9 84114509.7 84114510.5 84201559.6
84201580.2 84201693.3 84307542.5 84307547.4 84307556.5
84307559.9 84307570.6 84307624.1 84307635.7 84307641.5
84307669.6 84307689.4 84307704.1 84307706.6 84307730.6
84307735.5 84307787.6 84307791.8 84307796.7 84307842.9

84307974.0 84308004.5 84308108.4 84308220.7 84308309.8
84402235.0 84402308.5 84402314.3 84402323.4 84402328.3
84402422.4 84402435.6 84630167.9 84830314.5 84850348.8
84890205.2 84904181.9 84904225.4 84904286.6 85105381.9
85105427.0 85105533.5 85105627.5 85105836.2 85106169.7
85106212.5 85106243.0 85106250.5 85106278.6 85106344.6
85106352.9 85303083.1 85303128.4 85303201.9 85303202.7
85303324.9 85303473.4 85303519.4 85303546.7 85303683.8
85400855.4 85400946.1 85401068.3 85810220.5 85850181.0

85870068.5 85900228.9 85900268.5 85900274.3 85900287.5
85900353.5 85902175.0 85902464.8 85902505.8 85902585.0
85902651.0 85902779.9 86105989.7 86106274.3 86106318.8
86106346.9 86106598.5 86106772.6 86106804.7 86106817.9
86106825.2 86106909.4 86107089.4 86107116.5 86107238.7
86200773.9 86303648.9 86303703.2 86303704.0 86303729.7
86303757.8 86303769.3 86304020.0 86304037.4 86304043.2
86304111.7 86304112.5 86401004.6 86401037.6 86401111.9
86401118.4 86810231.0 86850158.6 86902795.3 86903307.6

86903323.3 86903948.7 87104914.4 87106339.2 87106374.9
87106616.3 87106761.7 87106904.3 87106927.4 87106929.0
87107411.8 87107562.8 87107584.2 87107618.8 87107619.6
87107832.5 87200875.0 87200915.4 87200976.6 87303883.0
87304669.2 87304755.9 87304793.0 87401013.5 87401018.4
87830202.5 87890120.6 87902656.5 87903277.9 87903323.1
87903355.3 87903792.7 87903942.8 88105355.7 88106954.6
88107085.8 88107087.4 88107105.4 88107350.6 88107478.5
88107536.0 88107801.8 88107932.1 88108296.0 88108479.2

88116137.6 88200873.3 88201050.7 88304058.6 88304109.7
88304147.7 88304185.7 88304202.0 88304275.6 88304516.3
88304888.6 88401105.7 88401256.8 88810285.2 88890116.2
88904194.3 88904269.3 88904448.3 88904582.9 88904882.3
88904952.4 88905097.7 88905315.3 88905488.8 88906273.3
88908007.3 89102979.5 89107958.4 89108224.0 89108569.8
89108834.6 89109010.2 89109030.0 89109406.2 89109507.7
89109561.4 89109689.3 89109705.7 89121440.5 89121441.3
89201127.1 89201172.7 89201174.3 89304394.3 89304659.9

89304775.3 89304810.8 89304811.6 89305108.6 89305223.3
89305224.1 89401244.2 89401265.7 89401406.7 89401464.6
89470008.7 89830185.8 89830236.9 89870069.5 89890147.5
89905052.0 89905935.6 89906214.5 89906283.0 89906358.0

89906436.4 89906479.4 89906497.6 89906507.2 89906738.3
89906752.4 89906836.5 89906896.9 90108243.8 90108263.6
90108421.0 90108542.3 90108588.6 90108755.1 90108762.7
90108782.5 90108997.9 90109062.1 90109174.4 90109201.5
90109294.0 90109651.1 90109683.4 90109972.1 90110042.0

90110187.3 90110192.3 90110215.2 90110216.0 90110233.5
90110314.3 90201233.5 90201260.8 90304860.1 90305046.6
90305471.6 90305494.8 90305599.4 90305647.1 90305648.9
90401312.5 90401321.6 90401393.5 90401402.4 90420241.3
90610036.7 90906950.2 90907014.6 90907339.7 90907531.9
90907550.9 90907602.8 90907702.6 90908286.9 90908521.9
90908897.3 90909260.3 90909967.3 90912584.1 91106990.4
91107082.9 91107090.2 91107244.5 91107315.3 91107345.0
91107480.5 91107942.4 91107955.6 91108018.2 91108036.4

91108095.0 91108096.8 91108110.7 91108114.9 91108124.8
91108217.0 91108327.7 91108348.3 91108388.9 91108436.6
91108437.4 91108581.9 91108706.2 91108806.0 91113362.7
91201046.9 91201047.7 91201255.6 91201284.6 91201293.7
91303931.9 91304047.3 91304274.3 91304573.8 91304575.3
91304576.1 91304621.5 91304642.1 91304828.6 91304868.2
91401215.8 91401257.0 91401397.4 91401398.2 91401402.2
91401406.3 91810343.3 91830235.7 91850134.7 91890096.0
91908167.9 91908190.1 91908590.2 91909141.3 91909146.2

91909262.7 91909412.8 91909414.4 91909477.1 91909495.3
91909532.3 91909555.4 91909649.5 91909683.4 91909909.3
91909958.0 91910039.6 91910309.3 91910560.1 91911062.7
91911982.6 92105052.2 92107401.9 92107410.0 92107579.2
92107633.7 92107747.5 92107770.7 92107830.9 92107918.2
92107937.2 92107940.6 92107974.5 92108034.7 92108123.8
92108249.1 92108254.1 92108387.9 92108466.1 92108528.8
92108557.7 92108600.5 92108660.9 92108679.9 92108809.2
92108913.2 92108993.4 92109034.6 92200198.7 92201341.2

92201349.5 92201412.1 92303892.1 92303916.8 92304152.9
92304273.3 92304322.8 92304327.7 92304359.0 92304525.6
92304546.2 92304820.1 92401253.7 92401278.4 92401363.4
92401383.2 92401399.8 92401439.2 92420180.9 92450005.1
92470019.8 92630053.4 92810338.1 92810346.4 92830236.3
92830258.7 92890106.5 92909172.6 92909254.2 92909270.8
92909577.6 92909795.4 92910024.6 92910443.8 92910698.7
92910785.2 92911147.4 92911265.4 92912113.5 92912299.2
92912495.6 92912508.6 92912522.7 92912766.0 92924466.3

93107148.4 93107263.1 93107432.2 93107433.0 93107451.2
93107525.3 93107555.0 93107565.9 93107631.9 93107634.3
93107726.7 93107775.4 93107776.2 93107818.2 93107840.6
93107857.0 93107938.8 93107954.5 93107980.0 93108241.6
93108285.3 93108286.1 93108303.4 93108308.3 93108630.0
93108661.5 93110426.9 93201339.4 93202294.0 93303750.9
93304091.7 93304108.9 93304181.6 93304182.4 93401143.8
93401173.5 93401188.3 93401199.0 93401233.7 93401262.6
93401355.8 93420202.9 93500060.4 93610029.6 93810378.5

93890097.4 93890098.2 93890099.0 93910025.1 93910173.9
93910988.0 93911071.4 93911125.8 93911150.6 93911420.3
93911913.7 93911969.9 93912804.7 93912812.0 93912813.8
93913230.4 93913244.5 93913877.2 93914081.0 93914096.8
93914150.3 93914319.4 93915121.3 93915131.2 93916419.0
94106816.5 94106891.8 94106903.1 94106914.8 94106935.3

94106954.4 94107010.4 94107012.0 94107096.3 94107097.1
94107186.2 94107257.1 94107274.6 94107310.8 94107496.5
94107593.9 94107702.6 94107703.4 94107775.2 94107844.6

94107974.1 94107989.9 94108088.9 94108227.3 94108280.2
94108281.0 94108282.8 94108303.2 94201306.1 94201346.7
94303215.1 94303293.8 94303422.3 94303425.6 94303485.0
94303658.2 94303831.5 94400993.5 94401146.9 94401164.2
94810272.8 94830219.5 94830245.0 94850091.3 94890078.2
94913199.9 94913754.1 94914329.1 94914345.7 94914605.4
94914623.7 94915006.4 94915218.5 94915263.1 94915684.8
94915733.3 94916034.5 94916213.5 94916321.6 94916471.9
94916929.6 94917043.5 94917464.3 94917566.5 94917570.7

94917626.7 94917670.5 94917691.1 94917916.2 94918081.4
94918100.2 94918139.0 94918352.9 94918650.6 94918807.2
94919157.1 94919257.9 94919263.7 94920004.2 94920030.7
94920031.5 94920684.1 95106596.0 95106642.2 95106644.8
95106745.3 95106760.2 95106922.8 95107092.9 95107107.5
95107139.8 95107194.3 95107229.7 95107307.1 95107325.3
95107419.4 95107478.0 95107541.5 95107542.3 95107543.1
95107794.0 95107843.5 95107963.1 95107976.3 95108107.4
95108130.6 95108241.1 95108267.6 95110064.3 95201126.0

95201238.3 95201260.7 95303062.4 95303108.5 95303508.6
95401031.0 95401032.8 95401247.2 95420135.6 95610027.5
95810309.5 95917216.4 95917375.8 95917450.9 95917793.2
95917801.3 95917874.0 95917890.6 95917999.5 95918005.0
95918064.7 95918282.5 95918786.5 95918993.7 95919233.7
95919384.8 95919399.6 95919428.3 95919469.7 95919477.0
95919576.9 95919981.1 95920047.8 95920061.9 95920434.8
95920553.5 95920561.8 95920664.0 95920840.6 95921240.8
95921291.1 95921507.0 95921524.5 95921530.2 95921532.8

95921752.2 95921755.5 95921882.7 95922462.7 96106809.5
96106814.5 96106881.4 96106886.3 96107051.3 96107130.5
96107194.1 96107314.5 96107339.2 96107529.8 96107586.8
96107622.1 96107630.4 96107639.5 96107669.2 96107713.8
96107715.3 96107844.1 96107845.8 96108065.2 96108137.9
96108160.1 96108298.9 96108644.4 96200992.4 96303451.7
96303526.6 96303726.2 96303920.1 96401029.2 96401093.8
96401097.9 96410055.6 96830305.7 96850085.0 96912137.5
96913407.1 96913408.9 96913413.9 96913474.1 96913566.4

96913619.1 96913620.9 96914074.8 96914167.0 96914170.4
96914293.4 96914313.0 96914334.6 96914339.5 96914357.7
96914584.6 96914788.3 96915109.1 96915341.0 96915656.1
96915704.9 96915981.3 96916079.5 96916410.2 96916697.4
96916808.7 96917382.2 96917436.6 96917764.1 96918646.9
96919605.4 96919813.4 96919901.7 96919904.1 96920225.8
96920277.9 96920331.4 96920335.5 96920390.0 96920398.3
96920403.1 96920543.4 96921281.0 97106888.7 97107622.9
97107989.2 97108012.2 97108013.0 97108256.5 97108258.1

97108279.7 97108427.2 97108720.0 97122728.5 97201339.5
97201341.1 97201347.8 97250154.8 97303033.1 97303222.0
97303242.8 97303409.3 97303663.5 97401057.1 97918182.3
97918427.2 97920840.2 97921938.3 97922629.7 97922946.5
97923095.0 97923549.6 97923783.1 97923811.0 97923827.6
97923887.0 97923998.5 97924114.8 97924119.7 97924577.6
97924591.7 97924783.0 97924881.2 97925108.9 97925112.1
97925269.9 97925420.8 97925447.1 97925525.4 97925878.7

97925885.2 97926562.6 97926580.8 97926965.1 97927732.4

97927733.2 97928005.4 97928034.4 98108039.3 98108040.1
98108089.8 98108165.6 98108233.2 98108384.3 98108385.0
98108586.3 98108605.1 98108665.5 98108693.7 98108763.8
98108880.0 98109005.3 98109053.3 98109141.6 98109346.1
98109525.0 98111541.3 98303450.5 98303797.9 98304151.8
98401115.5 98401138.7 98401157.7 98401231.0 98916772.1
98919088.9 98920657.8 98920680.0 98920934.1 98921369.9
98921507.4 98921652.8 98922799.6 98923342.4 98923343.2
98923344.0 98923371.3 98923494.3 98923569.2 98923640.1

98923681.5 98923776.3 98924245.8 98924247.4 98924383.7
98924400.9 98924482.7 98924872.9 98925028.7 98925719.1
98925944.5 98928291.8 98928327.0 98930672.5 98930770.7
98932056.9 98934797.6 98934830.5 98934899.0 98936291.8
99108464.1 99108948.3 99109173.7 99109420.2 99109470.7
99109655.3 99201471.2 99250161.9 99303486.7 99303703.5
99401143.5 99401273.0 99810377.4 99919431.9 99919438.4
99920956.2 99921136.0 99921276.4 99921961.1 99922341.5
99922649.1 99923249.9 99923517.9 99923743.1 99924965.9

99925006.1 99925782.7 99925939.3 99926322.1 99926357.7
99926394.0 99926464.1 99930997.4 99931006.3 99932638.2
99936283.3 99936298.1 99936301.3 99936302.1 99948561.8

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

0000851-6 0003648-3 0101666-6 0102578-2 0200078-4
0200663-3 0200679-9 0200693-0 0203375-1 0300816-6
9602364-3

**Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige
och sålunda avförts ur patentregistret**

93111528.1 93202197.5 93909991.7 94107422.1 94901604.2
95103493.3 95107020.0 95115746.0 95905284.6 96102113.6
96111460.0 96300895.8 96940616.4 97112367.4 97923317.8

Rättelser

SVENSK PATENTTIDNING 39/2003

Under rubriken Inkomna patentansökningar har Sökande i patentansökan 0302196-1 ändrats till Valter Ström Johannelundsvägen 31 163 45 Spånga.

Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du
under www.prv.se/patent