

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) **A01J**

- (21) **0402612-6** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28
- (54) Milking farm
(71) DeLaval International AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Björn Johansson, Södertälje, SE
Uzi Birk, Huddinge, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **A01L**

- (21) **0402619-1** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
- (54) Verktyg för broddning och rengöring av hästskor
(71) Owe Tansbo, Källtorpet, 719 31 Vintrosa, SE
Hans Hallberg, Strombergsgatan 25, 702 20 Örebro,
SE
(72) Owe Tansbo, Vintrosa, SE
Hans Hallberg, Örebro, SE
-

(51) **A47H**

- (21) **0402646-4** (22) 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) **A47J**

- (21) **0402592-0** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
- (54) Köksredskap
(71) Vesa Koskela, Lumberg 1, 541 31 Skövde, SE
(72) Vesa Koskela, Skövde, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **A47J**

- (21) **0402606-8** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28

- (54) Rivare
(71) Herman Rasmuson, Vasavägen 3, 181 42 Lidingö, SE
(72) Herman Rasmuson, Lidingö, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje, SE
-

(51) **A61B**

- (21) **0402569-8** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
(54) Vibrotactile perception meter
(71) PID Product Implementation & Development AB,
Medeon Science Park, 205 12 Malmö, SE
(72) Toni Speidel, Tygelsjö, SE
-

(51) **A61G**

- (21) **0402567-2** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(54) Transportkuvös för bilddiagnostik av
termoinstabila barn
(71) Koala System AB, Buskudden 2, 185 94 Waxholm, SE
(72) Bo Nordell, Täby, SE
-

(51) **A61G**

- (21) **0402578-9** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
(54) Anordning
(71) Dan Drobin, Anestesikliniken 6 tr Ringvägen 52,
118 83 Stockholm, SE
(72) Dan Drobin, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **A61K**

- (21) **0402591-2** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
(54) Novel use
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Anna-Karin Tidén, Södertälje, SE
Dominika Turek, Södertälje, SE
Jenny Viklund, Södertälje, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE
-

(51) **A61K**

- (21) **0402596-1** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(54) Sätt att behandla ledsmärta och motsvarande medel
(71) Pharmalink AB, Box 625, 194 26 Upplands Väsby, SE
(72) Bengt Fellström, Knivsta, SE
(74) Conimar AB, Box 2081, 141 02 Huddinge, SE
-

(51) **A61K**

(21) **0402634-0**

(22) 2004-10-30

(24) 2004-10-30

(54) Arrangemang och metod för behandling av hudförändringar utnyttjande fotodynamiska sensibiliserade aktiverade av hudnära filtrerat omgivningsljus

(71) Niels Bendsöe, Uardavägen F 249, 224 71 Lund, SE
Katarina Svanberg, Nicolovius väg 2, 224 65 Lund, SE

Sune Svanberg, Nicolovius väg 2, 224 65 Lund, SE

(72) Niels Bendsöe, Lund, SE
Katarina Svanberg, Lund, SE
Sune Svanberg, Lund, SE

(74) Svanberg S, Nicolovius väg 2, 224 65 Lund, SE

(51) **A61K**

(21) **0402637-3**

(22) 2004-10-29

(24) 2004-10-29

(54) Pharmaceutical use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Håkan Bladh, Lund, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **A61K**

(21) **0402639-9**

(22) 2004-10-29

(24) 2004-10-29

(54) Pharmaceutical use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Håkan Bladh, Lund, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **A61K**

(21) **0402640-7**

(22) 2004-10-29

(24) 2004-10-29

(54) Pharmaceutical use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Håkan Bladh, Lund, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **A61M**

(21) **0402572-2**

(22) 2004-10-25

(24) 2004-10-25

(54) Improvement of a device for recovering anaesthetic

(71) Hans Lambert, Odengatan 43, 113 51 Stockholm, SE

(72) Hans Lambert, Stockholm, SE

(51) **A61M**

- (21) **0402581-3** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(54) Kopplingsanordning för överföring av ett flöde
(71) NHI Consulting AB, Rönnbacken 21, 439 37 Onsala,
SE
(72) Henrik Ingvarsson, Onsala, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **A61M**

- (21) **0402588-8** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Easy Syringe User Protector
(71) Lamie Saif, Malmvägen 24 B, 2 tr, 191 60
Sollentuna, SE
(72) Lamie Saif, Sollentuna, SE
-

(51) **B01D**

- (21) **0402604-3** (22) 2004-10-27
(24) 2004-10-27
(54) Air filter unit
(71) Camfil AB, Industrigatan 3, 619 33 Trosa, SE
(72) Lars Westlund, Trosa, SE
(74) Albihns Patentbyrå AB G H Forssell, Box 7664, 103
94 Stockholm, SE
-

(51) **B01D**

- (21) **0402605-0** (22) 2004-10-27
(24) 2004-10-27
(54) Air filter unit
(71) Camfil AB, Industrigatan 3, 619 33 Trosa, SE
(72) Lars Westlund, Trosa, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **B21D**

- (21) **0402608-4** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Kantvikare
(71) AB Göteneds Mekaniska Verkstad, Box 28, 533 21
Götene, SE
(72) Jan-Erik Börjesson, Götene, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE
-

(51) **B23B**

- (21) **0402579-7** (22) 2004-10-20
(24) 2004-10-20
(54) Cutting tool with replaceable cutting inserts
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE

- (72) Peter Nordström, Fellingsbro, SE
Kent Viol, Arboga, SE
(74) Sandvik AB, Immateriella Rättigheter, 811 81
Sandviken, SE
-

(51) **B42D**

- (21) **0402621-7** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(54) Bokmärket BokOP
(71) Olof Hansson med firma Haole, Sedelvägen 10, 129
32 Hägersten, SE
(72) Olof Hansson, Hägersten, SE
-

(51) **B60K**

- (21) **0402617-5** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(54) Tändblockering kopplad till motorvärmarsladd
(71) Ulrik Hübner, Pinnmogatan 2, 731 53 Köping, SE
(72) Ulrik Hübner, Köping, SE
-

(51) **B60Q**

- (21) **0402620-9** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28
(54) Faran över indikator
(71) T E Innovation AB, Landfors 10, 930 47 Byske, SE
(72) Tommy Edbladh, Byske, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

(51) **B60T**

- (21) **0402623-3** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(32) 2003-10-29 (33) US (31) 10/695965
(54) 2-way internal breathing valve for brake actuator
(71) Haldex Brake Corp, 10930 North Pomona Avenue,
Kansas City MO 64153, US
(72) Maurice Andersson, Lawson MO 64062, US
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **B62D**

- (21) **0402633-2** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(54) A method and a system for detemining the load
transfere from a semi-trailer to a first axle of
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Benny Liljeblad, Lerum, SE
Tobias Vikström, Lerum, SE
Bengt Terborn, Olofstorp, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B63B**

- (21) **0402626-6** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28
(54) Säkerhetslåsnummer med rörlig mittsektion
(71) All Set Marine Lashing AB, Box 14112, 161 14
Bromma, SE
(72) Hans Boman, Stockholm, SE
David Hsieh, Taichung City, TW
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B63C**

- (21) **0402598-7** (22) 2004-10-27
(24) 2004-10-27
(54) Flytande räddningstrål för helikopter
(71) Lars-Erik Jacobsson, Snäckgårdsvägen 211, 621 41
Visby, SE
(72) Lars-Erik Jacobsson, Visby, SE
Lars-Erik Jacobsson, Visby, SE
-

(51) **B66B**

- (21) **0402580-5** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Förakringsorgan
(71) Digisign AB, Möckelvägen 3, 120 50 Årsta, SE
(72) Bengt Wirgart, Stockholm, SE
(74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje,
SE
-

(51) **B68B**

- (21) **0402570-6** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
(54) Steglöst förflyttningsbart och självlåsande spänne
för band, linor etc
(71) Rolf Carlmark, Dirigentvägen 11 B, 893 30 Bjästa,
SE
(72) Rolf Carlmark, Bjästa, SE
-

(51) **B82B**

- (21) **0402587-0** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Präglingsverktyg
(71) Göran Langstedt, John Ericssons väg 71 C, 217 47
Malmö, SE
(72) Göran Langstedt, Malmö, SE
-

(51) **C01D**

- (21) **0402610-0** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25

- (54) Förfarande för framställning av kolsyregas att användas för kolsyrning av drycker
(71) Svante Berntsson, Korshamnsvägen 53, 429 31 Kullavik, SE
(72) Svante Berntsson, Kullavik, SE
-

(51) **C07C**

- (21) **0402635-7** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(54) Chemical compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Krister Henriksson, Lund, SE
Matti Lepistö, Lund, SE
Vijaykumar Hulikal, Hebbal Bangalore 560 024, IN
Håkan Bladh, Lund, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-

(51) **C07C**

- (21) **0402636-5** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(54) Chemical compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Håkan Bladh, Lund, SE
Krister Henriksson, Lund, SE
Matti Lepistö, Lund, SE
Vijaykumar Hulikal, Hebbal Bangalore 560 024, IN
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0402595-3** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Novel use
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Roger Bonnert, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
Peter Cage, LoughboroughLeics LE11 5RH, GB
Mark Dickenson, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
Barry Teobald, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0402599-5** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Novel use
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Roger Bonnert, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
Peter Cage, Loughborough Leics LE11 5RH, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-

(51) **C07D**

(21) **0402600-1** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26

(54) Novel use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Simon Teague, Loughborough Leics LE11 5RH, GB

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **C07D**

(21) **0402601-9** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26

(54) Novel use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Simon Teague, Loughborough Leics LE11 5RH, GB

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **C07D**

(21) **0402602-7** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26

(54) Novel use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Simon Teague, Loughborough Leics LE11 5RH, GB

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **C07D**

(21) **0402638-1** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29

(54) Pharmaceutical use

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Håkan Bladh, Lund, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **C07K**

(21) **0402562-3** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22

(54) HCV Protease Inhibitors

(71) Medivir AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE

(74) Medivir AB Patentavdelningen, Lunastigen 7, 141 44
Huddinge, SE

(51) **C08G**

(21) **0402568-0** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25

(54) Fire-resistant composition for ocating, sealing
and protection purposes

(71) Industrial Property of Scandinavia AB, Varvågen 7,

169 31 Solna, SE

(72) Sune Bertil Nygren, East Sussex NN8 6BY, GB

(51) **C22F**

(21) **0402561-5**

(22) 2004-10-22

(24) 2004-10-22

(32) 2004-07-06 (33) US (31) 60/585522

(54) Bränslebox i kokarvattenkärnreaktor

(71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE

(72) John Bates, Clearfield UT 84015, US

Mats Dahlbäck, Västerås, SE

James Dougherty, Layton UT 84041, US

Lars Hallstadius, Västerås, SE

Magnus Limbäck, Västerås, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **C23C**

(21) **0402613-4**

(22) 2004-10-28

(24) 2004-10-28

(32) 2003-10-31 (33) KR (31) 10/030076568

(54) Method of vacuum depositing electromagnetic interference layer for mobile phone outer case and vacuum deposition jig therefor

(71) Jang Sang Ho, 282-67 Gongdan-dong Gumi-si,

Gyeongsangbuk-do 730-030, KR

(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **C23G**

(21) **0402622-5**

(22) 2004-10-29

(24) 2004-10-29

(54) Förfarande vid tillverkning av längsträckta stålprodukter

(71) AGA AB, 181 81 Lidingö, SE

(72) Ola Ritzén, Åkersberga, SE

Tomas Ekman, Saltsjö-Boo, SE

Lennart Rangmark, Älvsjö, SE

(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

(51) **D21C**

D21C

(21) **0402582-1**

(22) 2004-10-26

(24) 2004-10-26

(54) Förfarande för framställning av oblekt massa med mycket låg COD

(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA

98063-9777, US

(72) Michael D Vrbanac, Seattle WA 98166, US

Brian Wester, Sumner WA 98390, US

Brian E Dennis, Kamloops British Columbia, CA

Peter K Lau, Kamloops British Columbia, CA

Julie A Reimer, Seattle WA 98117, US

David W Bickell, Kamloops British Columbia, CA

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 2002-05-15 PCT/US02/15522

(51) **D21C**

(21) **0402583-9** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Oblekt massa med mycket låg COD
(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA
98063-9777, US
(72) Michael D Vrbanac, Seattle Washington 98166 WA, US

Brian Wester, Sumner Washington 98390 WA, US
Brian E Dennis, British Columbia Canada B1S 1K3,
CA
Peter K Lau, British Columbia Canada V2E 2P1, CA
Julie A Reimer, Seattle Washington 98117 WA, US
David W Bickell, British Columbia Canada V2B 6X6,
CA

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 2002-05-15 PCT/US02/15521

(51) **D21F**

(21) **0402648-0** (22) 2004-11-02
(24) 2004-11-02
(54) Förfarande och anordning
(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **E01C**

(21) **0402645-6** (22) 2004-11-02
(24) 2004-11-02
(54) Producing energy from motors
(71) Zoher Mzhir, Jakobsbergsgatan 10 C, 733 34 Sala,
SE
(72) Zoher Mzhir, Sala, SE

(51) **E01H**

(21) **0402628-2** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(54) Enhjuligt arbetsredskap för manuellt undanröjande
och förflyttning av massor och material
(71) Anders Starck med firma Z-Teknik, Norrö Sjöväg 22,
184 42 Åkersberga, SE
(72) Anders Starck, Åkersberga, SE

(51) **E03F**

(21) **0402597-9** (22) 2004-10-27
(24) 2004-10-27
(54) Returvatten toaletter
(71) Seppo Kiviniemi, Österby vägen 59, 153 71 Hölö, SE

(72) Seppo Kiviniemi, Hölö, SE

(51) **E04H**

(21) **0402630-8**

(22) 2004-11-01

(24) 2004-11-01

(54) Poolskydd med aktiv temperaturreglering

(71) Texsun AB, Lagergatan 3, 931 36 Skellefteå, SE

(72) Per-Martin Holmgren, Skellefteå, SE

Lars Holmgren, Båstad, SE

(51) **E05C**

(21) **0402618-3**

(22) 2004-10-29

(24) 2004-10-29

(54) Dörrklämskydd

(71) C A R E nordic safety AB, Sanders väg 3 A, 302 40
Halmstad, SE

(72) Michael Råberg, Halmstad, SE

(51) **E21B**

(21) **0402563-1**

(22) 2004-10-22

(24) 2004-10-22

(54) Borrbussning

(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE

(72) Thomas Östling, Eskilstuna, SE

(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE

(51) **E21B**

(21) **0402593-8**

(22) 2004-10-27

(24) 2004-10-27

(54) Borrreggat och metod för att styra en fläkt i
detsamma

(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE

(72) Henrik Jacobsson, Vretstorp, SE

(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **E21B**

(21) **0402594-6**

(22) 2004-10-27

(24) 2004-10-27

(54) Borrreggat

(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE

(72) Henric Jacobsson, Vretstorp, SE

(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **F16B**

(21) **0402577-1**

(22) 2004-10-22

(24) 2004-10-22

- (54) Fästelement
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Jan-Olof Bodin, Alingsås, SE
Göran Levin, Hisingskär, SE
Joel Asp, Göteborg, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

(51) **F16B**

- (21) **0402629-0** (22) 2004-11-01
(24) 2004-11-01
(54) Spik
(71) Alexander Abrahamsen, Svartå Bangata 2, 702 32
Örebro, SE
(72) Alexander Abrahamsen, Örebro, SE
-

(51) **F23B**

- (21) **0402627-4** (22) 2004-11-01
(24) 2004-11-01
(54) Förfarande för emballering och installation av
pelletseldningsutrustning samt pelletseldningssats
härför
(71) Altbergs Plåt AB, Älvbrinken 6, 828 94 Edsbyn, SE
(72) Leif Altberg, Edsbyn, SE
Jan Karlsson, Edsbyn, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **F23D**

- (21) **0402560-7** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(54) Förfarande för förbränning med brännare för
industriugnar, jämte brännare
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Pauli Mäenpää, Arboga, SE
Thomas Lewin, Hallstahammar, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

(51) **F23N**

- (21) **0402559-9** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(54) Förfarande jämte anordning för att tända och
övervaka en brännare
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Bo Jönsson, Västerås, SE
Kari Korhonen, Hallstahammar, SE
Pauli Mäenpää, Arboga, SE
Thomas Lewin, Hallstahammar, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

(51) **F26B**

- (21) **0402615-9** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28
(54) Förfarande och anordning för värmning och torkning av fasta material
(71) Tomas Åbyhammar med firma Scandry, Dalkärrensleden 99, 162 71 Vällingby, SE
(72) Tomas Åbyhammar, Vällingby, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

(51) **F41G**

- (21) **0402611-8** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28
(54) Förfarande och anordning för bestämning av rollvinkel
(71) Bofors Defence AB, 691 80 Karlskoga, SE
(72) Olof Lönn, Kristinehamn, SE
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691 80 Karlskoga, SE
-

(51) **G01C**

- (21) **0402566-4** (22) 2004-10-20
(24) 2004-10-20
(54) Sensorarrangemang
(71) Imego AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg, SE
(72) Gert Andersson, Lindome, SE
Henrik Rödjegård, Öjersjö, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

(51) **G01D**

- (21) **0402607-6** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28
(54) Plektrumhållare
(71) Mika Kälkäjä, 177 53 Järfälla, SE
(72) Mika Kälkäjä, Järfälla, SE
(74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje, SE
-

(51) **G01K**

- (21) **0402642-3** (22) 2004-11-01
(24) 2004-11-01
(54) Anordning för uppföljning av egenskaper hos ett föremål
(71) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE
(72) Per Johansson, Ängelholm, SE
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 1298 B, 311 95 Falkenberg, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0402624-1** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
(54) Device for inspection of solder joints of bga packages on pcbs
(71) Optilia Instrument AB, Djupdalsvägen 22, 192 51 Sollentuna, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0402647-2** (22) 2004-11-01
(24) 2004-11-01
(54) Provmetod
(71) Expertus Kemiteknik AB, Box 9052, 850 09 Sundsvall, SE
(72) Lennart Sjöln, Sundsvall, SE
-

(51) **G02B**

- (21) **0402609-2** (22) 2004-10-26
(24) 2004-10-26
(54) Coupling method
(71) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
(72) Åsa Claesson, Stockholm, SE
Anders Enström, Stockholm, SE
Walter Margulis, Huddinge, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **G03F**

- (21) **0402564-9** (22) 2004-10-19
(24) 2004-10-19
(54) Exponeringsmetod för att framställa subvåglängdmönster med optisk litografi
(71) Lennart Olsson, Förriargatan 13, 216 21 Malmö, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0402574-8** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
(54) Förfarande och system
(71) Anders Bjöhm, Källängsvägen 59, 181 44 Lidingö, SE
Adrian Hinz, Spånga kyrkväg 568, 163 62 Spånga, SE
(72) Anders Bjöhm, Lidingö, SE
Adrian Hinz, Spånga, SE
-

(51) **G06K**

- (21) **0402571-4** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(54) Encoding of RFID
(71) CPUM, Science Park Oscar II, 751 83 Uppsala, SE
(72) Dhanesh G Kurup, Uppsala, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **G06T**

- (21) **0402603-5** (22) 2004-10-27
(24) 2004-10-27
- (54) Apparatus and method for simulation
- (71) Sidec Technologies AB, Fogdevreten 2 A, 171 77
Stockholm, SE
- (72) Ozan Öktem, Sundbyberg, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **G09F**

- (21) **0402589-6** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
- (54) Lätt uppfällbart och lätt ihopfällbart
display-arrangemang (Kasett)
- (71) Expand International AB, Hammarby Fabriksväg
29-31, 120 33 Stockholm, SE
- (72) Hans Christer Zarelius, Stockholm, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **G09F**

- (21) **0402616-7** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
- (54) Bilreklam det är att man betalar till vanliga
människor för att man har reklam på deras bilar
- (71) Ali Al-Kaizhwan, Harbrovägen 18, 141 36 Tumba, SE
- (72) Ali Al-Kaizhwan, Tumba, SE
-

(51) **G11B**

- (21) **0402649-8** (22) 2004-11-02
(24) 2004-11-02
- (54) Advanced methods of creating orthogonal signals
- (71) Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52
Stockholm, SE
Koninklijke Philips Electronics NV,
Groenewondseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Jeroen Breebaart, Eindhoven, NL
Erik Schuijers, Eindhoven, NL
Heiko Purnhagen, Stockholm, SE
Jonas Engdegård, Stockholm, SE
-

(51) **G11B**

- (21) **0402650-6** (22) 2004-11-02
(24) 2004-11-02
- (54) Improved parametric stereo compatible coding of
spatial audio
- (71) Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52
Stockholm, SE
Koninklijke Philips Electronics NV,
Groenewondseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) Jeroen Breebaart, Eindhoven, NL
Erik Schuijers, Eindhoven, NL
Lars F Villemoes, Stockholm, SE
Heiko Purnhagen, Stockholm, SE
Jonas Rödén, Stockholm, SE
Jonas Engdegård, Stockholm, SE

(51) **G11B**

(21) **0402651-4** (22) 2004-11-02
(24) 2004-11-02
(54) Advanced methods for interpolation and parameter signalling
(71) Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE
Koninklijke Philips Electronics NV, Groenewondseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Jonas Rödén, Stockholm, SE
Heiko Purnhagen, Stockholm, SE
Jonas Engdegård, Stockholm, SE
Kristofer Kjörning, Stockholm, SE

(51) **H01B**

(21) **0402641-5** (22) 2004-11-01
(24) 2004-11-01
(54) Elektrisk genomföring och sätt att tillverka en elektrisk genomföring
(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(74) ABB AB Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE

(51) **H01H**

(21) **0402590-4** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(54) An apparatus and a method for predicting a fault current
(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Richard Thomas, Ludvika, SE
(74) ABB AB Legal Affairs and Compliance/Intellectual Property, Forskargränd 8, 721 78 Västerås, SE

(51) **H01L**

(21) **0402643-1** (22) 2004-11-01
(24) 2004-11-01
(54) Signalgenerator
(71) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE
(72) Jonas Hansson, Osby, SE
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE

(51) **H02G**

- (21) **0402625-8** (22) 2004-10-27
(24) 2004-10-27
- (54) Kabelskarv
- (71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050
Zürich, CH
- (74) ABB AB Legal & Compliance Intellectual Property,
Forskargränd 8, 721 78 Västerås, SE
-

(51) **H02J**

- (21) **0402632-4** (22) 2004-10-29
(24) 2004-10-29
- (54) Electric power flow control
- (71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050
Zürich, CH
- (72) Bertil Berggren, Västerås, SE
Mojtaba Noroozian, Västerås, SE
- (74) ABB AB Legal & Compliance Intellectual Property,
Forskargränd 8, 721 78 Västerås, SE
-

(51) **H04L**

- (21) **0402573-0** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
- (54) Anordning vid bussförbindelse i CAN-system
- (71) Kvaser Consultant AB, Aminogatan 25 A, 431 53
Mölndal, SE
- (72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE
Kent Lennartsson, Mölndal, SE
- (74) Lars-Berno Fredriksson, Aminogatan 25 A, 431 53
Mölndal, SE
-

(51) **H04M**

- (21) **0402584-7** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
- (54) Community
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **H04M**

- (21) **0402585-4** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
- (54) Prepaid subscription lifecycle change notification
to external system
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **H04M**

(21) **0402586-2** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22
(32) 2003-12-23 (33) WO (31) PCT/SE0302084
(54) Function entity description subscriber
segmentation-service offerings
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE

(51) **H04M**

(21) **0402631-6** (22) 2004-11-01
(24) 2004-11-01
(54) Handsfree del
(71) MK Kiviniemi AB, Dragspelsvägen 12, 150 23
Enhörna, SE

(51) **H04N**

(21) **0402576-3** (22) 2004-10-25
(24) 2004-10-25
(54) Multispectral and hyperspectral imaging
(71) Forskarpatent i Uppsala AB, Uppsala Science Park,
751 83 Uppsala, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04N**

(21) **0402614-2** (22) 2004-10-28
(24) 2004-10-28
(32) 2003-10-30 (33) US (31) 60/515890
(54) Adaptation of vision systems for commercial
vehicles
(71) Bendix Commercial Vehicle Systems LLC, 901
Cleveland Street, 44035 Elyria OH, US
(72) Majed M Hamdan, North Olmsted OH, US
Dennis Losh, Farmington MN, US
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H05B**

(21) **0402644-9** (22) 2004-11-02
(24) 2004-11-02
(54) Method and apparatus for producing electric
discharges
(71) Biocell AB, Engelbrektsgatan 25, 114 22 Stockholm,
SE
(72) Vladimir Kouznetsov, Nynäshamn, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **H05K**

(21) **0402575-5** (22) 2004-10-22
(24) 2004-10-22

- (54) Klimatskydd för elektronisk utrustning
(71) Bo-Gunnar Dahl, Brogränd 16 B, 831 31 Östersund,
SE
(72) Bo-Gunnar Dahl, Östersund, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Box 7086, 103 87
Stockholm, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01G 23/08**

(21) **0302602-8** (22) 2003-10-02
 (41) 2004-04-10 (24) 2003-10-02
 (32) 2002-10-09 (33) FI (31) 021795
 (54) En metod och en anordning för röjande av skogsplantsbestånd
 (71) Mikko Häikö, Hirventie 14, 80230 Joensuu, FI
 (72) Mikko Häikö, Joensuu, FI
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE

(51) **A01K 89/0155** (11) **525 118**

(21) **0400331-5** (22) 2004-02-16
 (41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
 (24) 2004-02-16
 (54) Fiskerulle av multiplikatorotyp
 (71) Pure Fishing Inc, 1900 18th Street, Spirit Lake IA 51360-1099, US
 (72) Patrik Svensson, Asarum, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A41D 13/06** (11) **525 107**
 A41D 13/08 A63B 71/12

(21) **0301083-2** (22) 2003-04-11
 (41) 2004-10-12 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-11
 (54) Ledskydd och skyddspelott därför
 (71) Otto Bock Skandinavia AB, Box 623, 601 14 Norrköping, SE
 (72) Roger Nilsson, Stockholm, SE
 Johan Bohlin, Gnesta, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **A43C 11/14**

(21) **0301067-5** (22) 2003-04-10
 (41) 2004-10-11 (24) 2003-04-10
 (54) Anordning och förfarande för infästning av en rem i en kanal
 (71) Klaveness Skofabrikk AS, P B 2034, 3202 Sandefjord, NO
 (72) Björn Klaveness, Sandefjord, NO
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **A47F 9/04**

- (21) **0301082-4** (22) 2003-04-11
(41) 2004-10-12 (24) 2003-04-11
- (54) Fördelningsorgan
(71) Patrik Hellqvist, Sorterarvägen 4, 184 70 Åkersberga, SE
(72) Patrik Hellqvist, Åkersberga, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- (51) **A61B 5/08** (11) **525 095**
G01N 21/03 G01N 33/497
B29C 45/18
- (21) **0301218-4** (22) 2003-04-25
(41) 2004-10-26 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-25
- (54) Fönster för IR-gasanalytator samt förfarande för framställning av sådant fönster
(71) PhaseIn AB, Svärdvägen 15, 182 33 Danderyd, SE
(72) Anders Eckerbom, Vaxholm, SE
Robert Zyzanski, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-
- (51) **A61M 1/16**
- (21) **0301021-2** (22) 2003-04-07
(41) 2004-10-08 (24) 2003-04-07
- (54) Filter
(71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
(72) Ragnar Tryggvason, Löddeköpinge, SE
Jan-Olof Lorentzson, Rockneby, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-
- (51) **A63B 57/00**
- (21) **0301069-1** (22) 2003-04-08
(41) 2004-10-09 (24) 2003-04-08
- (54) Golfpeg samt förfarande och anordning för tillverkning av golfpeg
(71) Göran Ekeström, Sveavägen 4, 133 34 Saltsjöbaden, SE
Peter Hjelm, Munkholmsvägen 2B, 193 40 Sigtuna, SE
(72) Göran Ekeström, Saltsjöbaden, SE
Peter Hjelm, Sigtuna, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-
- (51) **B01D 45/14** (11) **525 091**
B04B 5/12 F01M 13/04
- (21) **0302463-5** (22) 2003-09-16
(41) 2004-10-17 (45) 2004-11-30
(24) 2003-09-16
(32) 2003-04-16 (33) SE (31) 0301140-0

- (54) En apparat för rening av en gas
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Rudeboksvägen 3, 221 00
 Lund, SE
 (72) Thomas Eliasson, Älvsjö, SE
 (74) Alfa Laval Corporate AB, Hans Stahles väg, 147 80
 Tumba, SE
-

- (51) **B01F 3/08** (11) **525 113**
 B01F 5/04
 (21) **0301028-7** (22) 2003-04-08
 (41) 2004-10-09 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-08
 (54) Metod och anordning för kontinuerlig blandning av
 två flöden
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
 Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Eric Lundgren, Ystad, SE
 Bengt Palm, Genarp, SE
 (74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B04B 9/04**
 B04B 9/12
 (21) **0301029-5** (22) 2003-04-08
 (41) 2004-10-09 (24) 2003-04-08
 (54) En drivanordning för en centrifugalseparator
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Rudeboksvägen 3, 221 00
 Lund, SE
 (72) Jouko Pitkämäki, Tumba, SE
 Robert Sandblom, Älvsjö, SE
 (74) Alfa Laval Corporate AB, Hans Stahles väg, 147 80
 Tumba, SE
-

- (51) **B04C 9/00**
 D21B 1/12 D21D 5/26
 (21) **0301061-8** (22) 2003-04-08
 (41) 2004-10-09 (24) 2003-04-08
 (54) Ett frammatningsarrangemang och ett förfarande för
 frammatning
 (71) FlexLink Components AB, 415 50 Göteborg, SE
 (72) John J Douglas, Lynch Station VA, US
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B21B 1/18**
 (21) **0303139-0** (22) 2003-11-26
 (41) 2004-10-02 (24) 2003-11-26
 (32) 2003-04-01 (33) DE (31) 103 14 802.7
 (54) Kontinuerlig trådvalsning
 (71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069
 Mönchengladbach, DE
 (72) Hubert Müller, Grevenbroich, DE
 (74) Rennenkampff & Partner AB, Box 8050, 550 08
 Jönköping, SE

-
- (51) **B60J 7/20**
B62D 65/00
- (21) **0402234-9** (22) 2004-09-16
(41) 2004-10-26 (24) 2004-09-16
- (32) 2002-07-19 (33) FR (31) 0209215
- (54) Bakre packhyllsystem för ett fordon med ett hårt fällbart tak
- (71) France Design, La Boujalière, 79140 Le Pin, FR
- (72) Gérard Queveau, Le Pin, FR
Jean-Marc Guillez, Cirières, FR
Paul Queveau, Montravers, FR
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- (86) 2003-07-10 PCT/FR03/02177
-

- (51) **B60K 41/00** (11) **525 097**
F16H 61/10
- (21) **0301198-8** (22) 2003-04-24
(41) 2004-10-25 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-24
- (54) Sätt att styra överladdningen i en förbränningsmotor samt fordon med en överladdad förbränningsmotor med elektroniska styrorgan för styrning av överladdningen
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Sixten Berglund, Torslanda, SE
Anders Eriksson, Göteborg, SE
Marcus Steén, Angered, SE
Sören Udd, Nödinge, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B62D 33/067**
- (21) **0301073-3** (22) 2003-04-10
(41) 2004-10-11 (24) 2003-04-10
- (54) Anordning för upphängning av en förarhytt på ett fordons ram
- (71) Kongsberg Automotive ASA, Box 62, 3602 Kongsberg, NO
- (72) Sven Björkgård, Kongsberg, NO
Hugo Torsteinsen, Kongsberg, NO
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **B62D 33/067** (11) **525 103**
- (21) **0400446-1** (22) 2004-02-18
(41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
(24) 2004-02-18
- (54) Hyttippcylinder
- (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Tomas Skeppström, Södertälje, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **B66D 3/18**
B66F 3/24
- (11) **525 094**
B66D 5/00
- (21) **0301239-0**
(41) 2004-10-25
- (22) 2003-04-24
(45) 2004-11-30
(24) 2003-04-24
- (54) Hanteringsanordning
(71) EBL Systems AB, Industrigatan 5, 672 31 Årjäng, SE
(72) Henrik Andreasson, Årjäng, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors Uddeholm, SE
-

- (51) **C07D333/32**
C07C323/58
- (11) **525 094**
C07K 1/22
- (21) **0300567-5**
(41) 2004-10-28
- (22) 2003-02-28
(24) 2003-02-28
- (54) Ett sätt att generera metallkelaterande affinitetsligander
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
(72) Andreas Axén, Uppsala, SE
Jean-Luc Maloisel, Uppsala, SE
Lars C Andersson, Uppsala, SE
Tsfai Gebru, Uppsala, SE
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-

- (51) **D06B 1/02**
D06B 15/09
- (11) **525 094**
F26B 13/00
- (21) **0301085-7**
(41) 2004-10-12
- (22) 2003-04-11
(24) 2003-04-11
- (54) Anordning för att belägga produkter såsom textilier med flytande skyddsmedel
(71) OBG Texelent AB, Konsul Johnsons väg 18, 149 45 Nynäshamn, SE
(72) Olof Strömberg, Sorunda, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **E01B 27/10**
E01H 8/00
- (11) **525 094**
E02F 9/28
- (21) **0301057-6**
(41) 2004-10-11
- (22) 2003-04-10
(24) 2003-04-10
- (54) Natural cleaning
(71) Naturligtvis Natural Way AB, Rådjursvägen 18, 906 43 Umeå, SE
(72) Ulf Lövgren, Luleå, SE
-

- (51) **E01C 23/12**
E02F 3/815
E01H 5/06
- (11) **525 098**
E02F 9/28
- (21) **0301234-1**
(22) 2003-04-29

- (41) 2004-10-30 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-29
- (54) Verktyg med hårdmetallspets avsett att roterbart monteras i ett väghyvlskär samt ett väghyvlskär innefattande ett sådant verktyg
- (71) Tribological Road Tools AB, Snegatan 2, 784 54 Borlänge, SE
- (72) Bo Tibäck, Borlänge, SE
- (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje, SE
-

- (51) **E04B 1/62**
E04F 13/08
- (21) **0301078-2** (22) 2003-04-09
- (41) 2004-10-10 (24) 2003-04-09
- (54) Förfarande för åstadkommande av en fuktspärr för badrum
- (71) Lars-Gunnar Andersson, Fältskärsgatan 6, 603 54 Norrköping, SE
- (72) Lars-Gunnar Andersson, Norrköping, SE
- (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE
-

- (51) **E04D 13/10**
- (21) **0301014-7** (22) 2003-04-07
- (41) 2004-10-08 (24) 2003-04-07
- (54) Anordning vid snöskyddsutrustning för byggnadstak
- (71) CW Lundberg Industri AB, Mossvägen 1, 792 36 Mora, SE
- (72) Rolf Hedlund, Mora, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **E05B 3/06**
- (21) **0301012-1** (22) 2003-04-07
- (41) 2004-10-08 (24) 2003-04-07
- (54) Handtagsanordning och sätt att montera densamma
- (71) Fix AB, Bruksgatan 17, 414 51 Göteborg, SE
- (72) Lars-Åke Nyström, Eskilstuna, SE
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **E05B 49/00** (11) **525 104**
- (21) **0400425-5** (22) 2004-02-24
- (41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
(24) 2004-02-24
- (54) Förfarande för behörighetsgivande
- (71) Tagmaster AB, Electrum 410, 164 40 Kista, SE
- (72) Mikael Willgert, Spånga, SE
- (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **E06C 5/04**
E06C 1/387 A62B 1/00
- (21) **0301016-2** (22) 2003-04-08
(41) 2004-10-09 (24) 2003-04-08
- (54) Multifunktionellt redskap
(71) Mamoon Malik, Sankt Hans gränd 6A, 226 42 Lund, SE
(72) Mamoon Malik, Lund, SE
-

- (51) **E21B 7/00**
- (21) **0301156-6** (22) 2003-04-11
(41) 2004-10-12 (24) 2003-04-11
- (54) Lösning på USA:s o. Californiens
jordbävningsproblem
(71) Jan Ohlsson, Baldersgatan 2, 242 35 Hörby, SE
(72) Jan Ohlsson, Hörby, SE
-

- (51) **E21B 10/28** (11) **525 099**
E21B 7/28 E21D 9/10
- (21) **0301167-3** (22) 2003-04-22
(41) 2004-10-23 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-22
- (54) Borrarrangemang för avverkning av berg
(71) Atlas Copco Secoroc AB, Box 521, 737 25 Fagersta, SE
(72) Lars Holmgren, Sala, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **F16C 43/06** (11) **525 092**
B60K 17/14
- (21) **0301265-5** (22) 2003-04-30
(41) 2004-10-31 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-30
- (54) Ringformigt organ avsett att bilda del av en la
gringsenhet, drivanordning och fordon
(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB,
631 85 Eskilstuna, SE
(72) Tim Kingston, Eskilstuna, SE
Mats Åkerblom, Eskilstuna, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F16F 15/20** (11) **525 088**
F02B 67/06 B60K 25/00
- (21) **0301694-6** (22) 2003-06-11
(41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
(24) 2003-06-11
- (54) Fordon med av motorn drivet hjälppaggregat
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Per-Erik Löf, Bettna, SE
Joseph Nahas, Hägersten, SE

(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **F16H 57/02**

(11) **525 096**

(21) **0301215-0**

(22) 2003-04-25

(41) 2004-10-26

(45) 2004-11-30

(24) 2003-04-25

(54) Kugghjulsväxellåda

(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(72) Hilding Nilsson, Nykvarn, SE

Mårten Dahlbäck, Lidingö, SE

Patrik Karlsson, Södertälje, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **F21V 23/02**

H02G 3/20

(21) **0301047-7**

(22) 2003-04-09

(41) 2004-10-10

(24) 2003-04-09

(54) Installationsbox

(71) Optime AS, 3530 Røyse, NO

(72) Edgar Hansen, Røyse, NO

Kal Hoddevik, Krokkleiva, NO

(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **F23Q 3/00**

F23Q 7/08

(21) **0400671-4**

(22) 2004-03-17

(41) 2004-09-20

(24) 2004-03-17

(32) 2003-03-19 (33) DE (31) 103 12 111.0

(54) Förfarande för att tända en oljebrännare och tändanordning för en oljebrännaranordning

(71) Danfoss AS, 6430 Nordborg, DK

(72) Aksel Sundwall, Nordborg, DK

Lars Andreasen, Sønderborg, DK

(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G01D 5/12**

G01D 5/48

F15B 15/28

(21) **0301015-4**

(22) 2003-04-07

(41) 2004-10-08

(24) 2003-04-07

(54) Kolv- cylinderanordning med positionskännande organ

(71) Parker Hannifin AB, 501 78 Borås, SE

(72) Bo Åke Andersson, Borås, SE

Pär Gunnar Johan Johansson, Brämhult, SE

(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105 23 Stockholm, SE

(51) **G01S 5/14**

(21) **0301097-2** (22) 2003-04-11
 (41) 2004-10-12 (24) 2003-04-11
 (54) Lokaliseringssystem
 (71) Generic AB, Box 4023, 131 04 Nacka, SE
 (72) Peter Sjöqvist, Västerås, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **G01V 15/00** (11) **525 112**
 H04B 1/59
 (21) **0400424-8** (22) 2004-02-24
 (41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
 (24) 2004-02-24
 (54) Transponder för ett RFID-system där ett
 mönsterkort bärs upp av antennen
 (71) Tagmaster AB, Electrum 410, 164 40 Kista, SE
 (72) Mikael Willgert, Spånga, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
 SE

(51) **G05D 1/02** (11) **525 110**
 A47L 9/00 A47L 11/18
 B08B 1/00
 (21) **0303347-9** (22) 2003-12-15
 (41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-12-15
 (32) 2003-07-24 (33) KR (31) 03-51126
 (54) Dammsugarrobot med en automatiskt höjddjusterbar
 borste
 (71) Samsung Gwangju Electronics Co Ltd, 271 Oseon-dong
 Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
 (72) Ki-man Kim, Gwangju-city, KR
 (74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20
 Linköping, SE

(51) **G05G 1/14** (11) **525 093**
 (21) **0301264-8** (22) 2003-04-30
 (41) 2004-10-31 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-30
 (54) Pedalanordning
 (71) KONE Cargotec Patenter HB, c/o Kalmar Industries
 AB Box 4004, 341 81 Ljungby, SE
 (72) Jan Lönn, Lagan, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
 Karlstad, SE

(51) **G07F 7/06**
 B30B 9/32
 (21) **0301036-0** (22) 2003-04-07
 (41) 2004-10-08 (24) 2003-04-07
 (54) Hanteringssystem för returförpackningar
 (71) Mectron Innovation AB, Lagmansgatan 2C, 681 34
 Kristinehamn, SE
 (72) Roy Olsson, Kristinehamn, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40

Hagfors Uddeholm, SE

(51) **H01L 31/04**
H01M 14/00
(21) **0402007-9** (22) 2004-08-12
(41) 2004-10-07 (24) 2004-08-12
(32) 2002-12-16 (33) JP (31) 02/363360
(54) Fotoelektrokemisk solcell
(71) Kabushiki Kaisha Hayashibara, Okayama-shi, JP
(72) Hideo Ohtaka, Okayama-shi, JP
Michie Kira, Okayama-shi, JP
Kentaro Yano, Okayama-shi, JP
Shunichiro Ito, Okayama-shi, JP
Hirofumi Mitekura, Okayama-shi, JP
Toshio Kawata, Okayama-shi, JP
Fumio Matsui, Okayama-shi, JP
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
(86) 2003-12-09 PCT/JP03/15732

(51) **H04M 3/42**
H04Q 7/38
(21) **0301081-6** (22) 2003-04-10
(41) 2004-10-11 (24) 2003-04-10
(54) HandsOff
(71) Börje Holmstedt, Blackensvägen 10B, 125 34 Älvsjö,
SE
(72) Börje Holmstedt, Älvsjö, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01K 89/0155** (11) **525 118**
 (21) **0400331-5** (22) 2004-02-16
 (41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
 (24) 2004-02-16
 (54) Fiskerulle av multiplikatorotyp
 (73) Pure Fishing Inc, 1900 18th Street, Spirit Lake IA
 51360-1099, US
 (72) Patrik Svensson, Asarum, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A41D 13/06** (11) **525 107**
 A41D 13/08 A63B 71/12
 (21) **0301083-2** (22) 2003-04-11
 (41) 2004-10-12 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-11
 (54) Ledskydd och skyddspelott därför
 (73) Otto Bock Skandinavia AB, Box 623, 601 14
 Norrköping, SE
 (72) Roger Nilsson, Stockholm, SE
 Johan Bohlin, Gnesta, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm, SE

(51) **A44C 5/18** (11) **525 116**
 G09F 3/00
 (21) **0201038-7** (22) 2002-04-05
 (41) 2003-10-06 (45) 2004-11-30
 (24) 2002-04-05
 (54) Informationsband
 (73) Nina Story, Bordsvägen 13, 122 46 Enskede, SE
 (72) Nina Story, Enskede, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

(51) **A61B 5/08** (11) **525 095**
 G01N 21/03 G01N 33/497
 B29C 45/18
 (21) **0301218-4** (22) 2003-04-25
 (41) 2004-10-26 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-25
 (54) Fönster för IR-gasanalysator samt förfarande för
 framställning av sådant fönster
 (73) PhaseIn AB, Svärdvägen 15, 182 33 Danderyd, SE
 (72) Anders Eckerbom, Vaxholm, SE
 Robert Zyzanski, Stockholm, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
 SE

(51) **B01D 45/14** (11) **525 091**

B04B 5/12

F01M 13/04

- (21) **0302463-5** (22) 2003-09-16
 (41) 2004-10-17 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-09-16
 (32) 2003-04-16 (33) SE (31) 0301140-0
 (54) En apparat för rening av en gas
 (73) Alfa Laval Corporate AB, Rudeboksvägen 3, 221 00
 Lund, SE
 (72) Thomas Eliasson, Älvsjö, SE
 (74) Alfa Laval Corporate AB, Hans Stahles väg, 147 80
 Tumba, SE
-

- (51) **B01F 3/08** (11) **525 113**
 B01F 5/04
 (21) **0301028-7** (22) 2003-04-08
 (41) 2004-10-09 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-08
 (54) Metod och anordning för kontinuerlig blandning av
 två flöden
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
 Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Eric Lundgren, Ystad, SE
 Bengt Palm, Genarp, SE
 (74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B60K 15/067** (11) **525 089**
 (21) **0300512-1** (22) 2003-02-27
 (41) 2004-08-28 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-02-27
 (54) Monteringsram och bränsletank
 (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Clive Harriss, Södertälje, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **B60K 41/00** (11) **525 097**
 F16H 61/10
 (21) **0301198-8** (22) 2003-04-24
 (41) 2004-10-25 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-24
 (54) Sätt att styra överladdningen i en
 förbränningsmotor samt fordon med en överladdad
 förbränningsmotor med elektroniska styrorgan för
 styrning av överladdningen
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Sixten Berglund, Torslanda, SE
 Anders Eriksson, Göteborg, SE
 Marcus Steén, Angered, SE
 Sören Udd, Nödinge, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE
-

- (51) **B60K 41/06** (11) **525 105**
 F16H 61/04
 (21) **0201456-1** (22) 2002-05-13
 (41) 2003-11-14 (45) 2004-11-30

(24) 2002-05-13

- (54) Drivaggregat för motorfordon
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Lars Bråthe, Göteborg, SE
 Anders Eriksson, Göteborg, SE
 Marcus Steén, Angered, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

(51) **B62D 33/02**
 B60P 3/41

(11) **525 102**
 B60P 7/12

- (21) **0201988-3**
 (41) 2002-12-28
 (22) 2002-06-27
 (45) 2004-11-30
 (24) 2002-06-27
 (32) 2001-06-27 (33) FI (31) 010266 U
 (54) Arrangemang i lastutrymmet av en skogsarbetsmaskin
 (73) Jori Rekola, Metsätie 4A 5, 32700 Huittinen, FI
 (72) Jori Rekola, Huittinen, FI
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

(51) **B62D 33/067**

(11) **525 103**

- (21) **0400446-1**
 (41) 2004-11-30
 (22) 2004-02-18
 (45) 2004-11-30
 (24) 2004-02-18
 (54) Hyttippcylinder
 (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Tomas Skeppström, Södertälje, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

(51) **B65G 47/54**

(11) **525 111**

- (21) **0203061-7**
 (41) 2004-04-16
 (22) 2002-10-15
 (45) 2004-11-30
 (24) 2002-10-15
 (54) Anordning för transport av långsträckta föremål
 (73) Nyland Design AB, Strandvägen 64, 870 52 Nyland, SE
 (72) Lars Stenström, Bollstabruk, SE
-

(51) **B65H 81/06**
 B65H 75/50

(11) **525 100**

- (21) **0300963-6**
 (41) 2004-10-02
 (22) 2003-04-01
 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-01
 (54) Anordning för påläggning av ett materialark
 (73) Core Link AB, Box 198, 311 22 Falkenberg, SE
 (72) Ove Nilsson, Falkenberg, SE
 (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE
-

(51) **B66D 3/18**
 B66F 3/24

(11) **525 094**
 B66D 5/00

- (21) **0301239-0**
 (22) 2003-04-24

- (41) 2004-10-25 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-24
- (54) Hanteringsanordning
(73) EBL Systems AB, Industrigatan 5, 672 31 Årjäng, SE
(72) Henrik Andreasson, Årjäng, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors Uddeholm, SE
-

- (51) **E01C 23/12** (11) **525 098**
E02F 3/815 E02F 9/28
E01H 5/06
- (21) **0301234-1** (22) 2003-04-29
(41) 2004-10-30 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-29
- (54) Verktyg med hårdmetallspets avsett att roterbart monteras i ett väghyvlskär samt ett väghyvlskär innefattande ett sådant verktyg
(73) Tribological Road Tools AB, Snegatan 2, 784 54 Borlänge, SE
(72) Bo Tibäck, Borlänge, SE
(74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje, SE
-

- (51) **E05B 49/00** (11) **525 104**
- (21) **0400425-5** (22) 2004-02-24
(41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
(24) 2004-02-24
- (54) Förfarande för behörighetsgivande
(73) Tagmaster AB, Electrum 410, 164 40 Kista, SE
(72) Mikael Willgert, Spånga, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **E21B 10/28** (11) **525 099**
E21B 7/28 E21D 9/10
- (21) **0301167-3** (22) 2003-04-22
(41) 2004-10-23 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-22
- (54) Borrarrangemang för avverkning av berg
(73) Atlas Copco Secoroc AB, Box 521, 737 25 Fagersta, SE
(72) Lars Holmgren, Sala, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **F16C 43/06** (11) **525 092**
B60K 17/14
- (21) **0301265-5** (22) 2003-04-30
(41) 2004-10-31 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-30
- (54) Ringformigt organ avsett att bilda del av en la gringsenhet, drivanordning och fordon
(73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Tim Kingston, Eskilstuna, SE
Mats Åkerblom, Eskilstuna, SE

(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16F 15/20** (11) **525 088**
F02B 67/06 B60K 25/00

(21) **0301694-6** (22) 2003-06-11
(41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
(24) 2003-06-11

(54) Fordon med av motorn drivet hjälppaggregat
(73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Per-Erik Löf, Bettna, SE
Joseph Nahas, Hägersten, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **F16H 57/02** (11) **525 096**

(21) **0301215-0** (22) 2003-04-25
(41) 2004-10-26 (45) 2004-11-30
(24) 2003-04-25

(54) Kugghjulsväxellåda
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Hilding Nilsson, Nykvarn, SE
Mårten Dahlbäck, Lidingö, SE
Patrik Karlsson, Södertälje, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

(51) **G01V 15/00** (11) **525 112**
H04B 1/59

(21) **0400424-8** (22) 2004-02-24
(41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
(24) 2004-02-24

(54) Transponder för ett RFID-system där ett
mönsterkort bärs upp av antennen
(73) Tagmaster AB, Electrum 410, 164 40 Kista, SE
(72) Mikael Willgert, Spånga, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE

(51) **G02B 5/00** (11) **525 114**

(21) **0201919-8** (22) 2002-06-24
(41) 2003-12-25 (45) 2004-11-30
(24) 2002-06-24

(54) Passiv optisk komponent, samt system och metod för
spektrofotometrisk analys som använder en sådan
passiv optisk komponent
(73) HemoCue AB, Box 1204, 262 23 Ängelholm, SE
(72) Magnus Carlsson, Lund, SE
Lars-Åke Larsson, Lund, SE
Thomas Nilsson, Malmö, SE
Jörgen Malmborg, Lund, SE
Pär Ragnarsson, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **G02F 1/1343** (11) **525 106**
- (21) **0201905-7** (22) 2002-06-20
 (41) 2003-12-21 (45) 2004-11-30
 (24) 2002-06-20
- (54) Snabb optisk slutare
 (73) LC-Tec Displays AB, Tunavägen 281, 781 73
 Borlänge, SE
 (72) Stephen Palmer, Borlänge, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
 Stockholm, SE
-
- (51) **G05B 19/42** (11) **525 108**
 B25J 9/22
- (21) **0203907-1** (22) 2002-12-30
 (41) 2004-07-01 (45) 2004-11-30
 (24) 2002-12-30
- (54) Metod och system för programmering av en
 industrirobot, datorprogramprodukt, datorläsbart
 medium samt användning
 (73) ABB Research Ltd, c/o ABB AS Postboks 90, 1375
 Billingstad, NO
 (72) John Pretlove, Sandvika, NO
 Charlotte Skourup, Drammen, NO
 Thomas Pettersen, Larkollen, NO
 Ole Arnt Anfinsen, Sandnes, NO
 (74) ABB Group Services Center AB, Legal &
 Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås,
 SE
-
- (51) **G05D 1/02** (11) **525 110**
 A47L 9/00 A47L 11/18
 B08B 1/00
- (21) **0303347-9** (22) 2003-12-15
 (41) 2004-11-30 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-12-15
- (32) 2003-07-24 (33) KR (31) 03-51126
- (54) Dammsugarrobot med en automatiskt höjddjusterbar
 borste
 (73) Samsung Gwangju Electronics Co Ltd, 271 Oseon-dong
 Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
 (72) Ki-man Kim, Gwangju-city, KR
 (74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20
 Linköping, SE
-
- (51) **G05G 1/14** (11) **525 093**
- (21) **0301264-8** (22) 2003-04-30
 (41) 2004-10-31 (45) 2004-11-30
 (24) 2003-04-30
- (54) Pedalanordning
 (73) KONE Cargotec Patenter HB, c/o Kalmar Industries
 AB Box 4004, 341 81 Ljungby, SE
 (72) Jan Lönn, Lagan, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
 Karlstad, SE
-
- (51) **H01L 29/78** (11) **525 101**

H01L 29/06

H01L 29/36

- | | |
|---|-----------------|
| (21) 0300147-6 | (22) 2003-01-22 |
| (41) 2003-01-22 | (45) 2004-11-30 |
| (62) 9900008-5 | (24) 2003-01-22 |
| (54) Kiselkarbidanordning med låg halt av kislenitrid i gränsskiktet mellan ytkanalskikt och styrelektrodfilm | |
| (73) Denso Corp, 1-1 Showa-sho, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP | |
| (72) Eiichi Okuno, Kariya-city, JP
Kunihiko Hara, Kariya-city, JP | |
| (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE | |
-

(51) **H01L 31/08**(11) **525 109**

- | | |
|---|-----------------|
| (21) 0203905-5 | (22) 2002-12-30 |
| (41) 2004-07-01 | (45) 2004-11-30 |
| | (24) 2002-12-30 |
| (54) Högspänningsgeneratorokrets | |
| (73) MB Scientific AB, Egilsgatan 11A, 753 35 Uppsala, SE | |
| (72) Peter Baltzer, Uppsala, SE | |
| (74) Dr Ludvig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE | |
-

(51) **H01Q 21/00**(11) **525 090**

- | | |
|--|-----------------|
| H04Q 7/30 | |
| (21) 0203557-4 | (22) 2002-12-02 |
| (41) 2004-06-03 | (45) 2004-11-30 |
| | (24) 2002-12-02 |
| (54) Adaptivt passivt distribuerat antensystem | |
| (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE | |
| (72) Ralf Schuh, Lund, SE
Magnus Sommer, Haninge, SE | |
| (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta, SE | |
-

(51) **H04B 1/69**(11) **525 117**

- | | |
|--|-----------------|
| H04B 7/08 | |
| (21) 0301545-0 | (22) 2003-05-27 |
| (41) 2003-05-27 | (45) 2004-11-30 |
| (62) 9604711-3 | (24) 2003-05-27 |
| (32) 1994-06-28 (33) US | (31) 08/266769 |
| (54) Bandspridningsmetod och - system med fasstyrt antennarrangemang | |
| (73) Interdigital Technology Corp, 913 Market Street, Suite 802, Wilmington DE 19801, US | |
| (72) Donald L Schilling, Sands Point NY, US | |
| (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE | |
| (86) 1995-06-16 PCT/US95/08562 | |
-

(51) **H04J 14/02**(11) **525 115**

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| H04B 10/213 | H04B 10/24 |
| (21) 0202215-0 | (22) 2002-07-15 |
| (41) 2004-01-16 | (45) 2004-11-30 |

(24) 2002-07-15

- (54) Skyddat dubbelriktat WDM-nät
(73) Lumentis AB, Jakobsdalsvägen 17, 126 53 Hägersten,
SE
(72) Magnus Öberg, Hägersten, SE
Ulf Persson, Farsta, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **H04Q 7/38**
H04Q 7/32

(11) **525 087**
H04L 9/32

(21) **0202156-6**
(41) 2004-01-10

(22) 2002-07-09
(45) 2004-11-30
(24) 2002-07-09

- (54) Förfarande för att position - och tidstämpla ett
digitalt innehåll i en användarterminal i ett
mobilt telekommunikationsnät
(73) Sonera Smarttrust AB, Årstaängsvägen 21 B, 100 74
Stockholm, SE
(72) Sten Lannerström, Solna, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
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 tilläggskydd för läkemedel

(51) **A61K 31/365** (21) **0490026-2** L

(21) **97919330.7** (11) **089 2640**
(92) 2004-05-14 SE 20225
(93) 2002-10-24 CH 5611501
(95) Myfortic, monatriumsalt av mykofenolsyra
(54) Magsaftresistentdragerade farmaceutiska
kompositioner av mykofenolat
(71) Novartis AG, 4056 Basel, CH

(51) **C07D215/227** (21) **0490027-0** L

A61K 31/47
(21) **89120001.6** (11) **036 7141**
(92) 2004-06-04 EG EU/1/04/276/001
(93) 2004-06-04 EG EU/1/04/276/001
(95) Abilify, aripiprazole, 7-(4-(4-(2,3-diklorfenyl)-1-
piperazinyl)butoxi)-3,4-dihydrokarbostyril och salter därav
(54) Karbostyrilderivat
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Chiyoda-ku Tokyo
101, JP

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade europeiska patent

-
- (51) **A23B 4/28** (87) **1 240 827**
(21) **01200943.7** (45) 2004-09-22
(54) Kontinuerlig luginjektor
(73) Prima Meat Packers Ltd., Tokyo 140-8529, JP
-
- (51) **A41D 19/00** (87) **1 162 897**
(21) **00910852.3** (45) 2004-08-18
(54) Handske
(73) Nordenia Deutschland Pacimex GmbH, 85298 Scheyern, DE
-
- (51) **A42B 3/22** (87) **1 216 626**
(21) **00127044.6** (45) 2004-09-29
(54) Stödanordning för visiret i en hjälm
(73) ARAI HELMET LIMITED, Ohmiya-shi Saitama-ken, JP
-
- (51) **A47B 9/20** (87) **1 013 195**
F16B 7/14 A47C 3/40
(21) **99403195.3** (45) 2004-09-15
(54) Teleskopiskt element
(73) Koyo Giken Co. Ltd., Sakai-shi Osaka 593-8312, JP
-
- (51) **A47F 3/04** (87) **0 919 164**
A47F 3/14
(21) **98650079.1** (45) 2004-08-04
(54) Skyltningssystem
(73) McKane Patrick, Dublin 9, IE
Keating Patrick, Kilmessan, County Meath, IE
-
- (51) **A47J 31/46** (87) **1 151 707**
A47J 31/40
(21) **00109495.2** (45) 2004-08-11
(54) Anordning för utvinning av en substans med hjälp av en rörlig del
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
-
- (51) **A47L 7/04** (87) **1 201 173**
(21) **01420204.8** (45) 2004-08-11
(54) Spridningsanordning för flyktiga produkter för dammsugare
(73) SEB S.A., 69130 Ecully, FR
-

-
- (51) **A47L 9/02** (87) **1 367 931**
A47L 9/24
- (21) **02722202.5** (45) 2004-08-18
- (54) Tippled till en dammsugares sugkanal
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, 42275 Wuppertal, DE
-
- (51) **A47L 13/20** (87) **0 974 301**
- (21) **99103775.5** (45) 2004-08-04
- (54) Mopp
- (73) Carl Freudenberg KG, 69469 Weinheim, DE
-
- (51) **A61B 5/117** (87) **1 049 405**
G06K 9/20 H05B 33/12
- (21) **99911846.6** (45) 2004-08-11
- (54) Anordning för upptagning av fingeravtryck
- (73) SAGEM SA, 75016 Paris, FR
-
- (51) **A61B 8/12** (87) **0 754 430**
- (21) **96401444.3** (45) 2004-08-18
- (54) Ultraljudsbildkateter
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, JP
-
- (51) **A61B 17/80** (87) **1 308 135**
- (21) **02021293.2** (45) 2004-11-24
- (54) Anordning för stabilisering av av tibia och/eller tibiahuvudet efter osteotomiingrepp
- (73) Königsee Implantate und Instrumente zur Osteosynthese GmbH, 07426 Königsee, DE
-
- (51) **A61C 19/10** (87) **1 155 663**
- (21) **01106949.9** (45) 2004-10-13
- (54) Färgbestämningsanordning samt förfarande för bestämning och fastställande av färger för tänder och tandrestaureringar
- (73) Firma Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan, LI
-
- (51) **A61F 13/15** (87) **0 962 208**
- (21) **99304327.2** (45) 2004-08-18
- (54) Absorberande artikel
- (73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
-
- (51) **A61J 1/00** (87) **1 156 769**
- (21) **00912465.2** (45) 2004-09-29
- (54) Patron för en vätska
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216

Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **A61K 7/50** (87) **1 131 393**
 C11D 1/32 C11D 1/28
 C11D 1/10 C11D 1/34
 C11D 1/04 C11D 1/90
 C11D 1/52 C11D 1/94
 C11D 1/83
- (21) **00965842.8** (45) 2004-08-11
 (54) Tensidsammansättning innehållande geminitensider
- (73) SASOL Germany GmbH, 22297 Hamburg, DE
-

- (51) **A61K 9/14** (87) **1 294 358**
- (21) **01984051.1** (45) 2004-08-18
 (54) Våtmalningsförfarande
- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-

- (51) **A61K 31/417** (87) **1 187 611**
 A61P 27/02
- (21) **00939556.7** (45) 2004-08-18
 (54) Oftalmiska histaminsammansättningar och användning därav
- (73) Maxim Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92122, US
-

- (51) **A61K 31/455** (87) **1 143 954**
 A61P 17/00
- (21) **99962960.3** (45) 2004-08-11
 (54) Användning av nikotinsyraderivat för behandling av DNA-skada i hudceller
- (73) University of Kentucky Research Foundation, Lexington, KY 40506-0032, US
-

- (51) **A61K 31/54** (87) **0 542 988**
 A61K 31/44 A61K 31/47
 A61K 31/16
- (21) **92913197.7** (45) 2004-10-13
 (54) Förbättrade eutanasikompositioner
- (73) MICHIGAN STATE UNIVERSITY, East Lansing, Michigan 48824, US
-

- (51) **A61K 31/56** (87) **0 688 220**
 A61K 31/5685 A61P 11/00
 A61P 9/10 A61P 43/00
- (21) **94911522.4** (45) 2004-11-24
 (54) Användning av DHEA och derivat därav för framställning av ett läkemedel för att förhindra progressiv vävnadsnekros, reperfusionsskada, bakteriell translokation och andnödssyndrom hos vuxna
- (73) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION, Salt Lake

City, UT 84108, US

(51) **A61K 31/565** (87) **0 975 348**
A61K 47/36
(21) **98928214.0** (45) 2004-11-10
(54) Stabiliserade tibolonkompositioner
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL

(51) **A61K 33/08** (87) **1 004 311**
A61K 9/20 A61P 1/10
(21) **99123590.4** (45) 2004-09-08
(54) Avföringsmedel innehållande magnesiumoxid
(73) Fujix Inc., Tokyo, JP

(51) **A61K 41/00** (87) **1 059 939**
A61B 10/00 A61M 37/00
(21) **99911120.6** (45) 2004-08-11
(54) Anordning för att förstärka flödes hastigheter av
en vätska i en mikroporös biologisk vävnad
(73) Altea Therapeutics Corporation, Tucker, Georgia
30084, US

(51) **A61K 47/48** (87) **0 955 064**
(21) **97924326.8** (45) 2004-08-18
(54) Förfarande för framställning av läkemedelskomplex
(73) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo
103, JP

(51) **A61K 47/48** (87) **1 135 164**
A61P 29/00
(21) **99957793.5** (45) 2004-08-11
(54) Komposition för behandling av inflammation
(73) Bioniche Life Sciences Inc., London, Ontario N6M
1A3, CA

(51) **A61L 15/24** (87) **1 020 196**
A61L 15/58
(21) **00100194.0** (45) 2004-11-24
(54) Medicinskt häftförband och självhäftande tejp för
första hjälpen
(73) NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka
567-8680, JP

(51) **A61M 1/16** (87) **0 857 074**
(21) **97921358.4** (45) 2004-09-01
(54) Hemodialysövervakningssystem för
hemodialysmaskiner
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US

(51) **A61M 16/04** (87) **1 133 328**
A61B 5/085
(21) **00958944.1** (45) 2004-11-24
(54) Apparat för mätning av det intratrekeala trycket
hos en intuberad patient
(73) Instrumentarium Corporation, 00670 Helsinki, FI

(51) **A61M 25/01** (87) **1 076 580**
(21) **98917943.7** (45) 2004-08-11
(54) Kateter för intubering av en patient
(73) Syncro Medical Innovations Inc., Macon, Georgia
31201, US

(51) **A61M 37/00** (87) **1 330 199**
(21) **01965277.5** (45) 2004-11-24
(54) Anordning för ärrfritt borttagande av tatueringar
(73) Malodobry W., 53879 Euskirchen, DE

(51) **A61N 1/365** (87) **1 062 974**
(21) **00112632.5** (45) 2004-08-25
(54) Förfarande för bestämning av en variabel
styrparameter för ett medicinskt apparatimplantat
(73) BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co
Ingenieurbüro Berlin, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/39** (87) **1 318 855**
(21) **01971141.5** (45) 2004-08-04
(54) Enhetlig endast subkutant implanterbar
elkonverterande defibrillator samt eventuell
hjärtstimulator
(73) Cameron Health Inc., San Clemente, CA 92673, US

(51) **A61N 2/02** (87) **0 970 723**
(21) **99202200.4** (45) 2004-10-13
(54) Apparat för bestämning av en behandlingsfrekvens
som används för behandling av patienter med
elektromagnetisk strålning
(73) I-health B.V., 6891 DA Rozendaal, NL

(51) **A61N 5/10** (87) **0 695 560**
(21) **95303286.9** (45) 2004-08-04
(54) Apparat för anpassad strålningsterapi
(73) NOMOS CORPORATION, Sewickley, Pennsylvania 15143,
US

(51) **A63B 22/02** (87) **1 186 322**

-
- (21) **01402236.2** (45) 2004-11-24
(54) Löpmaskin
(73) Ohtake Root Kogyo Co. Ltd., Ichinoseki-shi,
Iwate-ken, JP
-
- (51) **A63H 17/12** (87) **1 121 965**
A63H 17/06
(21) **01101875.1** (45) 2004-09-08
(54) Leksaksfordon i form av en slags
grävmaskinslastare
(73) Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG, 90768 Fürth, DE
-
- (51) **B01J 13/02** (87) **1 305 109**
B01J 13/10 B01J 13/22
(21) **01969563.4** (45) 2004-08-11
(54) Framställning av polyelektrolytkapslar genom
ytutfällning
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., 80539 München, DE
-
- (51) **B05B 1/24** (87) **0 914 213**
B60S 1/52 H05B 3/12
(21) **98925771.2** (45) 2004-08-04
(54) Anordning för uppvärmning av ett munstycke
(73) SOCIETE D'ETUDES ET DE REALISATIONS INDUSTRIELLES
ET COMMERCIALES SERIC, 77820 Le Chatelet en Brie,
FR
-
- (51) **B05D 7/00** (87) **1 244 526**
H01B 3/44 C09D123/08
(21) **00976605.6** (45) 2004-08-04
(54) Elektronikkabel försedd med korrosionsskyddad tejp
(73) CommScope Inc. of North Carolina, Hickory, NC
28602, US
-
- (51) **B21D 26/02** (87) **1 268 098**
(21) **01907981.3** (45) 2004-08-11
(54) Förfarande för superplastisk formning och en
superplastisk tredimensionell vara
(73) BAE SYSTEMS plc, Farnborough, Hampshire GU14 6YU,
GB
-
- (51) **B21G 3/18** (87) **1 057 553**
(21) **00810380.6** (45) 2004-11-24
(54) Förfarande för framställning av fästelement
(73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI
-
- (51) **B21K 5/02** (87) **1 013 359**
B21J 9/02 B23P 15/28

B21K 27/02
B21J 13/02

B27G 15/00
B21J 9/06

- (21) **99310150.0** (45) 2004-09-01
(54) Metod för utformning av delar från ett kontinuerligt lagermaterial
(73) Black & Decker Inc., Newark Delaware 19711, US
-

- (51) **B22C 9/02** (87) **1 361 009**
B22C 9/06
(21) **03007102.1** (45) 2004-08-11
(54) Gjutform för framställning av ett gjutgods under användning av ett formgjutningsmaterial
(73) Deutsche Giesserei- und Industrie-Holding AG, 45127 Essen, DE
-

- (51) **B23C 5/20** (87) **1 108 489**
(21) **00125711.2** (45) 2004-08-11
(54) Fräs och för denna avsett skär
(73) VALENITE INC., Madison Heights, MI 48071-9636, US
-

- (51) **B25D 16/00** (87) **1 334 805**
(21) **03405035.1** (45) 2004-11-24
(54) Omkopplare av driftsätt i ett handverktyg
(73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI
-

- (51) **B25G 1/10** (87) **1 263 552**
G09F 3/00
(21) **01909790.6** (45) 2004-08-11
(54) Grepp för ett verktyg med två skänklar
(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, 74653 Künzelsau, DE
-

- (51) **B25J 19/00** (87) **0 979 709**
(21) **99114756.2** (45) 2004-09-22
(54) Slitring för en kabelföringsslang i en robot
(73) KUKA Roboter GmbH, 86165 Augsburg, DE
-

- (51) **B26D 7/18** (87) **1 313 597**
B65H 19/20
(21) **01951744.0** (45) 2004-08-11
(54) Förfarande och anordning för ändring av inställningen hos en längsskärmaskin
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI
-

- (51) **B29B 11/08** (87) **0 974 438**
B29C 45/63
(21) **99900681.0** (45) 2004-08-04
(54) Förfarande för framställning av en förform från aromatisk polyester
(73) TEIJIN LIMITED, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
-

- (51) **B29C 47/10** (87) **1 276 601**
B29B 7/88 B29B 9/14
- (21) **01926233.6** (45) 2004-08-18
- (54) Förfarande och anordning för framställningen av en granulblandning samt granulblandning
- (73) DSM IP Assets B.V., 6411 TE Heerlen, NL
-

- (51) **B29D 11/00** (87) **1 249 334**
- (21) **02016439.8** (45) 2004-08-11
- (54) Sätt att färga en plastlins
- (73) Nidek Co. Ltd., Gamagori-shi, Aichi 443-0035, JP
-

- (51) **B31B 1/20** (87) **1 311 383**
B31B 1/74
- (21) **01984098.2** (45) 2004-08-25
- (54) Maskin för behandling av ark för framställning av förpackningar
- (73) RAPIDEX S.M., 49000 Angers, FR
-

- (51) **B32B 5/26** (87) **1 184 163**
B32B 5/04 A61F 13/15
D04H 3/10 D04H 13/00
- (21) **01307469.5** (45) 2004-08-11
- (54) Elastiskt tånjbart ark och process för att tillverka detsamma
- (73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
-

- (51) **B32B 21/00** (87) **1 088 652**
B32B 21/02 B32B 21/13
- (21) **00103961.9** (45) 2004-08-11
- (54) Spånskiva och metod för att tillverka denna
- (73) Nichiha Co. Ltd., Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
-

- (51) **B41J 13/12** (87) **1 183 154**
G07B 17/00
- (21) **01905558.1** (45) 2004-08-11
- (54) Frankeringsmaskin
- (73) Frama AG, 3438 Lauperswil, CH
-

- (51) **B42D 1/06** (87) **0 992 365**
B42B 4/00 B42C 19/04
B42C 19/02 B41F 17/02
- (21) **99307586.0** (45) 2004-11-24
- (54) Anordning för framställning av trycksaker
- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, Palo Alto, CA 94304, US
-

- (51) **B60B 33/00** (87) **1 110 757**
B60B 33/02
- (21) **00126578.4** (45) 2004-10-27
- (54) Självorienterande tvillinglänkrulle med koaxiellt hjulpar
- (73) EMILSIDER MECCANICA S.p.A., I-40057 Cadriano di Granarolo Emilia (Prov. Bologna), IT
-

- (51) **B60K 11/04** (87) **1 216 872**
B60K 11/08
- (21) **01130587.7** (45) 2004-09-01
- (54) Motorfordon tillhandhållet med en struktur för inkapsling av en värmväxlarenhet i motorrummet
- (73) FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT
-

- (51) **B60R 16/02** (87) **0 997 347**
- (21) **99121022.0** (45) 2004-08-18
- (54) Förfarande och anordning för omkoppling av en styrapparat från ett driftmodus till ett programmeringsmodus, i synnerhet för motorfordon
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, 80333 München, DE
-

- (51) **B60T 8/00** (87) **1 289 812**
- (21) **01956449.1** (45) 2004-08-04
- (54) Bromssystem för med ett ABS-system respektive ett antislirsystem försett fordon
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE
-

- (51) **B61D 3/18** (87) **1 349 763**
B61D 47/00
- (21) **01995770.3** (45) 2004-08-18
- (54) Järnvägsenhet med svängbar bärkonstruktion för kombinerad sken/vägtransport antingen av en semitrailer eller av två motorfordon
- (73) LOHR INDUSTRIE, 67980 Hangenbieten, FR
-

- (51) **B61H 7/08** (87) **1 123 853**
B61H 7/04
- (21) **01102538.4** (45) 2004-08-11
- (54) Upphängning av en magnetskenbroms
- (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE
-

- (51) **B63B 9/06** (87) **1 147 980**
B23K 37/053
- (21) **01109338.2** (45) 2004-08-18
- (54) Anordning och förfarande för förbindning av förstärkningar på ett skal, i synnerhet för en ubåt
- (73) FINCANTIERI CANTIERI NAVALI ITALIANI S.p.A., I-34121 Trieste, IT
-

(51) **B63G 8/24** (87) **0 768 236**
B63G 8/22 G05D 1/06
B63B 39/00
(21) **96116170.0** (45) 2004-08-11
(54) Förfarande och anordning för sjögångsadaption vid ett sjögående fartyg
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **B63H 9/06** (87) **1 361 978**
(21) **03704843.6** (45) 2004-09-29
(54) Segelkompositstruktur med lika stor spänning och metod för tillverkning
(73) Baudet Jean-Pierre, 1018 Lausanne, CH

(51) **B63H 9/06** (87) **0 968 915**
(21) **99100865.7** (45) 2004-08-18
(54) Försegel
(73) Schädlich Birgit, 67316 Carlsberg, DE

(51) **B64C 37/02** (87) **1 283 164**
B64D 25/12 B64C 39/02
B64C 30/00 B64G 1/14
(21) **02015965.3** (45) 2004-08-18
(54) Anordning för överljudstransport
(73) EADS Space Transportation GmbH, 28199 Bremen, DE

(51) **B64D 5/00** (87) **1 370 461**
B64D 3/00 B64D 39/00
(21) **02700439.9** (45) 2004-09-22
(54) System för start av ett flygplan utifrån ett moderflygplan
(73) BAE Systems PLC, London SW1Y 5AD, GB

(51) **B65B 51/22** (87) **1 127 794**
B29C 65/08
(21) **01301535.9** (45) 2004-11-24
(54) Anordning för tillslutning medelst ultraljud
(73) Shikoku Kakoki Co. Ltd., Itano-gun, Tokushima-ken 771-0202, JP

(51) **B65C 1/02** (87) **1 274 627**
B65C 9/12 B31D 1/02
B65C 9/10
(21) **01929510.4** (45) 2004-08-11
(54) Anordning och sätt att anbringa ett säkerhetslement på en etikett
(73) Checkpoint Systems International GmbH, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE

(51) **B65D 17/34** (87) **1 257 475**

(21) **01907738.7** (45) 2004-08-04
(54) Formad rörformig patron med kontrollerad avrivningsöppning
(73) MANUFACTURE BOURGUIGNONNE DE PLASTIQUES, F-21800 Sennecey les Dijon, FR

(51) **B65D 39/00** (87) **1 094 010**

(21) **00122959.0** (45) 2004-08-18
(54) Förslutningsdel för en spännbygelförslutning
(73) Flensburger Brauerei Emil Petersen GmbH & Co. KG, 24937 Flensburg, DE

(51) **B65D 71/16** (87) **1 103 481**

(21) **99402477.6** (45) 2004-08-04
(54) Förpackning med krökt hållaranordning
(73) ARIES PACKAGING, 10430 Rosieres-Pres-Troyes, FR

(51) **B65D 75/36** (87) **1 232 959**
B65D 75/58 B65D 75/32

(21) **02011101.9** (45) 2004-09-15
(54) Barnsäker förpackning för tabletter
(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(51) **B65D 75/58** (87) **1 233 915**
B65D 75/00

(21) **00972827.0** (45) 2004-08-11
(54) Ståpåse med vikbart förslutningselement
(73) SPS Verpackungs-System GmbH, 80335 München, DE

(51) **B65G 45/12** (87) **1 323 649**

(21) **02258799.2** (45) 2004-10-27
(54) Schaberklinga med sensor för transportbandsrengörare och förfarande för tillverkning av en sådan
(73) Martin Engineering Company, Neponset, Illinois 61345-9766, US

(51) **B65H 3/52** (87) **1 257 488**
B65H 3/06 B65H 7/12

(21) **01905942.7** (45) 2004-08-11
(54) Anordning för utmatning av dokument
(73) De La Rue Cash Systems Aktiebolag, 642 84 Flen, SE

(51) **B66B 9/187** (87) **0 945 390**

(21) **99890080.7** (45) 2004-08-11
(54) Mast till bygghiss

(73) Allgemeine Baumaschinen Gesellschaft m.b.H., 4053
Haid, AT

(51) **C01B 21/24** (87) **0 788 999**

(21) **96306853.1** (45) 2004-11-24
(54) Process för framställningen av kvävemonoxid
(73) AGA AKTIEBOLAG, 181 81 Lidingö, SE

(51) **C01B 33/26** (87) **0 989 957**

(21) **98926587.1** (45) 2004-08-18
(54) Förfarande för framställning av lågkoncentrerade
polyaluminiumsilikatmikrogeler
(73) Interlates Limited, Macclesfield, Cheshire SK10
2NX, GB
EKA Chemicals (AC) Limited, Western-Super-Mare
BS22 6WA, GB

(51) **C01B 33/40** (87) **1 362 007**
B01J 6/00 F26B 17/10
C04B 14/10

(21) **02703663.1** (45) 2004-08-11
(54) Förfarande och anläggning för
dehydroxylationsbehandling av aluminiumsilikat
(73) Saint-Gobain Materiaux de Construction S.A.S -SGMC
S.A.S., F-92400 Courbevoie, FR

(51) **C02F 11/12** (87) **1 232 124**
C10L 5/46 C05F 9/04

(21) **00973271.0** (45) 2004-08-04
(54) Förfarande för avvattning av slam
(73) Sphagnum A/S, 5023 Bergen, NO

(51) **C04B 41/48** (87) **0 821 660**
C08F220/06 C08F220/54
C08F246/00

(21) **96910954.5** (45) 2004-11-24
(54) Förfarande för konservering av en mineralbaserad
formkropp
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C06C 5/06** (87) **0 760 807**
F42D 1/04 B29C 69/00

(21) **95921309.1** (45) 2004-08-25
(54) Format föremål med åtminstone ett integrerat,
förskjutbart element samt förfarande för dess
användning
(73) THE ENSIGN-BICKFORD COMPANY, Simsbury, CT
06070-0483, US

(51) **C07C 2/08** (87) **1 119 531**

- C07C 7/12
(21) **99948927.1** (45) 2004-08-25
(54) Förfarande för katalytisk oligomerisering av monoolefiner
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, D-67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C07C227/32** (87) **1 082 291**
C07C303/38 C07C229/22
- (21) **99921147.7** (45) 2004-09-08
(54) Kemisk process för stereoselektiv syntes av R-(-)-karnitin
(73) SIGMA TAU Industrie Farmaceutiche Riunite SpA., I-00144 Roma, IT
-
- (51) **C07C235/04** (87) **1 210 320**
C07C237/04 C07C229/18
A61K 31/165 A61K 31/222
- (21) **00943699.9** (45) 2004-09-29
(54) Aminobensofenoner såsom inhibitorer för IL-beta och TNF-alfa
(73) LEO PHARMA A/S, 2750 Ballerup, DK
-
- (51) **C07C391/02** (87) **1 086 080**
C07D213/80 A61K 33/04
A61K 7/40 C07D335/06
C07D409/12
- (21) **99923723.3** (45) 2004-08-25
(54) Diarylselenidföreningar och användning därav inom human- eller veterinärmedicinen och inom kosmetiken
(73) Galderma Research & Development S.N.C., 06560 Valbonne, FR
-
- (51) **C07D243/14** (87) **1 147 095**
C07D401/06 C07D405/06
C07D409/06 C07D521/00
A61K 31/5513 A61P 35/00
A61P 19/02
- (21) **00909990.4** (45) 2004-08-11
(54) 2,3,4,5-tetrahydro-1H-[1,4]bensodiazepin-3-hydroxamsyror som matrixmetalloproteinashämmare
(73) Wyeth Holdings Corporation, Madison, NJ 07940, US
-
- (51) **C07D275/03** (87) **1 084 114**
C07D417/12 C07D487/08
C07C 33/46 C07C327/58
A61K 31/425
- (21) **99914724.2** (45) 2004-09-08
(54) Isotiazol-derivat användbara som anti-cancermedel
(73) Pfizer Products Inc., Groton, CT 06340-5146, US
-
- (51) **C07D309/30** (87) **1 112 262**
C07F 5/02 C07D405/10

- C07F 9/40 C07D211/76
A61K 31/35
- (21) **99941351.1** (45) 2004-08-04
(54) Substituerade gamma-fenyl-delta-laktoner och analoger därav och deras användning
(73) Inflazyme Pharmaceuticals Ltd., Richmond, British Columbia V6V 2M2, CA
-
- (51) **C07D401/04** (87) **1 265 888**
- (21) **01918042.1** (45) 2004-08-11
(54) Förfarande för framställning av 6-substituerade (S)-nikotinderivat och mellanprodukter
(73) Independent Pharmaceutica AB c/o Revisorspoolen Matsson & Co., 183 34 Täby, SE
-
- (51) **C07D401/04** (87) **0 984 955**
A61K 31/445
- (21) **98924959.4** (45) 2004-09-01
(54) Substituerade 2(2,6 dioxipiperidin-3-yl)ftalimider och -1-oxiisindoliner och metod för reducering av tnf-alfa-halter
(73) Gelgene Corporation, Warren, NJ 07059, US
Muller George, Bridgewater, NJ 08807, US
Stirling David J., Branchburg, NJ 08876, US
Chen Roger Shen-Chu, Edison, NJ 08820, US
-
- (51) **C07D401/12** (87) **1 107 965**
C07D401/14 A61K 31/4427
- (21) **99942347.8** (45) 2004-08-11
(54) Pyridyletrar och -tioetrar som ligander för nikotin-acetylkolinreceptor och den terapeutiska användningen av dessa
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., Raritan, NJ 08869-0602, US
-
- (51) **C07D417/12** (87) **1 029 861**
A61K 31/427 A61P 25/18
- (21) **00201940.4** (45) 2004-08-18
(54) Bensisotiazol-piperazinylderivat och dess användning som neuroleptikum
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-
- (51) **C07D417/12** (87) **0 918 772**
A61K 31/495
- (21) **97914520.8** (45) 2004-10-06
(54) Mesylatdihydratsalter av 5-(2-(4-(1,2-bensisotiazol-3-yl)-1-piperazinyl)-etyl)-6-kloro-1,3-dihydro-2(1H)-2-on (ziprasidon), framställning därav samt användande av dem som antagonister till dopamin D2
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

- (51) **C07D453/02** (87) **0 994 876**
A61K 31/435
- (21) **98932148.4** (45) 2004-09-08
- (54) Kvarternära ammoniumföreningar som tackykininantagonister
- (73) Pfizer Inc, 235 East 42nd Street New York NY 10017, US
-

- (51) **C07D471/04** (87) **1 244 663**
A61K 31/5025
- (21) **00989116.9** (45) 2004-08-25
- (54) Föreningar och förfaranden för behandling av smärta
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D495/16** (87) **1 392 698**
- (21) **02718203.9** (45) 2004-10-13
- (54) Förfarande för framställning av 6-aryl-4H-s-triazolo[3,4-c]-tieno[2,3-e]-1,4-diazepiner
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-

- (51) **C07H 13/06** (87) **1 051 423**
C08G 63/46 C08G 63/78
- (21) **99904301.1** (45) 2004-08-04
- (54) Förfarande för syntes av polyolfettsyrapolyestrar
- (73) PROCTER and GAMBLE COMPANY THE, Cincinnati, Ohio 45202, US
-

- (51) **C07H 15/26** (87) **1 347 987**
A61K 31/70
- (21) **01991315.1** (45) 2004-10-13
- (54) Sockersubstituerade 2-azetidiner användbara som hypokolestrolemiska medel
- (73) Schering Corporation, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
-

- (51) **C07H 21/00** (87) **0 775 149**
C07H 19/06 C07H 19/16
- (21) **96919324.2** (45) 2004-09-22
- (54) Nya skyddande grupper och användning därav i ett förbättrat förfarande för oligonukleotidsyntes
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, Boulder, CO 80309, US
-

- (51) **C07J 9/00** (87) **1 287 016**
C07J 41/00 A61K 49/04
A61K 51/04
- (21) **01944795.2** (45) 2004-09-15
- (54) Sonder för radioaktiv avbildning och deras användning

(73) Genesis Group Inc., St. John's, Newfoundland, A1B
3X5, CA

(51) **C07K 5/037** (87) **0 832 101**
A61K 38/04
(21) **96918420.9** (45) 2004-08-11
(54) Uretanmedierat, GST-specifikt
molekylfrisättningsystem
(73) TELIK INC., Palo Alto, CA 94304, US

(51) **C07K 14/46** (87) **0 975 665**
A61K 35/54 A61K 38/17
(21) **98913971.2** (45) 2004-08-04
(54) Aktivt ämne och komposition som inhiberar
celldelning hos tumörer i vävnader härledda från
ektoderm
(73) Magvasi Gyula, 1037 Budapest, HU

(51) **C07K 14/575** (87) **1 171 465**
A61K 38/22 A61P 5/48
(21) **00912766.3** (45) 2004-08-04
(54) Analoger av gastrinhiberande peptid och deras
användning för behandling av diabetes
(73) Uutech Limited, Coleraine, Northern Ireland BT52
1SA, IE

(51) **C08F118/08** (87) **1 325 044**
C08F 2/24 C08F 2/38
A61K 9/28 A61K 9/50
A61K 7/42 C08F271/02
(21) **01982350.9** (45) 2004-09-01
(54) Vattenbaserad vinylacetatpolymerdispersion
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, D-67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C08G 18/66** (87) **0 859 018**
(21) **98101523.3** (45) 2004-11-24
(54) Förfarande för framställning av en homogen mot
blandningsseparation stabil polyolkomponent
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C08G 18/80** (87) **1 110 987**
C08G 18/08 C08G 18/42
C09D175/04
(21) **00127740.9** (45) 2004-08-18
(54) Vattenhaltigt överdragsmedel
(73) Surface Specialties Austria GmbH, 8402 Werndorf,
AT

(51) **C08K 5/15** (87) **0 996 667**
C08K 5/11

- (21) **98930454.8** (45) 2004-08-25
(54) Plastkompositioner inkluderande vitamin-E för medicinska behållare och metoder för att tillhandahålla sådan kompositioner och behållare
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US
-

- (51) **C08L 53/00** (87) **1 135 440**
C08L 23/10
(21) **00964147.3** (45) 2004-08-11
(54) Slagbeständiga polyolefinkompositioner
(73) Basell Poliolefine Italia S.P.A., 20124 Milano, IT
-

- (51) **C08L 95/00** (87) **1 325 082**
C08K 5/20
(21) **01983516.4** (45) 2004-08-04
(54) Bitumnös sammansättning med förbättrad gångbelastningsförmåga samt användning vid takapplikationer
(73) Kraton Polymers Research B.V., 1030 BH Amsterdam, NL
-

- (51) **C09D 5/00** (87) **0 967 253**
C09D183/14 C09D 5/16
(21) **99111481.0** (45) 2004-11-24
(54) Antifoulingsmedel, ett förfarande för framställning och deras användning samt därav framställda antifoulingsbeläggningar
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
-

- (51) **C09D 11/00** (87) **0 984 047**
(21) **99307038.2** (45) 2004-11-24
(54) Pigmentbläck med hög upplösning för impulsbläckstråleskrivare
(73) Trident International Inc., Brookfield, CT 06804, US
-

- (51) **C09D133/04** (87) **0 962 507**
C08F 2/26
(21) **99401178.1** (45) 2004-08-04
(54) Bindemedel för bestrykningssammansättning
(73) CRAY VALLEY LIMITED, Machen, Newport, Gwent NP1 8YN, GB
-

- (51) **C09J123/10** (87) **1 146 100**
B32B 31/00
(21) **01400700.9** (45) 2004-08-04
(54) Förpackning innefattande ett bindskikt som ej kan delamineras avseende metallsubstrat men är avdragbar avseende polypropen
(73) Atofina, 92091 Paris La Défense Cedex, FR
-

- (51) **C09J161/12** (87) **0 844 291**

C09J131/04

C09J127/06

- (21) **97309493.1** (45) 2004-08-04
(54) Vidhäftningsmedelkomposition
(73) Sumitomo Chemical Company Limited, Chuo-ku Osaka
541-8550, JP
-

- (51) **C09J167/00** (87) **1 268 701**
C09J171/02
(21) **01913298.4** (45) 2004-08-11
(54) Sulfonerad sampolyester-baserat
vattendispergerbart smältlim
(73) Ato Findley Inc, Wauwatosa Wisconsin 53226-3434,
US
-

- (51) **C09K 5/20** (87) **1 390 438**
(21) **02740549.7** (45) 2004-11-24
(54) Frysskyddsmedelskoncentrat innehållande färgämnet
C.I. reaktivt violett 5
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C09K 15/28** (87) **1 055 720**
C09K 15/30 A61K 7/48
(21) **00304519.2** (45) 2004-08-11
(54) Kompositioner för stabilisering av syrekänsliga
föreningar
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC.,
Skillman, NJ 08558, US
-

- (51) **C10G 70/00** (87) **1 294 828**
F17D 1/00 F17D 1/08
F17D 1/16 C10L 1/32
(21) **01924389.8** (45) 2004-09-15
(54) Fischer-Tropsch-vax och råoljablandningar som har
stort vaxinnehåll
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company,
Annandale, NJ 08801-0900, US
-

- (51) **C10M141/00** (87) **1 122 297**
C10M161/00 C10M167/00
(21) **01300864.4** (45) 2004-08-11
(54) Smörjmedelkomposition
(73) ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Arakawa-ku
Tokyo, JP
-

- (51) **C12N 15/29** (87) **1 151 103**
C12N 15/82 C07K 14/415
A01H 5/00
(21) **99942646.3** (45) 2004-08-11
(54) NAC1 - en växtgen som kodar för en
transkriptionsfaktor inblandad i utveckling av

hjärtblad och laterala rötter
(73) Temasek Life Sciences Laboratory Limited,
Singapore 117604, SG

(51) **C12Q 1/22** (87) **0 977 884**
A61L 2/26
(21) **98912634.7** (45) 2004-08-11
(54) Testanordning och förfarande
(73) Albert Browne Limited, Leicester LE5 1QZ, GB

(51) **C12Q 1/68** (87) **1 179 088**
(21) **00912573.3** (45) 2004-09-22
(54) Kompositioner och förfaranden för genetisk analys
(73) Integragen S.A.S., 91000 Evry, FR

(51) **C13F 5/00** (87) **0 894 871**
(21) **98201721.2** (45) 2004-08-18
(54) Anordning för torkning av bitsocker
(73) CFS Weert B.V., 6006 RV Weert, NL

(51) **C22C 21/08** (87) **1 234 893**
(21) **01810183.2** (45) 2004-11-24
(54) Gjutgodslegering av AlMgSi-typ
(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen
am Rheinfall, CH

(51) **D02G 3/48** (87) **1 257 700**
D02G 3/40 D02G 3/28
(21) **01919278.0** (45) 2004-09-22
(54) Drivrem som innefattar en kord med åtminstone två
sammansmälta trådar
(73) Teijin Twaron GmbH, 42103 Wuppertal, DE

(51) **D06F 39/00** (87) **1 111 118**
(21) **00124544.8** (45) 2004-08-11
(54) Vattenförande hushållsapparat
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739
München, DE

(51) **D06F 58/28** (87) **1 108 812**
(21) **00124545.5** (45) 2004-08-18
(54) Hushållskondenstvättork och förfarande för dess
drift
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739
München, DE

- (51) **D06F 58/28** (87) **1 413 664**
- (21) **02425637.2** (45) 2004-09-22
- (54) Sätt och system för uppmätning av fuktighet hos tvätt i tvättmaskiner, torkanordningar och liknande
- (73) Bonferraro S.p.A., 37060 Bonferraro (VR), IT
-
- (51) **D21C 3/04** (87) **0 937 172**
D21C 3/20
- (21) **97912235.5** (45) 2004-08-11
- (54) Förfarande för framställning av massa genom användning av enstegskokning med myrsyra och tvättning med permyrsyra
- (73) Chempolis Oy, 90220 Oulu, FI
-
- (51) **D21H 23/72** (87) **1 246 968**
B65H 18/00
- (21) **00985763.2** (45) 2004-08-11
- (54) Förfarande och utrustning för att tillverka rullar av fuktat banmaterial
- (73) FABIO PERINI S.p.A., I-55100 Lucca, IT
-
- (51) **E04B 1/26** (87) **0 988 427**
F16B 25/10
- (21) **98930777.2** (45) 2004-08-04
- (54) Förbindningselement för förbindning av åtminstone två träkonstruktionselement och en knutplatta
- (73) SFS intec Holding AG, 9435 Heerbrugg, CH
-
- (51) **E04B 2/74** (87) **1 007 803**
- (21) **99939795.3** (45) 2004-09-22
- (54) Brandhärdig vägg
- (73) BPB plc, Slough, Buckinghamshire SL1 3UF, GB
-
- (51) **E05C 9/04** (87) **0 940 535**
E05C 9/20
- (21) **98121954.6** (45) 2004-08-11
- (54) Lås, i synnerhet instickslås
- (73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, D-71254 Ditzingen, DE
-
- (51) **E06B 9/72** (87) **0 976 909**
E06B 9/90
- (21) **99830127.9** (45) 2004-08-11
- (54) Rörformig motortransmission för manövrering av lindningsvalsjalusier och markiser
- (73) GAPOSA S.r.l., I-63023 Fermo (AP), IT
-
- (51) **E06B 11/08** (87) **0 961 005**
- (21) **99890160.7** (45) 2004-08-25
- (54) Vändkors

(73) Karl Gotschlich Maschinenbau Ges.m.b.H, 1210 Wien,
AT

(51) **E21B 10/56** (87) **1 095 202**

(21) **99929617.1** (45) 2004-11-24

(54) Slipkropp

(73) ELEMENT SIX (PTY) LTD, Johannesburg 2001, ZA

(51) **E21B 25/16** (87) **1 198 657**

E21B 47/026

(21) **00930874.3** (45) 2004-08-25

(54) Kärnororientering

(73) Shelljet Pty Limited, Orange, New south Wales
2800, AU

(51) **F01D 9/04** (87) **1 293 643**

F01D 25/24

(21) **02292230.6** (45) 2004-11-24

(54) Montering av sektorer av en ledskeneanordning i en
turbomaskin

(73) SNECMA MOTEURS, 75015 Paris, FR

(51) **F01N 7/16** (87) **1 253 302**

F01N 1/02

F01N 1/08

(21) **02007535.4** (45) 2004-08-18

(54) Avgasljuddämpare

(73) J Eberspächer GmbH Co. KG, 73730 Esslingen, DE

(51) **F02K 1/11** (87) **1 020 631**

F02K 1/60

(21) **00400066.7** (45) 2004-11-24

(54) Utsprutningsmunstycke för turbojetmotor med
integrerad reversering

(73) SNECMA MOTEURS, 75015 Paris, FR

(51) **F02K 9/95** (87) **1 033 487**

F02K 9/52

B64G 1/40

F16K 31/00

(21) **99118730.3** (45) 2004-08-11

(54) Ampull med startbränsle för tändning av flytande
raketdrivkomponenter

(73) Otkrytoe Aktsion. Obschestvo

Nauchno-Proizvodstvennoe Obiedinenie "Energomash"

Imeni Akademika V.P. G, Moskovskaya oblast,

Khimki, RU

(51) **F02M 25/00** (87) **1 328 717**

F02M 31/18

F01N 3/30

(21) **01976531.2** (45) 2004-08-04

(54) Förfarande för drift av en förbränningsanordning

(73) Clearair Technology Limited, Kent CT2 8AN, GB

-
- (51) **F02M 35/10** (87) **1 160 441**
F02M 35/04 F02M 35/16
- (21) **01113136.4** (45) 2004-08-11
(54) Insugsrör med bärfunktion
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80976 München, DE
-
- (51) **F02M 61/16** (87) **1 219 824**
F02M 47/02 B23P 11/02
- (21) **01130930.9** (45) 2004-09-08
(54) Bränsleinjektor och förfarande för framställning av en bränsleinjektor
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
-
- (51) **F02N 11/04** (87) **1 069 310**
F02N 11/00
- (21) **00114601.8** (45) 2004-09-22
(54) Drivanordning
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
-
- (51) **F03D 1/04** (87) **1 177 380**
F03D 9/00
- (21) **99954066.9** (45) 2004-08-11
(54) Vindturbin med snedställda blad
(73) COMPAGNIE INTERNATIONALE DE TURBINES ATMOSPHERIQUES, 94140 Alfortville, FR
-
- (51) **F03D 3/06** (87) **1 266 137**
F03D 7/02 F16C 19/18
F16C 19/54
- (21) **01907550.6** (45) 2004-08-11
(54) Lagring hos ett ställbart rotorblad vid ett vindkraftverk
(73) Wobben Aloys, 26607 Aurich, DE
-
- (51) **F15B 1/10** (87) **1 370 772**
- (21) **02702406.6** (45) 2004-08-18
(54) Hydropneumatisk tryckackumulator
(73) HYDAC Technology GmbH, D-66280 Sulzbach, DE
-
- (51) **F15B 15/28** (87) **1 182 360**
- (21) **01401622.4** (45) 2004-08-11
(54) Enhet bestående av en positionsgivare för en cylinderkolv och av anordningen för montering av denna givare på cylinderhuset
(73) Asco Joucomatic, 92500 Rueil Malmaison, FR
-

-
- (51) **F16C 11/10** (87) **1 055 831**
F16M 11/14
- (21) **00810357.4** (45) 2004-11-24
- (54) Skenfot för ett diamantsågningssystem
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI
-
- (51) **F16D 3/38** (87) **0 997 658**
- (21) **99117864.1** (45) 2004-08-04
- (54) Kardanknut
- (73) Spicer Gelenkwellenbau GmbH & Co. KG, 45143 Essen, DE
-
- (51) **F16D 3/79** (87) **1 146 238**
- (21) **01108335.9** (45) 2004-10-06
- (54) Ringlamell för flexibla axelkopplingar
- (73) ATEC-Weiss GmbH & Co. KG, D-48691 Vreden, DE
-
- (51) **F16F 7/10** (87) **0 907 036**
F16F 15/00 B06B 1/02
H03H 9/15
- (21) **98115677.1** (45) 2004-08-04
- (54) Mekanisk resonator med variabel resonansfrekvens
- (73) Eurocopter Deutschland GmbH, 86609 Donauwörth, DE
-
- (51) **F16H 61/02** (87) **1 384 019**
F16H 3/30
- (21) **02740535.6** (45) 2004-08-25
- (54) Växlingsbar transmission
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
-
- (51) **F16K 37/00** (87) **1 387 975**
- (21) **02738049.2** (45) 2004-09-15
- (54) Förfarande och anordning för styrning av en ventils
- (73) TUCHENHAGEN GmbH, 21514 Büchen, DE
-
- (51) **F16L 13/14** (87) **0 922 896**
- (21) **98119913.6** (45) 2004-08-25
- (54) Icke isärkopplingsbara pressanslutningar mellan ett anslutningsdon och en metallrörsände
- (73) VIEGA GmbH & Co. KG., 57439 Attendorn, DE
-
- (51) **F16L 33/02** (87) **1 191 270**
- (21) **00120930.3** (45) 2004-11-24
- (54) Slangklämma
- (73) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik, 8812 Horgen, CH
-

- (51) **F16L 47/06** (87) **1 150 056**
F16L 33/22
- (21) **01890119.9** (45) 2004-08-04
- (54) Anslutningsanordning för ett plaströr
- (73) KE-KELIT Kunststoffwerk Gesellschaft m.b.H.,
A-4017 Linz, AT
-
- (51) **F16L 59/06** (87) **1 117 961**
- (21) **99951655.2** (45) 2004-08-04
- (54) Vakuumisolerskivor
- (73) CABOT CORPORATION, Boston, Massachusetts
02210-2019, US
-
- (51) **F16T 1/24** (87) **0 824 206**
- (21) **97202482.2** (45) 2004-10-20
- (54) Tryckmatningsanordning för vätskor
- (73) TLV CO. LTD., Kakogawa 675, JP
-
- (51) **F21L 14/00** (87) **1 059 483**
- (21) **00202038.6** (45) 2004-08-11
- (54) Transportabel ljusarmatur
- (73) Nölle Jürgen Dipl.-Ing., 47495 Rheinberg, DE
-
- (51) **F23Q 2/16** (87) **1 264 143**
- (21) **01915589.4** (45) 2004-11-10
- (54) Barnsäker tändare
- (73) Swedish Match Lighters B.V., 9403 AM Assen, NL
-
- (51) **F23Q 7/00** (87) **1 240 461**
- (21) **00987035.3** (45) 2004-09-15
- (54) Stavglödstift
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-
- (51) **F25B 31/00** (87) **1 087 190**
F04C 29/00
- (21) **00307657.7** (45) 2004-11-24
- (54) Smörjningssystem för skruvkompressorer som
använder en oljedestillator
- (73) CARRIER CORPORATION, Syracuse New York 13221, US
-
- (51) **F25D 29/00** (87) **0 976 996**
F25B 49/02 G05D 23/19
- (21) **99114479.1** (45) 2004-09-22
- (54) Självreglerande anordning för att styra kylskåp
och frysar
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan
49022, US

-
- (51) **F27B 7/16** (87) **1 255 956**
- (21) **01905270.3** (45) 2004-08-04
(54) Förformad modultreblading och
installationsförfarande
(73) J. E. Baker Company, York, PA 17405, US
-
- (51) **F28D 1/03** (87) **1 114 974**
- (21) **01100450.4** (45) 2004-08-11
(54) Platta för värmeväxlare av staplingstyp och
värmeväxlare användande sådana plattor
(73) Halla Climate Control Corp., Taejon-si 306-230, KR
-
- (51) **F28F 9/013** (87) **1 046 875**
F28F 9/00 F28F 1/32
- (21) **00102431.4** (45) 2004-08-04
(54) Flänsförsedd värmeväxlare med förstyrande och
förstärkande sidosektionselement för kyl-,
luftkonditionerings- och uppvärmningsapparater
(73) LU-VE S.P.A., 21040 Uboldo (Varese), IT
-
- (51) **F42B 10/64** (87) **1 245 921**
- (21) **02076124.3** (45) 2004-08-11
(54) Styrgrupp för styrfenor hos missiler och/eller
projektiler
(73) Oto Melara S.p.A., 19136 La Spezia, IT
-
- (51) **F42C 19/08** (87) **1 181 498**
- (21) **01917185.9** (45) 2004-08-18
(54) Tändrör för artilleriammunition
(73) GIAT INDUSTRIES, 78000 Versailles, FR
-
- (51) **G01C 21/00** (87) **1 273 883**
G08G 1/0969
- (21) **02711228.3** (45) 2004-08-25
(54) Förfarande och apparat för att överföra
positionsinformation på en digital karta
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD.,
Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
-
- (51) **G01N 33/566** (87) **0 979 410**
G01N 33/74 C07K 16/28
- (21) **98911331.1** (45) 2004-08-11
(54) Förfarande för att bestämma
cytokinreceptoraktivering genom användningen av en
antikropp
(73) Pharmacia Spain S.A., 08190 Sant Cugat de Valles
(Barcelona), ES

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS,
28006 Madrid, ES

- (51) **G01N 33/68** (87) **0 934 531**
G01N 33/569 C12Q 1/68
A61K 31/70
(21) **97909428.1** (45) 2004-08-04
(54) Diagnos av spongiform encefalopati
(73) D-Gen Limited, London W2 1NY, GB
-

- (51) **G01S 15/89** (87) **1 227 342**
A61B 8/12
(21) **02009251.6** (45) 2004-11-24
(54) Förbättrad intravaskulär ultraljudsbild- och
signalbehandling
(73) Medinol Ltd., Tel Aviv 61581, IL
-

- (51) **G02B 6/42** (87) **0 831 350**
(21) **97307362.0** (45) 2004-08-04
(54) Metod för att producera en halvledarlaserm modul
(73) Sumitomo Electric Industries Ltd., Osaka, JP
-

- (51) **G02B 6/44** (87) **1 285 299**
(21) **01925822.7** (45) 2004-08-04
(54) Optisk anordning
(73) Marconi Communications SPA, 16153 Genoa, IT
-

- (51) **G03B 21/26** (87) **1 120 683**
G03B 31/04 G03B 31/06
H04N 9/80 G11B 27/10
(21) **00101773.0** (45) 2004-08-11
(54) Förfarande och anordning för synkroniserad
avgivning av bildinformation och bildrelaterad
information
(73) Lehmann Gerhard, 12359 Berlin, DE
-

- (51) **G05B 17/02** (87) **1 070 282**
(21) **99939137.8** (45) 2004-08-18
(54) Metod och apparat för att generera insignaler i
ett fysiskt system
(73) MTS SYSTEMS CORPORATION, Eden Prairie, MN
55344-2290, US
-

- (51) **G06F 3/023** (87) **1 042 713**
G09B 21/00
(21) **99953870.5** (45) 2004-08-04
(54) Förfarande för överföring av tecken, i synnerhet
till en dator, samt inmatningsanordning med
användande av detta förfarande
(73) Wergen Gerhard, 90513 Zirndorf, DE

(51) **G06F 11/10** (87) **1 340 147**
(21) **01980633.0** (45) 2004-09-01
(54) Anordning och förfarande för kodning för en deluppsättning för detektering och korrigerings av minnesfel i ett elektroniskt system
(73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 75001 Paris, FR

(51) **G06F 13/40** (87) **1 374 076**
(21) **02732351.8** (45) 2004-08-11
(54) Busstation för anslutning till ett bussystem för fasthållningsorgan och/eller sensorer
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
Conti Temic Microelectronic GmbH, 90411 Nürnberg, DE
Siemens AG, 80506 München, DE

(51) **G07D 7/00** (87) **0 802 510**
(21) **97106101.5** (45) 2004-08-04
(54) Förfarande för att särskilja pappersbiljetter
(73) Glory Kogyo Kabushiki Kaisha, Himeji-Shi Hyogo-Ken, JP

(51) **G09F 3/10** (87) **1 371 049**
(21) **02732514.1** (45) 2004-08-11
(54) Sätt och anordning att tillverka dubbeletiketter
(73) Checkpoint Systems International GmbH, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE

(51) **H01B 1/12** (87) **1 064 656**
C25D 5/56 C08J 9/40
(21) **99906410.8** (45) 2004-08-04
(54) Komplexa porösa strukturer med stor tjocklek som gjorts elektriskt ledande, och motsvarande förfarande för aktivering av ledningsförmåga
(73) S.C.P.S. Société de Conseil et de Prospective Scientifique S.A., 93110 Rosny-sous-Bois, FR

(51) **H01F 17/02** (87) **0 962 946**
H01F 17/04 H01F 27/29
H01F 27/02
(21) **99890134.2** (45) 2004-08-11
(54) Spole för stående montage på mönsterkort
(73) Siemens Aktiengesellschaft Österreich, 1210 Wien, AT

(51) **H01H 3/14** (87) **1 295 305**

-
- (21) **01950096.6** (45) 2004-11-24
(54) Tryck-känslig omkopplare
(73) Vitelec B.V., 4827 HG Breda, NL
Tensor B.V., 2718 KZ Zoetermeer, NL
Smartsense B.V., 4827 HG Breda, NL
-
- (51) **H01H 13/08** (87) **0 923 096**
H01H 3/20
(21) **98123657.3** (45) 2004-09-15
(54) Elmotordrivet verktyg, speciellt en överfräs
(73) Black & Decker Inc., Newark Delaware 19711, US
-
- (51) **H01H 39/00** (87) **1 079 407**
(21) **00117342.6** (45) 2004-10-27
(54) Strömbrytare av gastyp
(73) YAZAKI CORPORATION, Tokyo, JP
-
- (51) **H01M 8/02** (87) **1 323 201**
H01M 8/24
(21) **00966733.8** (45) 2004-08-04
(54) Bindning av elektrokemiska cellkomponenter
(73) Lynntech Inc., College Station, TX 77840, US
-
- (51) **H01R 9/05** (87) **0 924 809**
H01R 12/20
(21) **98116984.0** (45) 2004-11-24
(54) HF-koaxial-vinkel-stickkontakt
(73) TYCO Electronics Logistics AG, 9323 Steinach, CH
-
- (51) **H01R 24/02** (87) **1 028 498**
H01R 9/05 H01R 13/646
(21) **00101073.5** (45) 2004-11-24
(54) Anslutningsdon för koaxialkabel med glatt
ytterledare
(73) Spinner GmbH Elektrotechnische Fabrik, 80335
München, DE
-
- (51) **H01T 13/46** (87) **1 265 329**
H01T 13/54
(21) **02010193.7** (45) 2004-08-04
(54) Tändstift till en förbränningsmotor
(73) GE Jenbacher GmbH & Co. OHG, 6200 Jenbach, AT
-
- (51) **H03G 5/22** (87) **1 342 316**
(21) **01995540.0** (45) 2004-08-11
(54) Återgivningsanordning för över potentiellt
störbehäftade kanaler överförda ljudsignaler
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

(51) **H04B 1/707** (87) **0 965 177**
H04B 7/06 H04B 7/185

(21) **98912904.4** (45) 2004-08-11

(54) Arkitektur för fleranvändarkommunikationssystem med distribuerade sändare

(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04B 3/23** (87) **1 202 469**

(21) **01127742.3** (45) 2004-08-11

(54) Ekoutsläckare och ekovägsuppskattande metod

(73) NTT Mobile Communications Network Inc., Tokyo 100-6150, JP

(51) **H04B 7/005** (87) **0 717 508**

(21) **95308993.5** (45) 2004-08-04

(54) System för mobilsatellitkommunikation

(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP

(51) **H04B 17/00** (87) **1 336 265**
H04B 7/04

(21) **01986921.3** (45) 2004-08-11

(54) Estimering av interferenseffekt för adaptiva antenssystem

(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 5/06** (87) **0 824 812**
H04L 27/00

(21) **96914268.6** (45) 2004-08-04

(54) Digital multibärvågssignal och metoder för överföring och mottagning av densamma

(73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR
TELEDIFFUSION DE FRANCE S.A., 75732 Paris Cedex 15, FR
Société Civile Michel Alard, 75004 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (87) **1 131 932**
G06F 17/30 G01C 21/34

(21) **99954283.0** (45) 2004-09-15

(54) Dataadministreringsförfarande

(73) Cycore Aktiebolag, 753 20 Uppsala, SE

(51) **H04N 7/167** (87) **1 352 523**

(21) **02729493.3** (45) 2004-08-04

(54) Metod för lagring av krypterad data

(73) Nagracard S.A., 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(51) **H04Q 3/00** (87) **0 893 034**
H04M 3/42

(21) **97921036.6** (45) 2004-09-01
(54) Förbättringar i, eller med avseende på,
intelligenta nätverksarkitekturer
(73) TELIA AB, 123 86 Farsta, SE

(51) **H04Q 7/00** (87) **0 758 516**

(21) **95944663.4** (45) 2004-11-24
(54) Metod och anordning för frekvenstilldelning för en
kommunikationsenhet
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

(51) **H04Q 7/32** (87) **0 966 857**

(21) **97947704.9** (45) 2004-08-11
(54) Telekommunikationsenhet för trådlös utväxling av
data
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 7/38** (87) **1 338 170**

(21) **01998205.7** (45) 2004-09-15
(54) System och förfarande för styrning av
anropskollisionsåtkomst
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
DE 19801, US

(51) **H04R 3/00** (87) **0 886 456**

(21) **98108014.6** (45) 2004-08-04
(54) Förfarande och anordning för drift av en
ljudanläggning
(73) D und B Audiotechnik Aktiengesellschaft, 71522
Backnang, DE

(51) **H05B 6/80** (87) **1 111 965**

(21) **00403400.5** (45) 2004-08-11
(54) Konventionsanordning för mikrovågsugn
(73) LG ELECTRONICS INC., Seoul, KR

(51) **H05K 1/02** (87) **0 774 887**
H01H 85/46

(21) **96117689.8** (45) 2004-08-18
(54) Mönsterkort med ledarbansäkkring och förfarande för
driften av en elektrisk kopplingsanordning
monterad på ett mönsterkort
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
Glühlampen mbH, 81543 München, DE

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A01J 7/00**

(87) **0 693 871**

(21) **94913203.9**

(45) 2004-09-08

(54) Anordning för automatisk mjölkning av djur

(73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

(51) **A61B 8/00**

(87) **0 616 508**

B01J 13/02

A61K 49/00

A61K 9/127

(21) **92912456.8**

(45) 2004-09-29

(54) Gasfyllda liposomer samt användande av dessa som kontrastmedel för ultraljud

(73) IMARX PHARMACEUTICAL CORP., Tucson, AZ 85749, US

(51) **A61M 1/16**

(87) **0 607 301**

(21) **92921805.5**

(45) 2004-12-08

(54) Hemofiltreringssystem och sätt

(73) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER, Cincinnati, Ohio 45229-3039, US

(51) **C12N 15/11**

(87) **0 308 378**

C12P 21/02

A61K 35/22

A61K 37/02

C07K 15/06

(21) **88830365.8**

(45) 2004-09-01

(54) Tumörnekrosfaktor (TNF) inhibitoriskt protein och rening av detsamma

(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY LIMITED, Rehovot 76100, IL

(51) **H04N 5/445**

(87) **0 617 556**

(21) **93104696.5**

(45) 2004-08-25

(54) Rundsändningssignalmottagare

(73) SONY DEUTSCHLAND GmbH, 50829 Köln, DE

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

(51) **B67D 1/08** (87) **1 431 239**
E05B 47/00
(21) **02028267.9** (45) 2004-07-21
(54) Spärranordning för locket hos en dryckesdispenser
(73) WOLFGANG JOBMANN GMBH, 22587 Hamburg, DE

(51) **C12P 41/00** (87) **0 869 185**
C12P 13/02 C07C233/17
(21) **98103744.3** (45) 2003-09-17
(54) Produktion av optiskt aktiv sfingoförening
(73) Sumitomo Chemical Company Limited, Chuo-ku Osaka
541-8550, JP

Tillägg**Nationella patent som upphört att gälla och därför
avförts ur registret**

0001184-1 0001192-4 0001235-1 0001236-9 0001252-6
 0001253-4 0001279-9 0001301-1 0001384-7 0001392-0
 0001464-7 0001466-2 0001571-9 0001572-7 0001573-5
 0101242-6 0101271-5 0101282-2 0101288-9 0101384-6
 0101406-7 0101443-0 0101451-3 0101456-2 0101469-5
 0101484-4 0101485-1 0101497-6 0201018-9 0201063-5
 0201174-0 0201233-4 8404926-1 8404930-3 8404975-8
 8404976-6 8405002-0 8405004-6 8405050-9 8405106-9
 8405133-3 8405134-1 8405157-2 8405211-7 8405216-6
 8405225-7 8405230-7 8405232-3 8405261-2 8405274-5

8405289-3 8405299-2 8405336-2 8405343-8 8405344-6
 8405350-3 8405394-1 8405406-3 8405431-1 8405434-5
 8501616-0 8501638-4 8501649-1 8501675-6 8501702-8
 8501720-0 8501759-8 8501901-6 8501915-6 8600169-0
 8601751-4 8601867-8 8601894-2 8601898-3 8701415-5
 8701568-1 8701705-9 8801214-1 8801395-8 8801444-4
 8801603-5 8801629-0 8900248-9 8901161-3 8901232-2
 8901253-8 8901317-1 8901355-1 8901534-1 8904104-0
 9001226-1 9001269-1 9001450-7 9101033-0 9101119-7
 9101268-2 9102222-8 9103609-5 9103694-7 9201043-8

9201071-9 9201150-1 9201164-2 9201171-7 9201307-7
 9201319-2 9201358-0 9300081-8 9301086-6 9301162-5
 9301218-5 9301282-1 9301285-4 9301322-5 9301374-6
 9301395-1 9303557-4 9304086-3 9401094-9 9401095-6
 9401120-2 9401128-5 9401153-3 9401221-8 9401225-9
 9401249-9 9401284-6 9401420-6 9401457-8 9501170-6
 9501172-2 9501245-6 9501247-2 9501261-3 9501296-9
 9501368-6 9501416-3 9501445-2 9501467-6 9501473-4
 9501541-8 9503487-2 9503592-9 9601070-7 9601261-2
 9601300-8 9601312-3 9601335-4 9601337-0 9601351-1

9601361-0 9601365-1 9601452-7 9601476-6 9601479-0
 9601504-5 9601536-7 9601562-3 9601603-5 9701174-6
 9701198-5 9701226-4 9701241-3 9701272-8 9701317-1
 9701351-0 9701355-1 9701377-5 9701439-3 9701450-0
 9701524-2 9701530-9 9701572-1 9701578-8 9701579-6
 9701600-0 9701611-7 9801133-1 9801141-4 9801142-2
 9801147-1 9801163-8 9801169-5 9801201-6 9801240-4
 9801260-2 9801277-6 9801311-3 9801328-7 9801364-2
 9801409-5 9801440-0 9801472-3 9801510-0 9900196-8
 9901255-1 9901269-2 9901427-6 9901483-9 9901500-0

9901540-6 9901541-4 9901882-2 9901883-0

**Europeiska patent som upphört att gälla och därför
avförts ur registret**

00108425.0 00302820.6 00440101.4 00440108.9 00916343.7
 00918561.2 00919096.8 00920171.6 00920912.3 00921762.1

00927068.7 00929379.6 00934872.3 00936641.0 00938502.2
01110407.2 84111725.2 84111749.2 84111763.3 84111804.5
84111916.7 84111919.1 84111958.9 84112043.9 84112049.6
84112055.3 84112109.8 84112132.0 84112168.4 84112177.5
84112244.3 84112260.9 84112282.3 84112369.8 84112425.8
84112446.4 84112501.6 84112581.8 84112611.3 84112647.7
84112672.5 84112681.6 84112731.9 84112736.8 84112766.5

84112788.9 84112816.8 84112850.7 84112971.1 84112991.9
84113064.4 84201425.0 84201477.1 84201493.8 84201499.5
84201551.3 84306715.8 84306734.9 84306742.2 84306746.3
84306775.2 84306797.6 84306819.8 84306833.9 84306848.7
84306873.5 84306909.7 84306911.3 84306914.7 84306982.4
84307024.4 84307027.7 84307095.4 84307161.4 84307300.8
84307331.3 84307388.3 84307413.9 84402008.1 84402071.9
84402107.1 84402108.9 84402153.5 84402161.8 84402168.3
84402172.5 84630157.0 84810516.9 84830266.7 84903643.9

84903763.5 84903891.4 84903965.6 84904025.8 85103909.9
85104088.1 85104102.0 85104103.8 85104149.1 85104182.2
85104234.1 85104254.9 85104609.4 85104726.6 85105000.5
85105105.2 85105129.2 85200495.1 85200557.8 85200650.1
85302479.2 85302507.0 85302556.7 85302568.2 85302932.0
85302944.5 85850145.5 85901376.5 85901864.0 85902031.5
85902080.2 85902315.2 85902316.0 86104562.3 86104656.3
86104890.8 86105011.0 86105064.9 86105121.7 86105467.4
86105473.2 86105474.0 86105475.7 86105562.2 86105792.5

86200552.7 86302609.2 86302745.4 86302888.2 86302959.1
86303223.1 86902345.7 86902346.5 86902628.6 86902640.1
86902732.6 86902760.7 87104841.9 87105117.3 87105377.3
87105560.4 87105662.8 87105759.2 87105761.8 87105957.2
87106054.7 87106117.2 87106153.7 87106235.2 87200678.8
87200679.6 87200713.3 87302939.1 87303171.0 87303240.3
87303322.9 87303397.1 87303480.5 87303819.4 87303835.0
87400847.7 87400852.7 87400935.0 87420100.7 87810206.0
87870057.4 87890085.1 87902539.3 87902830.6 87903165.6

87903529.3 88105277.3 88105296.3 88105328.4 88105330.0
88105409.2 88105608.9 88105625.3 88105898.6 88106029.7
88106040.4 88106058.6 88106068.5 88106179.0 88106226.9
88106258.2 88106347.3 88106565.0 88302941.5 88303020.7
88303134.6 88303153.6 88303365.6 88303395.3 88303422.5
88303435.7 88303464.7 88303491.0 88303629.5 88303834.1
88303852.3 88303853.1 88400868.1 88400934.1 88400945.7
88400996.0 88850147.5 88903296.7 88903318.9 88903731.3
88903800.6 88903819.6 88904310.5 89103278.1 89105688.9

89105748.1 89106247.3 89106361.2 89106686.2 89106831.4
89106949.4 89107048.4 89107157.3 89107552.5 89107648.1
89200860.8 89200864.0 89303453.8 89303454.6 89303621.0
89303681.4 89303723.4 89303797.8 89303825.7 89304035.2
89304037.8 89304098.0 89304122.8 89304205.1 89304210.1
89304247.3 89304314.1 89401085.9 89401187.3 89730093.5
89810264.5 89810277.7 89830143.7 89850133.3 89904204.8
89904459.8 89904647.8 89904683.3 89904863.1 89904895.3
89905121.3 89905144.5 89905220.3 89905247.6 89905300.3

89905857.2 90106265.3 90106345.3 90106532.6 90106610.0
90106926.0 90106942.7 90106971.6 90106972.4 90107029.2
90107030.0 90107156.3 90107169.6 90107283.5 90107289.2

90107329.6 90107504.4 90107532.5 90107603.4 90107631.5
90107799.0 90107843.6 90107968.1 90107990.5 90108057.2
90108200.8 90200433.2 90200827.5 90200839.0 90200885.3
90200990.1 90303510.3 90303992.3 90304172.1 90304405.5
90304552.4 90401017.0 90401065.9 90420167.0 90420172.0
90905245.8 90905494.2 90906093.1 90906219.2 90906800.9

90907101.1 90907655.6 90907955.0 91105155.5 91105169.6
91105409.6 91105477.3 91105491.4 91105540.8 91105547.3
91105553.1 91105682.8 91105766.9 91105972.3 91106109.1
91106116.6 91106204.0 91106218.0 91106219.8 91106260.2
91106309.7 91106385.7 91106476.4 91106494.7 91106578.7
91106613.2 91106774.2 91106792.4 91106880.7 91106942.5
91111983.2 91112121.8 91200802.6 91200925.5 91250110.3
91302925.2 91303190.2 91303233.0 91303569.7 91303667.9
91400924.6 91400940.2 91400962.6 91401096.2 91401106.9

91500035.0 91810240.1 91810253.4 91810265.8 91810270.8
91890066.3 91907695.0 91907720.6 91907826.1 91907854.3
91907918.6 91907939.2 91908029.1 91908214.9 91908417.8
91908507.6 91908579.5 91908721.3 91909293.2 91919031.4
92105504.2 92105600.8 92105617.2 92105706.3 92105712.1
92105713.9 92105755.0 92105777.4 92105816.0 92105848.3
92106118.0 92106126.3 92106368.1 92106382.2 92106398.8
92106466.3 92106701.3 92106798.9 92106848.2 92106903.5
92107090.0 92107128.8 92107278.1 92201143.2 92250076.4

92250077.2 92302844.3 92302992.0 92303083.7 92303122.3
92303209.8 92303357.5 92303796.4 92400933.5 92401002.8
92401072.1 92401116.6 92401201.6 92401203.2 92420097.5
92810238.3 92810283.9 92810296.1 92850086.7 92890084.4
92907839.2 92908034.9 92908082.8 92908684.1 92908730.2
92908819.3 92908877.1 92909490.2 92909493.6 92909651.9
92909687.3 92910069.1 92911230.8 92911592.1 92914209.9
92915698.2 93101183.7 93105332.6 93105346.6 93105367.2
93105382.1 93105456.3 93105472.0 93105568.5 93105607.1

93105641.0 93105644.4 93105657.6 93105667.5 93105698.0
93106099.0 93106127.9 93106200.4 93106406.7 93106421.6
93106544.5 93106603.9 93106630.2 93106683.1 93106715.1
93106770.6 93106900.9 93106930.6 93106985.0 93117935.2
93200926.9 93200927.7 93203386.3 93250099.4 93250101.8
93250107.5 93302583.5 93302715.3 93302716.1 93302791.4
93302830.0 93302917.5 93302988.6 93303160.1 93400989.5
93401096.8 93810269.6 93810275.3 93810283.7 93810308.2
93890064.4 93907978.6 93908750.8 93908893.6 93908962.9

93908995.9 93909085.8 93909086.6 93909267.2 93909622.8
93909852.1 93910502.9 93910594.6 93910598.7 93910663.9
93910993.0 93911535.8 93911536.6 93911617.4 93911755.2
93911812.1 93911814.7 93912241.2 93912322.0 94105203.7
94105278.9 94105284.7 94105344.9 94105416.5 94105520.4
94105547.7 94105602.0 94105672.3 94105703.6 94105741.6
94105766.3 94106109.5 94106110.3 94106166.5 94106444.6
94106446.1 94106462.8 94106504.7 94106637.5 94106720.9
94106723.3 94106768.8 94113490.0 94200105.8 94200942.4

94200994.5 94302401.8 94302537.9 94302745.8 94302770.6
94302779.7 94302834.0 94302846.4 94302870.4 94303054.4
94303080.9 94303101.3 94400759.0 94400764.0 94400866.3
94400884.6 94400937.2 94830165.0 94870073.7 94890066.7

94910580.3 94911252.8 94911280.9 94911294.0 94912034.9
94912384.8 94912620.5 94912632.0 94913475.3 94913512.3
94913515.6 94913595.8 94913650.1 94913727.7 94914369.7
94914431.5 94914444.8 94914555.1 94914579.1 94914753.2
94915068.4 94915070.0 94915119.5 94915131.0 94915186.4

94915311.8 94915393.6 94916529.4 94917273.8 95104930.3
95104987.3 95104988.1 95105173.9 95105247.1 95105323.0
95105388.3 95105395.8 95105402.2 95105499.8 95105544.1
95105565.6 95105602.7 95105624.1 95105787.6 95105813.0
95105871.8 95105921.1 95105965.8 95105997.1 95106179.5
95106207.4 95106331.2 95106400.5 95106411.2 95106454.2
95106526.7 95200922.3 95201077.5 95202259.8 95202260.6
95250101.3 95302163.1 95302257.1 95302326.4 95302353.8
95302363.7 95302385.0 95302529.3 95302799.2 95302878.4

95302905.5 95302906.3 95302909.7 95400733.2 95400735.7
95400832.2 95400840.5 95400860.3 95400918.9 95400937.9
95630035.4 95810226.1 95810228.7 95810244.4 95810270.9
95850081.1 95904336.5 95912393.6 95914347.0 95914348.8
95914356.1 95914980.8 95915241.4 95915300.8 95915406.3
95915510.2 95915519.3 95915596.1 95915721.5 95915807.2
95915867.6 95915903.9 95915948.4 95915949.2 95916227.2
95916271.0 95916335.3 95916486.4 95916525.9 95916526.7
95916572.1 95916598.6 95916610.9 95916626.5 95916719.8

95916972.3 95917025.9 95917136.4 95917182.8 95917355.0
95917530.8 95917924.3 95917942.5 95917944.1 95917960.7
95917973.0 95918025.8 95918048.0 95918235.3 95918886.3
96105231.3 96105262.8 96105364.2 96105510.0 96105873.2
96105934.2 96105986.2 96106063.9 96106092.8 96106164.5
96106246.0 96106248.6 96106456.5 96106463.1 96106498.7
96106501.8 96106519.0 96106595.0 96106633.9 96106650.3
96112915.2 96200875.1 96200956.9 96200962.7 96200963.5
96200986.6 96200987.4 96250096.3 96302346.0 96302420.3

96302437.7 96302575.4 96400701.7 96400814.8 96470006.6
96810213.7 96907522.5 96908303.9 96908369.0 96909033.1
96909034.9 96909051.3 96909304.6 96909373.1 96910072.6
96910095.7 96910904.0 96910965.1 96911032.9 96911055.0
96911105.3 96911147.5 96911148.3 96911604.5 96911611.0
96911692.0 96911994.0 96912017.9 96912042.7 96912645.7
96912680.4 96912750.5 96912756.2 96912761.2 96912762.0
96912853.7 96912919.6 96912926.1 96912968.3 96912997.2
96913005.3 96913102.8 96913235.6 96914063.1 96914258.7

96914929.3 96914967.3 97105362.4 97105445.7 97105476.2
97105825.0 97105845.8 97105978.7 97106049.6 97106050.4
97106098.3 97106231.0 97106506.5 97106619.6 97106620.4
97120371.6 97122291.4 97201083.9 97201261.1 97250146.4
97302380.7 97302485.4 97302501.8 97302641.2 97302657.8
97302680.0 97302869.9 97302928.3 97400787.4 97400932.6
97420063.6 97914501.8 97915232.9 97915243.6 97915474.7
97915710.4 97915711.2 97916293.0 97916424.1 97916518.0
97916536.2 97917318.4 97917361.4 97917362.2 97918093.2

97918801.8 97918809.1 97919340.6 97919343.0 97919358.8
97919407.3 97919514.6 97919861.1 97919999.9 97920183.7
97920200.9 97920586.1 97920680.2 97921007.7 97921142.2
97921248.7 97921308.9 97921405.3 97921406.1 97921763.5
97921777.5 97922449.0 97922892.1 97922935.8 97923750.0

98105617.9 98106392.8 98106569.1 98106645.9 98106933.9
98107061.8 98107324.0 98107347.1 98107363.8 98107373.7
98107500.5 98107781.1 98302509.9 98302513.1 98302922.4
98302964.6 98400976.1 98830232.9 98911288.3 98912140.5

98913324.4 98913426.7 98914452.2 98914465.4 98914737.6
98915062.8 98915193.1 98915441.4 98915531.2 98917296.0
98917696.1 98917979.1 98918059.1 98918163.1 98918777.8
98920622.2 98920850.9 98921450.7 98922773.1 98922775.6
98924129.4 98924149.2 98929266.9 98929271.9 98931950.4
98964344.0 99101488.7 99106578.0 99106909.7 99106992.3
99106998.0 99107091.3 99107176.2 99107608.4 99107807.2
99107877.5 99108207.4 99120854.7 99302568.3 99400787.0
99400844.9 99420091.3 99910580.2 99910611.5 99911553.8

99915281.2 99915822.3 99915912.2 99915964.3 99916250.6
99916480.9 99916481.7 99917930.2 99920637.8 99920663.4
99922739.0 99927024.2 99929056.2 99944128.0 99948558.4

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

0000308-7 0000317-8 0000322-8 0000468-9 0000890-4
0003096-5 0100703-8 0101022-2 0101828-2 0103841-3
0200083-4 0200282-2 0200307-7 0200318-4 0200332-5
0200442-2 0200535-3 0201136-9 0201802-6 0202000-6
0202064-2 0203011-2 0301251-5 0301357-0 0301584-9
0301736-5 9703622-2 9800537-4

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

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

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut den 8 november 2004 förklarat att årsavgiften inkommit i tid för europeiska patentet 1 175 148 (00925500.1). Patentet är därmed fortfarande i kraft. Patent- och registreringsverket har i beslut den 10 november 2004 förklarat att årsavgiften inkommit i tid för europeiska patentet 1 063 961 (97943697.9). Patent är därmed fortfarande i kraft.