

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) **A47B**
(21) **0300281-3** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05
(54) Stegande ställdon och sätt att omforma en
konstant vridrörelse till en pulserande stegrörelse
(71) Rol Ergonomic AB, Lidstorpsvägen 12, 556 28 Hovslätt, SE
(72) Hans Gustavsson, Jönköping, SE

(51) **A47B**
(21) **0300295-3** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05
(54) Hylla och hyllsystem
(71) Rolf Ericsson, Mårdvägen 5, 448 34 Floda, SE
(72) Rolf Ericsson, Floda, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **A47B**
(21) **0300306-8** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Anordning och förfarande vid kopplad vinkelrörelse
(71) AOS Metall & Mek. verkstad, Box 30144, 104 25
Stockholm, SE
(72) Carl-Eric Ohlson, Stockholm, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **A47G**
(21) **0300344-9** (22) 2003-02-11
(24) 2003-02-11
(54) Modell för kylförvaring av bordsmargarin
(71) Margareta Wästerström, Otto Myrbergs väg 53,
752 31 Uppsala, SE
(72) Margareta Wästerström, Uppsala, SE

(51) **A61B**
(21) **0300280-5** (22) 2003-02-04
(24) 2003-02-04
(54) Anordning och förfarande för att reglera
fysikaliska egenskaper hos en säng
(71) Gaby Bader, Lilla Danska Vägen 12, 412 74 Göteborg, SE
(72) Gaby Bader, Göteborg, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **A61B**
(21) **0300314-2** (22) 2003-02-06

- (62) 0201708-5 (24) 2003-02-06
(54) Sampling device
(71) Aprovix AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) Erik Wilander, Uppsala, SE
Berndt Sjöberg, Södertälje, SE
Ulf Lundqvist, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751
43 Uppsala, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0300315-9** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(32) 2002-05-23 (33) SE (31) 0201547-7
(54) Geringsinstrument, exempelvis för hallux-kirurgi
(71) Claes-Olof Stiernborg, Friluftsvägen 8, 181 30
Lidingö, SE
(72) Claes-Olof Stiernborg, Lidingö, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0300338-1** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) System för att förebygga arbetsskador
(71) Saab Xperientia AB, Box 1017, 551 11 Jönköping, SE
(72) Hans Robertson, Jönköping, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Gjuterigatan
9, 553 18 Jönköping, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0300340-7** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(54) Femoral compression device
(71) Radi Medical Systems AB, Palmbladsgatan 10, 754
50 Uppsala, SE
(72) Dan Åkerfeldt, Uppsala, SE
Lars Tenerz, Uppsala, SE
Per Egnelöv, Uppsala, SE
-

- (51) **A61F**
(21) **0300346-4** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(54) Ett i ett förpackningsomslag förpackat,
sammanvikt absorberande alster
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Sofia Hermansson, Västra Frölunda, SE
Maria Bogren, Askim, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **A61K**
(21) **0300279-7** (22) 2003-02-04
(24) 2003-02-04
(54) New product
(71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
(72) Malin Prydz,
Anna Mattsson,

Maria Wertén,
Marianne Eklund,
Åsa Ljungqvist,
Staffan Kuuse,
Magnus Nolmark,

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

(51) **A61K**

(21) **0300323-3** (22) 2003-02-10

(24) 2003-02-10

(54) Naturmedel med smärtlindrande egenskap

(71) Rolf Carlmark, Dirigentvägen 11 B, 893 30 Bjästa, SE

(72) Rolf Carlmark, Bjästa, SE

(51) **A61M**

(21) **0300291-2** (22) 2003-02-05

(24) 2003-02-05

(54) Metod för synkronisering av medicinsk information
och anordning för utförande av metoden

(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE

(72) Åke Larsson, Järfälla, SE

(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna

(51) **A63B**

(21) **0300288-8** (22) 2003-02-05

(24) 2003-02-05

(32) 2003-01-13 (33) SE (31) 0300039-5

(54) Greenlagare med markeringsknapp

(71) Richard Dymling, Kompassvägen 1, 181 30 Lidingö, SE

(72) Richard Dymling, Lidingö, SE

(51) **B02C**

(21) **0300327-4** (22) 2003-02-10

(24) 2003-02-10

(54) Sätt och anordning för styrning av kross

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Anders Nilsson, Limhamn, SE

Johan Gullander, Malmö, SE

Kjell-Åke Svensson, Limhamn, SE

Kent Nilsson, Malmö, SE

Mattias Nilsson, Sjöbo, SE

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

(51) **B02C**

(21) **0300328-2** (22) 2003-02-10

(24) 2003-02-10

(54) Sätt att igångsätta krossning i en gyratorisk
kross

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Kent Nilsson, Malmö, SE

Mattias Nilsson, Sjöbo, SE

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

- (51) **B22F**
(21) **0300302-7** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(32) 2000-08-09 (33) US (31) 09/634795
(54) Sätt för framställning av pulvermetallurgiskt material
(71) Keystone Investment Corporation, Post Office Box 7048, Wilmington Delaware 15857, US
(72) John C Kosco, St Marys Pennsylvania, US
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Gjuterigatan 9, 553 18 Jönköping, SE
(86) 2001-07-23 US01/23144
-

- (51) **B23B**
(21) **0300296-1** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Verktyg för spånavs­kiljande bearbetning
(71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE
(72) Franz Pinger, Blasius Reschreiter,
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

- (51) **B23C**
(21) **0300313-4** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Verktyg
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE
-

- (51) **B25C**
(21) **0300298-7** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Klammerkassett
(71) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE
(72) Olle Strååt, Hestra, SE
Marcus Börjesson, Hestra, SE
(74) Urban Johannesson Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra
-

- (51) **B41J**
(21) **0300317-5** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Provtryckskarta och metod för framtagning av densamma
(71) Emmi Enoksson, Högskolan i Dalarna, 781 88 Borlänge, SE
(72) Emmi Enoksson, Leksand, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **B60G**
(21) **0300300-1** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Dämp­anordning innefattande inner- och ytterdelar samt förfarande och användning vid sådan dämp­anordning
(71) Öhlins Racing AB, Box, 192 27 Upplands Väsby, SE
(72) Joseph E Pitt, Stock-on Tees Cleveland, GB
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta

(51) **B60K**
(21) **0300289-6** (22) 2003-02-04
(24) 2003-02-04
(54) Axeltvåaxlad motorfordonsväxellåda
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Anders Hedman, Marstrand, SE
(74) Volvo Technological Development Corporation Corporate
Patents CTP 06820, Sven Hultins Gata 9 C, 412 88 Göteborg, SE

(51) **B60Q**
(21) **0300316-7** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) För fordon avsedd avståndsvarning för bakomvarande
(71) Rune Johansson, Brommögatan 4, 542 31 Mariestad, SE
(72) Rune Johansson, Mariestad, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **B60R**
(21) **0300283-9** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05
(54) Krockbox för fordon
(71) SSAB HardTech AB, 971 88 Luleå, SE
(72) Johan Nilsson, Luleå, SE
(74) Roland Åslund, SSAB Hardtech AB, 971 88 Luleå, SE

(51) **B60R**
(21) **0300284-7** (22) 2003-02-03
(24) 2003-02-03
(54) Arrangemang och förfarande vid tryckluftssystem
för fordon
(71) AB Volvo, 405 08 Göteborg, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60R**
(21) **0300324-1** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Installationsmodul
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Rolf Wahlqvist, Trosa, SE
Jesper Hederos, Södertälje, SE
Mårten Bergström, Johanneshov, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

(51) **B60R**
(21) **0300333-2** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Transportställning för biltransport
(71) Stefan Eksudd, Kornknarrsvägen 8, 745 93 Enköping, SE
(72) Stefan Eksudd, Enköping, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE

(51) **B61K**
(21) **0300330-8** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(54) An arrangement for monitoring a rail vehicle
and a method therefore
(71) Roland Anderson, Jaktvägen 119, 183 41 Täby, SE
(72) Roland Anderson, Täby, SE

(51) **B62D**
(21) **0300307-6** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Anordning vid truck
(71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Mats Lundén, Mjölby, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 54 Sturefors, SE

(51) **B62D**
(21) **0300308-4** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Anordning vid truck
(71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Mats Lundén, Mjölby, SE
Leif Vikman, Mjölby, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 54 Sturefors, SE

(51) **B65B**
(21) **0300334-0** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Förfarande, anordning och användning
(71) Fama AB, Box 28, 913 29 Obbola, SE
(72) Torbjörn Andersson, Obbola, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **B65D**
(21) **0300309-2** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Anordning för luftfilter till dricksvattenreservoarer
(71) Jonas Pehrson, Stora Bergsgatan 6, 696 30 Askersund, SE
(72) Jonas Pehrson, Askersund, SE

(51) **B65D**
(21) **0300310-0** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) A method of providing a package with a barrier
and the package thus obtained
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
70, 1009 Pully, CH
(72) Katarina Flemmer, Lund, SE
Mikael Berlin, Lund, SE
Stefano Busoli, Bondanello-Monglia Mantova, IT
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE

-
- (51) **B65D**
(21) **0300325-8** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Anordning vid ett buntningsband
(71) GEPE Development AG, Baarer Strasse 43, 6304
Zug, CH
(72) Sven Pettersson, Oberägeri, CH
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping, SE
-

- (51) **B65F**
(21) **0300343-1** (22) 2003-01-28
(24) 2003-01-28
(54) Plastmiljöhink
(71) Halvard Broström, Barrstigen 4, 152 50 Södertälje, SE
-

- (51) **C02F**
(21) **0300320-9** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Anordning för åstadkommande av en förändring
av den molekylära strukturen hos vatten
(71) Bertil Pettersson, Pl 531, 286 92 Örkelljunga, SE
(72) Bertil Pettersson, Örkelljunga, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **C04B**
(21) **0300318-3** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Material för hög temperatur
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Mats Sundberg, Västerås, SE
Kjell Lindgren, Hallstahammar, SE
Tamer El-Raghy, Philadelphia PA, US
Gustav Malmqvist, Västerås, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **C08F**
(21) **0300244-1** (22) 2003-01-30
(24) 2003-01-30
(54) Molecularly imprinted polymers for extraction
of components from foodstuffs
(71) Mip Technologies AB Forskningsbyn Ideon, 223
70 Lund, SE
(72) Börje Sellergren, Dortmund, DE
Panagiotis Manesiotis, Dortmund, DE
Andrew J Hall, Dortmund, DE
-

- (51) **C09D**
(21) **0300345-6** (22) 2003-02-11
(24) 2003-02-11
(54) Användning av en färg samt produkt med dylik
färg

- (71) Åke Davidsson, Rälsvägen 3, 240 33 Löberöd, SE
Dennis Göransson, Kornheddinge 3, 245 91 Staffanstorp, SE
(72) Åke Davidsson, Löberöd, SE
Dennis Göransson, Staffanstorp, SE
-

- (51) **C12Q**
(21) **0300293-8** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05
(54) Novel sequence information and methods for
its use in diagnosis and therapy XXV
(71) InDex Pharmaceuticals AB, Fogdevreten 2 A, 171
77 Stockholm, SE
(72) Andreas Dieckmann, Bromma, SE
Robert Löfberg, Djursholm, SE
Oliver von Stein, Spånga, SE
Petra von Stein, Spånga, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **C12Q**
(21) **0300294-6** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05
(54) Novel sequence information and methods for
its use in diagnosis therapy XXVI
(71) InDex Pharmaceuticals AB, Fogdevreten 2 A, 171
77 Stockholm, SE
(72) Andreas Dieckmann, Bromma, SE
Robert Löfberg, Djursholm, SE
Oliver von Stein, Spånga, SE
Petra von Stein, Spånga, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **E01F**
(21) **0300336-5** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(54) Förankringssystem för ban- eller vägtrumma
(71) Roland Porsemo, Äppelvägen 13, 141 60 Huddinge, SE
(72) Roland Porsemo, Huddinge, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **E02B**
(21) **0300311-8** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05
(32) 2003-01-20 (33) SE (31) 0300115-3
(54) Kombilattan avsedd för oljeskyddslänsor
tillverkade av tex PVC-duk eller liknande
(71) Erling Blomberg AB, Hälleflundregatan 22, 426
58 Västra Frölunda, SE
(72) Erling Blomberg AB, Västra Frölunda, SE
-

- (51) **E04B**
(21) **0300282-1** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05
(54) Byggnad med pelarstomme

- (71) Plannja AB, 971 88 Luleå, SE
(72) Jan Strömberg, Luleå, SE
(74) Roland Åslund, Plannja AB Patentavdelningen,
971 88 Luleå
-

- (51) **E04B**
(21) **0300312-6** (22) 2003-02-04
(24) 2003-02-04
(54) Flervåningsbyggnad samt förfarande för uppförande
av dylik byggnad
(71) Roger Ericsson, Bangårdsgatan 13, 745 34 Enköping, SE
(72) Roger Ericsson, Enköping, SE
-

- (51) **E04B**
(21) **0300335-7** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(54) Husgrund, omfattande ett antal bärande grundelement
och på dessa grundelement vilande balkar
(71) David Hellgren, Box 73, 619 22 Trosa, SE
(72) David Hellgren, Trosa, SE
(74) Lennart Sjöo, Årdalavägen 134, 124 32 Bandhagen
-

- (51) **E04C**
(21) **0300304-3** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Byggelement med tvärsnitts- och ändprofiler
för stommar till monteringsfärdiga hus
(71) Bengt Henoch, Neptunusvägen 18, 554 38 Jönköping, SE
Elsa Gonzalez, Neptunusvägen 18, 554 38 Jönköping, SE
(72) Bengt Henoch, Jönköping, SE
Elsa Gonzalez, Jönköping, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **E04C**
(21) **0300332-4** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(54) Anordning vid fackverksbalkar
(71) George Wegler, Loftvägen 11 nb, 142 35 Skogås, SE
(72) George Wegler, Skogås, SE
-

- (51) **E04C**
(21) **0300349-8** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Bjälke i högpresterande betong
(71) Roger Ericsson, Bangårdsgatan 13, 745 34 Enköping, SE
(72) Anders Olsson, Stockholm, SE
-

- (51) **E04C**
(21) **0300350-6** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Balk i högpresterande betong
(71) Roger Ericsson, Bangårdsgatan 13, 745 34 Enköping, SE
(72) Anders Olsson, Stockholm, SE

(51) **E04D**
(21) **0300301-9** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(32) 2003-01-09 (33) DE (31) 103 00 651.6
(54) Sturmklammer
(71) Friedrich Ossenberg Schule & Söhne GmbH & Co KG,
Hauptstrasse 2-6, D-58762 Altena, DE
(72) Jan Kaemper, Balve, DE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE

(51) **E04H**
(21) **0300351-4** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Påle i höggpresterande betong
(71) Roger Ericsson, Bangårdsgatan 13, 745 34 Enköping, SE
(72) Anders Olsson, Stockholm, SE

(51) **E05C**
(21) **0300321-7** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(32) 2002-02-11 (33) IT (31) PN020009 U
(54) Dörr för stängning av ett handskfack eller
liknande, speciellt i motor fordon
(71) Plastal S.P.A, Via Giardini Cattaneo 4, 33170
Pordenone, IT
(72) Stefano Guiotto, Venezia, IT
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **E06B**
(21) **0300285-4** (22) 2003-02-04
(24) 2003-02-04
(32) 2002-12-11 (33) SE (31) 0203711-7
(54) Anordning vid spännstav
(71) Ingemar Andersson, Nansensgatan 6 B, 417 19 Göteborg, SE
(72) Ingemar Andersson, Göteborg, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **F16G**
(21) **0300348-0** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) Tvådelad självlåsande kedjelänk
(71) Jarmo Seppälä, Gärdsvedsvägen 42, 770 14 Nyhammar, SE
(72) Jarmo Seppälä, Nyhammar, SE

(51) **F16K**
(21) **0300319-1** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(32) 2002-03-14 (33) DE (31) 102 11 131.6
(54) Termostatisk temperaturregleranordning
(71) Danfoss AS, 6430 Nordborg, DK
(72) Helge Christian Erbs, Hedensted, DK

Bjarne Frederiksen, Lemming, DK

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

(51) **F16L**

- (21) **0300292-0** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05

(54) Sleeve

- (71) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE
(72) Tomas Kreutz, Lyckeby, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

(51) **F23L**

- (21) **0300299-5** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06

(54) Tättslutande spjäll

- (71) Erik Stenfors, Åsvägen 12, 734 40 Hallstahammar, SE
(72) Erik Stenfors, Hallstahammar, SE
-

(51) **F25B**

- (21) **0300341-5** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10

(54) Förfarande och anordning för fluidumbärande
system

- (71) Dem Production AB, Olvågen 13, 340 30 Vislanda, SE
(72) Kjell I Svensson, Vislanda, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **F41H**

- (21) **0300322-5** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10

(54) alla värmegenererande motmedel, samt förpackning
med värmegenererande motmedel

- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Christer Zätterqvist, Uppsala, SE
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och Varumärken,
175 88 Järfälla, SE
-

(51) **G01C**

- (21) **0300305-0** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06

(54) Anordning och förfarande för linjeverifiering
eller linjeskapande

- (71) Silva Sweden AB, Box 998, 191 29 Sollentuna, SE
(72) Mats Balte, Hisings Backa, SE
Andreas Müller, Piteå, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **G01F**

- (21) **0300290-4** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05

(54) Acoustic meter assembly

- (71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
(72) Erik Cardelius, Stockholm, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95 Solna
-

- (51) **G01F**
(21) **0300342-3** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10
(54) Flow measurement
(71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
(72) Hans Hallstadius, Lund, SE
Göran Ohlsson, Örkelljunga, SE
Sven Gustafson, Lund, SE
Bengt Jonasson, Hörby, SE
Gert-Inge Bertinsson, Lund, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
-

- (51) **G01N**
(21) **0300329-0** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Förfarande och instrument för att mäta ytspänning
(71) Jenser Technology AB, Johannelundsvägen 51, 163 45 Spånga, SE
(72) John Elvesjö, Stockholm, SE
Mårten Skogö, Stockholm, SE
Roger Svensson, Täby, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- (51) **G01S**
(21) **0300303-5** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06
(54) A navigation Method and Apparatus
(71) NordNav Technologies AB, Aurorum 7, 977 75 Luleå, SE
(72) Per-Ludvig Börje Normark, Frösön, SE
Jonas Paul Thor, Luleå, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
-

- (51) **G06F**
(21) **0300337-3** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Guest registration system
(71) Promoscan, Box 13, 444 21 Stenungsund, SE
(72) Thomas Dahlin, Stenungsund, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0300353-0** (22) 2003-02-07
(24) 2003-02-07
(54) Method and system for managing information
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Edgar Jellum,
Haugen Trond,

Ole J Soerdalen,
Vidar Hegre,

(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual
Property, 721 78 Västerås

(51) **H01H**

(21) **0300339-9** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06

(54) Kontaktanordning

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050
Zürich, CH

(72) Per-Olof Andersson,

(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual
Property, 721 78 Västerås

(51) **H01L**

(21) **0300347-2** (22) 2003-02-11
(24) 2003-02-11

(54) Chip på tråd

(71) Peter Nordin, Trollåsvägen 6 A, 436 42 Askim, SE

(72) Peter Nordin, Askim, SE

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

(51) **H01L**

(21) **0300352-2** (22) 2003-02-06
(24) 2003-02-06

(54) Ferromagnetism in semiconductors

(71) Winto Konsult AB, Emdalavägen 16, 223 69 Lund, SE

(51) **H01S**

(21) **0300287-0** (22) 2003-02-05
(24) 2003-02-05

(54) High power laser diode bar utilizing closely
spaced single mode emitters

(71) Alfred Feitisch, 111 Sierra Morena Court, Los
Gatos CA 95032, US

Carsten Lindström, Hjortbergsvägen 70A, 129 38
Hägersten, SE

Peter Blixt, Signe Hebbes väg 15, 129 38 Hägersten, SE

(72) Alfred Feitisch, Los Gatos CA 95032, US

Carsten Lindström, Hägersten, SE

Peter Blixt, Hägersten, SE

(51) **H04K**

(21) **0300331-6** (22) 2003-02-10
(24) 2003-02-10

(54) System and method for disabling usage of
mobile phones and other mobile devices

(71) Branko Buratovic, Torsgatan 48 A, 113 37 Stockholm, SE

(72) Branko Buratovic, Stockholm, SE

(51) **H04M**

(21) **0300297-9** (22) 2003-02-05

(24) 2003-02-05

- (54) Kommunikationsenhet och metod att säkerhetsställa funktionalitet på kommunikationskanal
(71) Dualtech IT AB, Banehagsgatan 1F, 414 51 Göteborg, SE
(72) Anders Johansson, Göteborg, SE
Claes Frost, Billdal, SE
-

(51) **H04N**

(21) **0300286-2** (22) 2003-02-05

(24) 2003-02-05

- (54) Method and apparatus for combining video signals to one comprehensive video signal
(71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Stefan Lundberg, Lund, SE
Gunnar Dahlgren, Göteborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

(51) **H05K**

(21) **0300326-6** (22) 2003-02-07

(24) 2003-02-07

- (54) Aligned Nanotubes as Integrated Cooling Device
(71) Johan Liu, Chalmers Univ of Techn Div of Electr Prod Argongatan 30, 431 53 Mölndal, SE
Zhimin Mo, Chalmers Univ of Techn Div og Electr Prod Argongatan 30, 431 53 Mölndal, SE
(72) Johan Liu, Mölndal, SE
Zhimin Mo, Mölndal, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01C 1/06**
 A01H 5/10
 (21) **0200541-1** (22) 2002-02-22
 (41) 2002-04-22 (24) 2002-02-22
 (32) 1999-08-23 (33) US (31) 150284
 (32) 2000-08-22 (33) US (31) 644252
 (54) Ändtillslutning för ett tillverkat frö och
 ett förfarande för framställning och fastsättning
 därav
 (71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA 98063-9777, US
 (72) Edwin Hirahara, Chehalis WA, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
 (86) 2000-08-22 PCT/US00/40719

A01H 5/10 ----> (51) **A01C 1/06**

(51) **A01K 61/00**
 (21) **0202000-6** (22) 2002-06-27
 (41) 2003-01-03 (24) 2002-06-27
 (32) 2001-07-02 (33) NO (31) 20013293
 (54) Förfarande och anordning för behandling
 av vatten vid marinbiologiska odlingsanläggningar
 (71) Mastrans A.S., 3670 Notodden, NO
 (72) Norolf Henriksen, Notodden, NO
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **A45B 9/04**
 A61H 3/02
 (21) **0102484-3** (22) 2001-07-11
 (41) 2003-01-12 (24) 2001-07-11
 (54) Bottenskydd för vandringsstav
 (71) Arctic City Counting House AB, Box 209, 961 23
 Boden, SE
 (72) Bo Lindgren, Boden, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

A45C 3/04 ----> (51) **B65D 30/10**

(51) **A47B 1/05**
 (21) **0102499-1** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
 (54) Avlångt tillsatsbord
 (71) Ivar Öhrling, Moritzvägen 7, 903 42 Umeå, SE
 (72) Ivar Öhrling, Umeå, SE

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

(51) **A47B 21/02**
(21) **0102480-1** (22) 2001-07-11
(41) 2003-01-12 (24) 2001-07-11
(54) Hopfällningsanordning för datorterminal
avsedd för skolbänk e.l. bord med lock
(71) Axespoint AB, Norrvägen 30, 903 46 Umeå, SE
(72) Tomas Tjäderborn, Umeå, SE
(74) Lars Johansson, Aktrisgränd 31, 903 64 Umeå, SE

(51) **A47C 23/04**
(21) **0102956-0** (22) 2001-09-06
(41) 2002-03-28 (24) 2001-09-06
(32) 2000-09-27 (33) US (31) 671081
(54) Inneslutet fjäderarrangemang samt metod
för tillverkning av detsamma
(71) L&P Pty Management Co, 4095 Firestone Boulevard,
South Gate CA 90280, US
(72) Niels S Mossbeck, Carthage MO, US
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **A47F 1/12** (11) **519 485**
A47F 5/08
(21) **0200509-8** (22) 2002-02-21
(41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
(24) 2002-02-21
(54) Anordning vid varuexponeringsspjut
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Bengt Ahlund, Sollentuna, SE
Mårten Sjöberg, Stockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

A47F 1/12 ---> (51) [A47F 5/08](#)

A47F 3/00 ---> (51) [B65D 43/16](#)

A47F 5/08 ---> (51) [A47F 1/12](#)

(51) **A47F 5/08** (11) **519 477**
A47F 1/12
(21) **0103132-7** (22) 2001-09-20
(41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
(24) 2001-09-20
(54) Anordning vid varuexponeringsspjut
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Börje Josefsson, Sundsvall, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A47L 9/02**
 (21) **0102530-3** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
 (54) Glidelement
 (71) Göran Edlund, Holmbäcksvägen 17, 892 34 Domsjö, SE
 (72) Göran Edlund, Domsjö, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

A61G 5/10 ----> (51) **B60T 1/06**

A61H 3/02 ----> (51) **A45B 9/04**

(51) **A61M 15/00**
 (21) **0102518-8** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
 (54) Particle flow control
 (71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil, CH
 (72) Thomas Nilsson, Mariefred, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **A61M 15/00**
 (21) **0102521-2** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
 (54) Particle flow control onto chuck
 (71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil, CH
 (72) Thomas Nilsson, Mariefred, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **A61M 15/00**
 (21) **0102522-0** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
 (54) Neutralisering av skapat elektrostatiskt fält
 (71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil, CH
 (72) Thomas Nilsson, Mariefred, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

A63B 9/00 ----> (51) **A63G 31/00**

(51) **A63B 69/36**
 (21) **0102496-7** (22) 2001-07-12
 (41) 2003-01-13 (24) 2001-07-12
 (54) Utslagsramp

- (71) Loa Andersson, Parkvägen 9, 330 10 Bredaryd, SE
(72) Loa Andersson, Bredaryd, SE
(74) Peter Bjelkstam, Rådjurvägen 11, 131 42 Nacka, SE
-

- (51) **A63C 9/08**
(21) **0102454-6** (22) 2001-07-09
(41) 2003-01-10 (24) 2001-07-09
(54) Bindning för en snowboardbräda
(71) Rikard af Trolle, Hagagatan 9, 269 35 Båstad, SE
(72) Rikard af Trolle, Båstad, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **A63F 13/10**
(21) **0102217-7** (22) 2001-06-19
(41) 2003-01-27 (24) 2001-06-19
(54) Anordning och förfarande för att i en reell
omgivning till en varelse för varelsen skapa
en miljö
(71) Jan G Fäger, Fågelpilsgatan 6, 723 53 Västerås, SE
Klas Jacobson, Infanterigatan 134, 723 50 Västerås, SE
(72) Jan G Fäger, Västerås, SE
Klas Jacobson, Västerås, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **A63G 31/00**
A63B 9/00
(21) **0102538-6** (22) 2001-07-12
(41) 2003-01-13 (24) 2001-07-12
(54) Lek- och träningsredskap
(71) AB Hags Mekaniska, Box 133, 578 23 Aneby, SE
(72) Sven-Åke Sjöstam, Aneby, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Gjuterigatan
9, 553 18 Jönköping, SE
-

- (51) **B01D 46/28**
B03C 3/30
(21) **0102501-4** (22) 2001-07-13
(41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
(54) Förfarande för framställning av luftreningsfilter
samt luftreningsfilter
(71) Freshman Flimmer AB, Box 7209, 187 13 Täby, SE
(72) Lars Romson, Enebyberg, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

B03C 3/30 ----> (51) B01D 46/28

(51) **B03C 3/45** (11) **519 468**
 (21) **0103684-7** (22) 2001-11-05
 (41) 2003-02-11 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-11-05
 (32) 2001-08-10 (33) SE (31) 0102695-4
 (54) Partikelavskiljare
 (71) Andrzej Loreth, Fiskare Gustavs väg 34, 184 70
 Åkersberga, SE
 (72) Andrzej Loreth, Åkersberga, SE
 (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **B05D 1/32**
 (21) **0102149-2** (22) 2001-06-15
 (41) 2002-12-16 (24) 2001-06-15
 (54) Metod och anordning vid beläggningsarbete
 (71) Mevein Holding AG, c/o Urs Kammermann Bellariastrasse
 7, 8002 Zürich, CH
 (72) Mikael Håkansson, Malmö, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

(51) **B23K 26/00** (11) **519 504**
 B32B 15/01
 (21) **0201451-2** (22) 2002-05-14
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-05-14
 (54) Metod för fixering av metallskum mot en
 skalyta av metall
 (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) Bernt Jaensson, Skänninge, SE
 Lars Källman, Linköping, SE
 (74) SAAB AB, Saab Aerospace Teknikstrategi och IPR,
 581 88 Linköping

B23Q 11/00 ---> (51) **B27G 3/00**

(51) **B27G 3/00**
 B23Q 11/00
 (21) **0102500-6** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
 (54) Anordning för rensning av en luftspalt mellan
 två maskindelar
 (71) Söderhamn Eriksson AB, Box 113, 826 23 Söderhamn, SE
 (72) Rainer Ketola, Söderhamn, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

(51) **B27M 3/00**
 B30B 7/04
 (21) **0102492-6** (22) 2001-07-12
 (41) 2003-01-13 (24) 2001-07-12
 (54) Anordning och förfarande för hoplimning
 av virkeselement

(71) Holmen AB, Box 5407, 111 84 Stockholm, SE
 (72) Mats Sahlin, Alfta, SE
 Per-Henrik Olsson, Söderala, SE

B29C 45/14 ----> (51) H01Q 1/24

(51) **B29C 49/02** (11) **519 498**
 B29D 1/00
 (21) **0102788-7** (22) 2001-08-22
 (41) 2003-02-23 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-08-22
 (54) Sätt för framställning av en förpackning
 försedd med ett skruvkorrsarrangemang
 (71) Eco Lean Research & Development AS, Holbergsgade
 14 2 sal tv, 1057 Köpenhamn, DK
 (72) Åke Rosén, Rydebäck, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

B29D 1/00 ----> (51) B29C 49/02

B30B 7/04 ----> (51) B27M 3/00

B32B 15/01 ----> (51) B23K 26/00

(51) **B41J 2/01**
 B41J 3/28 B41J 3/36
 (21) **0102542-8** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
 (54) Anordning och förfarande
 (71) Print Dreams Europe AB, Noregatan 1, 164 32 Kista
 (72) Alex M Walling, Enskede Gård, SE
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

B41J 3/28 ----> (51) B41J 2/01

B41J 3/36 ----> (51) B41J 2/01

(51) **B60K 15/00**
 G01M 3/32
 (21) **0201811-7** (22) 2002-06-13
 (41) 2002-12-23 (24) 2002-06-13
 (32) 2001-06-22 (33) DE (31) 101 29 69.5
 (54) Förfarande och anordning för diagnostisering
 av tankläckage medelst en referensmätmetod
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) Volker Stegmann, Bretten, DE
Thorsten Fritz, Gaggenau, DE
Martin Streib, Vaihingen, DE
Peter Wiltsch, Wimsheim, DE
Armin Hassdenteufel, Sachsenheim-Ochsenbach, DE
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

B60R 21/13 ----> (51) B62D 33/06

- (51) **B60T 1/06**
A61G 5/10
(21) **0102489-2** (22) 2001-07-12
(41) 2003-01-13 (24) 2001-07-12
(54) Broms för rullstolar
(71) Sylvia Fornåå, Bona 47 D, 591 97 Motåla, SE
(72) Göran Fornåå, Motåla, SE
-

- (51) **B62D 33/02**
(21) **0201988-3** (22) 2002-06-27
(41) 2002-12-28 (24) 2002-06-27
(32) 2001-06-27 (33) FI (31) 010266 U
(54) Arrangemang i lastutrymmet av en skogsarbetsmaskin
(71) 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 33/06**
B60R 21/13
(21) **0102466-0** (22) 2001-07-09
(41) 2003-01-10 (24) 2001-07-09
(54) Anordning för upphängning av en hytt vid
en fordonsram
(71) Volvo Wheel Loaders AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Ingemar Nilsson, Eskilstuna, SE
Leif Norling, Eskilstuna SE.
Allan Ericsson, Västerås, SE
Magnus Fornell, Eskilstuna, SE
Jonny Lindblom, Eskilstuna, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg
-

- (51) **B63B 17/04** (11) **519 505**
(21) **0102568-3** (22) 2001-07-20
(41) 2003-01-21 (45) 2003-03-04
(24) 2001-07-20
(54) Mantåg
(71) Christer Ragnebro, Pl 3467 A, 635 05 Eskilstuna, SE
Jan Hugo Svensson, Pl 1066, 635 07 Eskilstuna, SE
(72) Christer Ragnebro, Eskilstuna, SE
Jan Hugo Svensson, Eskilstuna, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
-

- (51) **B65B 11/04** (11) **519 463**
 B65D 19/42
 (21) **0201210-2** (22) 2002-04-23
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-04-23
 (54) Bottenenhet till sträckfilmsmaskin
 (71) Göran Lindström, Spillkråkevägen 3, 184 61 Åkersberga, SE
 (72) Göran Lindström, Åkersberga, SE

B65D 19/42 ----> (51) [B65B 11/04](#)

- (51) **B65D 30/10**
 B65D 85/36 A45C 3/04
 (21) **0102494-2** (22) 2001-07-12
 (41) 2003-01-13 (24) 2001-07-12
 (54) Bärkasse
 (71) Martina Ferm, Edinsvägen 10, 131 45 Nacka, SE
 (72) Martina Ferm, Nacka, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

- (51) **B65D 43/16**
 E05F 1/02 E01F 5/00
 A47F 3/00
 (21) **0102495-9** (22) 2001-07-12
 (41) 2003-01-13 (24) 2001-07-12
 (54) Gångjärnsarrangemang för ett självstängade
 lock innefattande rotationsbromsar
 (71) Akriform Plast AB, Kuskvägen 9, 191 62 Sollentuna, SE
 (72) Claes Engström, Sollentuna, SE
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

- (51) **B65D 81/18**
 B65D 88/32 B65D 88/74
 (21) **0102469-4** (22) 2001-07-10
 (41) 2003-01-11 (24) 2001-07-10
 (54) Fraktcontainer, framställningsmetod och
 transportmetod för container med kontrollerad
 inre miljö
 (71) Envirotainer Engineering Aktiebolag, Lagga Marma,
 741 93 Knivsta, SE
 (72) Jakob Ekerot, Uppsala, SE
 Gunnar Ahlberg, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

B65D 85/36 ----> (51) [B65D 30/10](#)

B65D 88/32 ----> (51) [B65D 81/18](#)

B65D 88/74 ----> (51) B65D 81/18

(51) **B65G 21/20**
 (21) **0102449-6** (22) 2001-07-09
 (41) 2003-01-10 (24) 2001-07-09
 (54) Anordning för att hantera förpackningsbehållare
 med kragförsedd hals samt halskragstödlis
 (71) FlexLink Components AB, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Ole-Björn Pettersson, Kode, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B65H 75/10**
 (21) **0202126-9** (22) 2002-07-08
 (41) 2003-01-12 (24) 2002-07-08
 (32) 2001-07-11 (33) JP (31) 13/211289
 (32) 2001-07-11 (33) JP (31) 13/211372
 (32) 2001-08-31 (33) JP (31) 13/264878
 (32) 2002-03-29 (33) JP (31) 14/097940
 (54) Svetstrådsbehållare
 (71) Kobe Steel Ltd, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome
 Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
 (72) Akira Matsuguchi, Kanagawa, JP
 Masami Tano, Kanagawa, JP
 Shinji Komatsu, Kanagawa, JP
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **C03C 27/00**
 H05K 3/00 H01L 21/473
 (21) **0102476-9** (22) 2001-07-09
 (41) 2003-01-10 (24) 2001-07-09
 (54) Metod och produkt för bondning
 (71) Imego AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg, SE
 (72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
 Katrin Persson, Västra Frölunda, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE

E01F 5/00 ----> (51) B65D 43/16

(51) **E02B 7/18** (11) **519 511**
 (21) **0201204-5** (22) 2002-04-22
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-04-22
 (54) Regleringsbrunn för nivåreglering av vatten
 (71) Conny Fransson, Kornettvägen 2, 590 47 Vikingstad, SE
 Kennet Gustavsson, Landeryd Bergsäter, 585 93
 Linköping, SE
 (72) Conny Fransson, Vikingstad, SE
 Kennet Gustavsson, Linköping, SE

(51) **E05B 65/00** (11) **519 453**
 E05C 7/04 E05C 19/00
 (21) **0104075-7** (22) 2001-12-05
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-12-05
 (54) Låsanordning för godsbehållare
 (71) Roger Fredriksson, Ulvsundavägen 181 A, 168 67
 Bromma, SE
 (72) Roger Fredriksson, Bromma, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

E05C 7/04 ---> (51) **E05B 65/00**

E05C 19/00 ---> (51) **E05B 65/00**

E05F 1/02 ---> (51) **B65D 43/16**

F02N 17/04 ---> (51) **F16B 13/10**

F16B 1/00 ---> (51) **F16B 13/10**

(51) **F16B 13/10** (11) **519 506**
 F16B 1/00 F02N 17/04
 (21) **0201276-3** (22) 2002-04-29
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-04-29
 (54) Fästanordning för att fästa en kropp till
 en vägg med en monteringsöppning och användning
 av fästanordningen
 (71) Calix Automotive AB, Box 5026, 630 05 Eskilstuna, SE
 (72) Torbjörn Skånberg, Hovås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås

(51) **F16D 65/22**
 (21) **0102534-5** (22) 2001-07-13
 (41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13

(54) Skivbroms för landfordon
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Johan Hultén, Göteborg, SE
 Ingemar Dagh, Göterborg, SE
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
 06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **F16H 03/72**
 (21) **0102478-5** (22) 2001-07-10
 (41) 2003-01-11 (24) 2001-07-10

- (54) Transmissionsanordning för steglös varvtalsjustering,
samt fordon med sådan transmissionsanordning
(71) Volvo Articulated Haulers AB, Västra Esplanaden
9 A, 351 83 Växjö, SE
(72) Karl Erik Olsson, Lönsboda, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg
-

- (51) **F16L 39/02**
(21) **0102473-6** (22) 2001-07-11
(41) 2003-01-12 (24) 2001-07-11
(54) Anordning för sammankoppling av två dubbelrör
(71) Lars-Ingvar Nordström, Dalbyvägen 21, 224 60
Lund, SE
(72) Lars-Ingvar Nordström, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **F16L 55/00**
(21) **0201990-9** (22) 2002-06-27
(41) 2003-01-04 (24) 2002-06-27
(32) 2001-07-03 (33) DE (31) 101 32 203.8
(54) Säkerhetsanordning för ett rörledningssystem
(71) Framatome ANP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 910
58 Erlangen, DE
(72) Manfred Labes, Seligenstadt, DE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
Malmö, SE
-

- (51) **F23Q 7/22**
(21) **0202229-1** (22) 2002-07-16
(41) 2002-09-18 (24) 2002-07-16
(32) 2000-01-25 (33) US (31) 491170
(54) Keramiska tändanordningar samt förfaranden
för användning och framställning därav.
(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics Inc, 1 New Bond
Street Box 15138, Worcester MA 01615-0138, US
(72) Craig A Willkens, Sterling MA, US
James M Olson, Yarmouth ME, US
Scott M Hamel, Wilton NH, US
(74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala, SE
(86) 2001-01-25 PCT/US01/02506
-

- (51) **F24D 19/00**
F24H 9/12
(21) **0201795-2** (22) 2002-06-12
(41) 2002-12-23 (24) 2002-06-12
(32) 2001-06-22 (33) DE (31) 101 30 264.9
(54) Radiatoranslutningsarmatur
(71) Danfoss AS, 6430 Nordborg, DK
(72) Niels Bjerggaard, Hadsten, DK
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE
-

F24H 9/12 ----> (51) F24D 19/00

- (51) **F27B 7/36**
 (21) **0203615-0** (22) 2002-12-06
 (41) 2003-01-28 (24) 2002-12-06
 (32) 2000-06-13 (33) US (31) 09/592 924
 (54) Transportsystem för ugnsluft i roterande
 brännugn
 (71) Metso Minerals Industries Inc, 3073 South Chase
 Avenue, 53207 Milwaukee WI, US
 (72) Edward T Maciejewski, Catawissa PA, US
 Neil R Dock, Selingsgrove PA, US
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
 (86) 2001-05-04 PCT/US01/17973
-

- (51) **F28D 9/00**
 F28F 9/02
 (21) **0102462-9** (22) 2001-07-09
 (41) 2003-01-10 (24) 2001-07-09
 (54) Plattvärmväxlare samt därtill hörande gavelplatta
 med inbördes förskjutbara segment
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
 (72) Ralf Blomgren, Skanör, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

F28D 9/00 ----> (51) F28F 3/08

- (51) **F28F 3/08**
 F28D 9/00
 (21) **0102451-2** (22) 2001-07-09
 (41) 2003-01-10 (24) 2001-07-09
 (54) Värmeöverföringsplatta med flödesavgränsare;
 plattpaket och plattvärmväxlare
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
 (72) Ralf Blomgren, Skanör, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

F28F 9/02 ----> (51) F28D 9/00

G01M 3/32 ----> (51) B60K 15/00

- (51) **G01M 17/00**
 G01N 3/32
 (21) **0102479-3** (22) 2001-07-10
 (41) 2003-01-11 (24) 2001-07-10
 (54) Förfarande för att uppskatta en livslängdsreducerande

skada på ett för rotation avsett organ jämte datorprogramprodukt

- (71) Volvo Articulated Haulers AB, Västra Esplanaden
9 A, 351 83 Växjö, SE
(72) Karl Erik Olsson, Lönsboda, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

G01N 3/32 ----> (51) G01M 17/00

- (51) **G02B 6/25**
(21) **0102510-5** (22) 2001-07-12
(41) 2003-01-13 (24) 2001-07-12
(54) Förfarande och anordning för mottagning
och fast hållning av optiska fibrer
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Jap Hoen, Märsta, SE
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE

- (51) **G06F 3/033**
G06K 9/00 G06K 11/06
(21) **0102502-2** (22) 2001-07-13
(41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
(54) Sätt att redigera data
(71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
15, 223 70 Lund, SE
(72) Mattias Bryborn, Lund, SE
Stefan Lynggaard, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

- (51) **G06F 3/033**
G06K 11/06 G06K 1/12
G06F 17/60
(21) **0102508-9** (22) 2001-07-13
(41) 2003-01-14 (24) 2001-07-13
(54) Kommunikationssystem och förfarande för
att ge stöd till en teknologileverantör i ett
kommunikationsnätverk
(71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
15, 223 70 Lund, SE
(72) Christer Fåhraeus, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

G06F 9/44 ----> (51) G06F 17/30

- (51) **G06F 17/30**
G06F 9/44
(21) **0102444-7** (22) 2001-07-09
(41) 2003-01-10

(24) 2001-07-09

- (54) Metod och databasapplikation för utvärdering och bedömning av leverantörer
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Rolf Bogren, Västerås, SE
 Carl-Göte Carlsson, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås

G06F 17/60 ----> (51) G06F 3/033

G06K 1/12 ----> (51) G06F 3/033

G06K 9/00 ----> (51) G06F 3/033

G06K 11/06 ----> (51) G06F 3/033

G06K 11/06 ----> (51) G06F 3/033

(51) **G06K 11/18**

H04L 9/32

(21) **0102474-4**

(22) 2001-07-11

(41) 2003-01-12

(24) 2001-07-11

(54) Krypteringsprotokoll

(71) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
15, 223 70 Lund, SE

(72) Mads Doré Hansen, 9560 Hadsund, DK

Lars Romedahl, Sollentuna, SE

Joakim Sernbrant, Solna, SE

Mikael Thuvesholmen, Malmö, SE

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

(51) **H01F 38/14**(21) **0104459-3**

(22) 2001-12-28

(41) 2003-01-14

(24) 2001-12-28

(54) En kopplingsanordning innefattande elektrisk kraft från en kraftkälla

(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) Lars Gertmar, Västerås, SE

Sten Linder, Västerås, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås

H01L 21/473 ----> (51) C03C 27/00

H01L 29/06 ----> (51) H01L 29/78

H01L 29/36 ---> (51) H01L 29/78

- (51) **H01L 29/78**
 H01L 29/06 H01L 29/36
 (21) **0300147-6** (22) 2003-01-22
 (41) 2003-01-22
 (62) 9900008-5 (24) 2003-01-22
 (54) Kiselkarbidhalvledaranordning
 (71) 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
-

H01P 11/00 ---> (51) H01Q 1/24

- (51) **H01Q 1/24**
 H01P 11/00 B29C 45/14
 (21) **0102487-6** (22) 2001-07-12
 (41) 2003-01-13
 (24) 2001-07-12
 (54) Tvåkomponentesantenn
 (71) Moteco AB, Science & Technology Park Ideon, 223
 70 Lund, SE
 (72) Vasilios Spiropoulos, Lund, SE
 (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo
-

H01R 12/22 ---> (51) H01R 13/24

- (51) **H01R 13/24**
 H01R 12/22 H05K 7/10
 (21) **0102491-8** (22) 2001-07-12
 (41) 2003-01-13
 (24) 2001-07-12
 (54) Elektriskt ledande kontaktelement för antenn
 av gummiartat elastiskt och deformerbart material
 (71) Moteco AB, Science & Technology Park Ideon, 223
 70 Lund, SE
 (72) Vasilios Spiropoulos, Lund, SE
 (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo
-

- (51) **H02K 1/16**
 (21) **0104205-0** (22) 2001-12-14
 (41) 2003-01-16
 (24) 2001-12-14
 (54) Roterande elektrisk maskin
 (71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
 (72) Robert Larsson, Västerås, SE
 Göran Eriksson, Stockholm, SE
 John Seppas, Västerås, SE

Gunnar Porsby, Västerås, SE

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

(51) **H04B 10/24**

H04J 14/02

(21) **0102524-6**

(22) 2001-07-13

(41) 2003-01-14

(24) 2001-07-13

(54) Optiskt system och metod i ett optiskt system

(71) Transmode Systems AB, Årstaängsvägen 24, 117
43 Stockholm, SE

(72) Lars Bodén, Bromma, SE

(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE**H04J 14/02**

--->

(51) H04B 10/24**H04L 9/32**

--->

(51) G06K 11/18(51) **H04L 12/58**(21) **0102437-1**

(22) 2001-07-04

(41) 2003-01-05

(24) 2001-07-04

(54) Säker brevhuvudinformaton för e-brev av
multi-innehållstyp

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE

(72) Luis Barriga, Madrid, ES

Jan-Erik Mångs, Solna, SE

(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80
Stockholm, SE(51) **H04L 12/66**

H04Q 11/04

(21) **0102457-9**

(22) 2001-07-09

(41) 2003-01-10

(24) 2001-07-09

(54) Telekommunikationssystem med ATM-kärnnät

och minst en Media Gateway som hanterar TDM-gränssnitt

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE

(72) Gregory Barnicoat, Tyresö, SE

Ulf Thune, Huddinge, SE

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

(51) **H04L 29/08**

H04Q 7/38

(21) **0202055-0**

(22) 2002-07-03

(41) 2003-01-04

(24) 2002-07-03

(32) 2001-07-03 (33) KR (31) 01/0039567

(54) Metod för att överföra data från en server
i ett virtuellt privat nätverk till en mobilnod

(71) Samsung Electronics Co Ltd, 416 Maetan-dong,

Paldal-gu, Suwon-city, Kyungi-do, KR

(72) Tae-Sung Jung, Kyongsangbuk-do, KR

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

(51) **H04M 1/24**

(21) **0203816-4**

(22) 2002-12-19

(41) 2002-12-19

(24) 2002-12-19

(54) Anordning och metod för testning av telefonjack

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE

(72) Sture Roos, Bergshamra, SE

(74) Ericsson AB, Patent Unit Core Networks, 126 25
Stockholm, SE

(86) 2000-06-30 PCT/SE00/01391

H04Q 7/38

---->

(51) H04L 29/08

H04Q 11/04

---->

(51) H04L 12/66

H05K 3/00

---->

(51) C03C 27/00

H05K 7/10

---->

(51) H01R 13/24

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

A45C 13/18 ----> (51) G08B 13/14

(51) **A47B 57/10** (11) **519 467**
 (21) **0100027-2** (22) 2001-01-04
 (41) 2002-07-05 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-01-04
 (54) Hyllsystem, förfarande vid uppsättning av ett hyllsystem samt monterings-sats för uppbyggnad av ett hyllsystem
 (73) Arnold Walfisz, Hövdingavägen 45, 224 75 Lund, SE
 (72) Arnold Walfisz, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **A47F 1/02** (11) **519 509**
 B65D 45/00
 (21) **0002288-9** (22) 2000-06-19
 (41) 2001-12-20 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-06-19
 (54) Luckstängningsanordning
 (73) OY Karl Fazer AB, Box 4, 00941 Helsingfors, FI
 (72) Göran Wernqvist, Enskede, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **A47F 1/12** (11) **519 485**
 A47F 5/08
 (21) **0200509-8** (22) 2002-02-21
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-02-21
 (54) Anordning vid varuexponeringsspjut
 (73) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
 (72) Bengt Ahlund, Sollentuna, SE
 Märten Sjöberg, Stockholm, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

A47F 1/12 ----> (51) A47F 5/08

A47F 5/08 ----> (51) A47F 1/12

(51) **A47F 5/08** (11) **519 477**
 A47F 1/12
 (21) **0103132-7** (22) 2001-09-20
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-09-20
 (54) Anordning vid varuexponeringsspjut
 (73) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
 (72) Börje Josefsson, Sundsvall, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

-
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) A61B 1/24 | (11) 519 491 |
| (21) 9900576-1 | (22) 1999-02-19 |
| (41) 2000-08-20 | (45) 2003-03-04 |
| | (24) 1999-02-19 |
- (54) Nyckelhålsformad bitring för engångsbruk
 (73) Torsten Bengtsson, Birger Jarlsgatan 71, 216
 11 Limhamn
 Jan Cyganik, Amerikavägen 42, 290 34 Fjälkinge, SE
 Tadeusz Tyszkiewicz, Snödroppsvägen 12, 291 50
 Kristianstad, SE
 (72) Tadeusz Tyszkiewicz, Kristianstad, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

A61L 15/58 ---> (51) **A61L 24/00**

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) A61L 24/00 | (11) 519 451 |
| A61L 15/58 | |
| (21) 0003537-8 | (22) 2000-10-02 |
| (41) 2002-04-03 | (45) 2003-03-04 |
| | (24) 2000-10-02 |
- (54) Torrt hudvänligt lim som påverkar hudens
 pH-värde
 (73) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
 (72) Tomas Fabo, Mölnlycke, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (51) B03C 3/45 | (11) 519 468 |
| (21) 0103684-7 | (22) 2001-11-05 |
| (41) 2003-02-11 | (45) 2003-03-04 |
| | (24) 2001-11-05 |
| (32) 2001-08-10 (33) SE | (31) 0102695-4 |
- (54) Partikelavskiljare
 (73) Andrzej Loreth, Fiskare Gustavs väg 34, 184 70
 Åkersberga, SE
 (72) Andrzej Loreth, Åkersberga, SE
 (74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (51) B04B 1/08 | (11) 519 460 |
| (21) 0103720-9 | (22) 2001-11-09 |
| (41) 2002-05-10 | (45) 2003-03-04 |
| | (24) 2001-11-09 |
| (32) 2000-11-09 (33) DE | (31) 100 55 398.2 |
- (54) Tallrikspaket för en centrifugalseparator
 (73) Kyffhäuser Maschinenfabrik Artern GmbH, Rudof
 Breitscheid Strasse 16, 06556 Artern, DE
 (72) Klaus Rittner, Oldisleben, DE
 Uwe Seckel, Sangerhausen, DE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) B22F 1/00 | (11) 519 494 |
| C23C 4/04 | F16J 9/26 |

- (21) **0002663-3** (22) 2000-07-14
 (41) 2002-01-15 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-07-14
 (54) Komposit för beläggning av kolvringar, kolvring och sätt att framställa kompositen
 (73) Koncentra Verkstads AB, Linnégatan 5, 413 04 Göteborg, SE
 (72) Mikael Ödfalk, Gainsville FL, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **B23B 29/12** (11) **519 487**
 F16F 15/00
 (21) **9803607-2** (22) 1998-10-22
 (41) 2000-04-23 (45) 2003-03-04
 (24) 1998-10-22
 (54) Metod och anordning för vibrationsstyrning vid borrarande svarvning samt verktygshållare för borrarande svarvning
 (73) Rolf Zimmergren, Västergatan 20, 330 12 Forsheda, SE
 Göran Hållstedt, Lillgatan 4, 330 12 Forsheda, SE
 Thomas Lagö, 70 Himalaya, Alpine 84004 UT, US
 (72) Ingvar Claesson, Helsingborg, SE
 Lars Håkansson, Helsingborg, SE
 Thomas Lagö, Alpine UT, SE
 (74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo
-

- (51) **B23K 26/00** (11) **519 504**
 B32B 15/01
 (21) **0201451-2** (22) 2002-05-14
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-05-14
 (54) Metod för fixering av metallskum mot en skalyta av metall
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) Bernt Jaensson, Skänninge, SE
 Lars Källman, Linköping, SE
 (74) SAAB AB, Saab Aerospace Teknikstrategi och IPR, 581 88 Linköping
-

- (51) **B23Q 7/16** (11) **519 496**
 B65G 47/08 B65G 47/53
 (21) **9901224-7** (22) 1999-04-07
 (41) 2000-10-08 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-04-07
 (54) Förfarande och anordning för positionering av produkter i ett stationärt hanteringsläge
 (73) Per Johansson, Vallarevägen 19 A, 241 32 Eslöv, SE
 (72) Per Johansson, Eslöv, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

B25H 1/00 ----> (51) **B26D 3/08**

- (51) **B26D 3/08** (11) **519 508**
 B26D 7/01 B25H 1/00

- (21) **9903646-9** (22) 1999-10-11
 (41) 2001-04-12 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-10-11
 (54) Anordning för att dela skivformade material
 (73) Jan Gustavsson, Fallvägen 16, 961 40 Boden, SE
 (72) Jan Gustavsson, Boden, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE
-

B26D 7/01 ----> (51) B26D 3/08

- (51) **B27B 17/00** (11) **519 456**
 (21) **9902736-9** (22) 1999-07-19
 (41) 2000-01-24 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-07-19
 (32) 1998-07-23 (33) DE (31) 198 33 126.6
 (54) Handhållet arbetsredskap med förbränningsmotor
 och fläktanordning
 (73) Andreas Stihl AG & Co, Badstrasse 115, 713 36
 Waiblingen, DE
 (72) Bernhard Dürr, Stuttgart, DE
 Jörg Schlossarczyk, Winnenden, DE
 Axel Klimmek, Schwaikheim, DE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE
-

- (51) **B29C 49/02** (11) **519 498**
 B29D 1/00
 (21) **0102788-7** (22) 2001-08-22
 (41) 2003-02-23 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-08-22
 (54) Sätt för framställning av en förpackning
 försedd med ett skruvkorksarrangemang
 (73) Eco Lean Research & Development AS, Holbergsgade
 14 2 sal tv, 1057 Köpenhamn, DK
 (72) Åke Rosén, Rydebäck, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **B29C 53/04** (11) **519 495**
 B32B 5/18 B32B 5/02
 (21) **9800998-8** (22) 1998-03-24
 (41) 1999-09-25 (45) 2003-03-04
 (24) 1998-03-24
 (54) Förfarande för att åstadkomma böjda och/eller
 formade plastkroppar
 (73) Nils Malmgren AB, Box 2039, 442 02 Ytterby, SE
 (72) Nils Malmgren, Kungälv, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

B29C 63/02 ----> (51) B29C 70/36

- (51) **B29C 70/36** (11) **519 497**
 B29C 63/02

- (21) **9904144-4** (22) 1999-11-16
 (41) 2001-05-17 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-11-16
 (54) Förfarande för vidhäftning av armering till en formkropp
 (73) Nils Malmgren AB, Box 2039, 442 02 Ytterby, SE
 (72) Curt Augustsson, Alingsås, SE
 Gunnar Malmgren, Ytterby, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

B29D 1/00 ----> (51) B29C 49/02

B32B 5/02 ----> (51) B29C 53/04

B32B 5/18 ----> (51) B29C 53/04

B32B 15/01 ----> (51) B23K 26/00

- (51) **B60G 17/04** (11) **519 500**
 (21) **0102218-5** (22) 2001-06-21
 (41) 2002-12-22 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-06-21
 (54) Anordning för ett lastfordon och ett lastfordon
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Henric Nordlöf, Årsta, SE
 Roine Reimdal, Strängnäs, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
-

B60H 1/34 ----> (51) B60K 37/00

B60K 17/35 ----> (51) F16D 43/21

- (51) **B60K 37/00** (11) **519 450**
 B60H 1/34
 (21) **9904838-1** (22) 1999-12-29
 (41) 2001-06-30 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-12-29
 (54) Anordning för att minska reflexer och kontraster vid ventilationsmunstycken
 (73) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Natalie Bergholtz, Göteborg, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B60R 19/02** (11) **519 503**
 (21) **0004112-9** (22) 2000-11-10
 (41) 2002-05-11 (45) 2003-03-04

(24) 2000-11-10

- (54) Stötfångarskena
(73) SSAB HardTech AB, 971 88 Luleå, SE
(72) Magnus Juntti, Luleå, SE
Martin Jonsson, Luleå, SE
(74) Roland Åslund, SSAB Hardtech AB, 971 88 Luleå, SE
-

B62D 33/02 ---> (51) B62D 33/037

- (51) **B62D 33/037** (11) **519 459**
B62D 33/02
(21) **0003901-6** (22) 2000-10-26
(41) 2002-04-27 (45) 2003-03-04
(24) 2000-10-26
(54) Låsanordning vid lastlämningar till fordon
eller dylikt
(73) Göran Rosén, Jacobsbergs Säteri, 640 50 Björnlunda, SE
(72) Göran Rosén, Björnlunda, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **B62D 33/04** (11) **519 465**
E04C 3/02
(21) **0002803-5** (22) 2000-08-01
(41) 2002-02-02 (45) 2003-03-04
(24) 2000-08-01
(54) Växelskåp och däri ingående balk
(73) Compo AB, Östra Läggevivägen 11, 380 53 Fliseryd, SE
(72) Göran Ishagen, Fliseryd, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo
-

- (51) **B63B 17/04** (11) **519 505**
(21) **0102568-3** (22) 2001-07-20
(41) 2003-01-21 (45) 2003-03-04
(24) 2001-07-20
(54) Mantåg
(73) Christer Ragnebro, Pl 3467 A, 635 05 Eskilstuna, SE
Jan Hugo Svensson, Pl 1066, 635 07 Eskilstuna, SE
(72) Christer Ragnebro, Eskilstuna, SE
Jan Hugo Svensson, Eskilstuna, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
-

- (51) **B63B 27/00** (11) **519 481**
G05D 1/02
(21) **0002383-8** (22) 2000-06-22
(41) 2001-12-23 (45) 2003-03-04
(24) 2000-06-22
(54) Anordning vid Ro-Ro fartyg
(73) TTS Ships Equipment AB, Kämpegatan 3, 411 04
Göteborg, SE
(72) Göran Johansson, Göteborg, SE
Bengt Ramne, Malvern PA, US
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B65B 11/04** (11) **519 463**
 B65D 19/42
 (21) **0201210-2** (22) 2002-04-23
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-04-23
 (54) Bottenenhet till sträckfilmsmaskin
 (73) Göran Lindström, Spillkråkevägen 3, 184 61 Åkersberga, SE
 (72) Göran Lindström, Åkersberga, SE

B65D 19/42 ----> (51) [B65B 11/04](#)

B65D 45/00 ----> (51) [A47F 1/02](#)

B65G 47/08 ----> (51) [B23Q 7/16](#)

B65G 47/53 ----> (51) [B23Q 7/16](#)

C23C 4/04 ----> (51) [B22F 1/00](#)

- (51) **C23C 14/06** (11) **519 483**
 C23C 14/35
 (21) **9804457-1** (22) 1998-12-21
 (41) 1999-07-01 (45) 2003-03-04
 (24) 1998-12-21
 (32) 1997-12-30 (33) US (31) 001146
 (54) Förfarande för framställning av en plan
 pressyta för framställning av dekorativt laminat
 utifrån hartsimpregnerat papper
 (73) Premark RWP Holdings Inc, Wilmington DE, US
 (72) Muyuan M Ma, Round Rock TX, US
 Jay T Oliver, Belton TX, US
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

C23C 14/35 ----> (51) [C23C 14/06](#)

C25B 11/06 ----> (51) [C25C 7/02](#)

- (51) **C25C 7/02** (11) **519 452**
 C25B 11/06
 (21) **9903340-9** (22) 1999-09-17
 (41) 2000-04-02 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-09-17
 (32) 1998-10-01 (33) IT (31) MI98A002115
 (54) Anod med ett elektrokatalytiskt skikt för
 syreutveckling i elektrolyter innehållande mangan,

förfarande för framställning och användning av densamma

- (73) De Nora Elettrodi SpA, Via dei Canzi 1, 20134 Milano, IT
 (72) Antonio Nidola, Milano, IT
 Ulderico Nevosi, Milano, IT
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **C25F 3/14** (11) **519 478**
 H05K 3/07
 (21) **0003326-6** (22) 2000-09-19
 (41) 2002-03-20 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-09-19
 (54) Etsförfarande, såväl som ramelement, mask och förtillverkat substratelement för användning i sådan etsning
 (73) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE
 (72) Per Petersson, Lund, SE
 Mikael Gustavsson, Malmö, SE
 Jenny Sjöberg, Malmö, SE
 Bin Xie, Lund, SE
 Bjarni Bjarnason, Södra Sandby, SE
 Gust Bierings, Vellinge, SE
 Göran Frennesson, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **D21B 1/12** (11) **519 462**
 (21) **0102224-3** (22) 2001-06-21
 (41) 2002-12-22 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-06-21
 (54) Förfarande för framställning av blekt termomekanisk massa (TMP) eller blekt kemitermomekanisk massa (CTMP)
 (73) Holmen AB, Box 5407, 111 84 Stockholm, SE
 (72) Per Engstrand, Åby, SE
 Jonas Jonsson, Norrköping, SE
 Christer Sandberg, Skärblacka, SE
 Göran Starck, Norrtälje, SE
 Charlotte Wancke-Ståhl, Täby, SE
 Mikael Wahlgren, Norrtälje, SE
 (74) Per-Erik Jonsson, Holmen AB, 891 80 Örnsköldsvik
-

- (51) **D21F 1/32** (11) **519 501**
 D21F 1/48 D21F 3/00
 (21) **0002985-0** (22) 2000-08-23
 (41) 2001-03-01 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-08-23
 (32) 1999-08-31 (33) JP (31) 11/246344
 (54) Filtrengöringsanordning i en pappersmaskin
 (73) Ichikawa Co Ltd, 14-15 Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo, JP
 (72) Kazuharu Shimanuki, Shonan-machi, JP
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

D21F 1/48

--->

(51) D21F 1/32

D21F 3/00 ----> (51) D21F 1/32

- (51) **D21G 3/00** (11) **519 466**
 (21) **0004506-2** (22) 2000-12-07
 (41) 2002-06-08 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-12-07
 (54) Schaber - eller rakelblad med beläggning
 av nickel innefattandes nötningsbeständiga partiklar
 och metod vid dess framställning
 (73) Swedev AB, Box 57, 684 22 Munkfors, SE
 (72) Roland Sundberg, Munkfors, SE
 Allan Lunnerfjord, Munkfors, SE
 Jan-Åke Gavén, Hagfors, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **E02B 7/18** (11) **519 511**
 (21) **0201204-5** (22) 2002-04-22
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-04-22
 (54) Regleringsbrunn för nivåreglering av vatten
 (73) Conny Fransson, Kornettvägen 2, 590 47 Vikingstad, SE
 Kennet Gustavsson, Landeryd Bergsäter, 585 93
 Linköping, SE
 (72) Conny Fransson, Vikingstad, SE
 Kennet Gustavsson, Linköping, SE
-

E03C 1/04 ----> (51) F16K 11/14

E04C 3/02 ----> (51) B62D 33/04

- (51) **E05B 65/00** (11) **519 453**
 E05C 7/04 E05C 19/00
 (21) **0104075-7** (22) 2001-12-05
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-12-05
 (54) Låsanordning för godsbehållare
 (73) Roger Fredriksson, Ulvsundavägen 181 A, 168 67
 Bromma, SE
 (72) Roger Fredriksson, Bromma, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

E05C 7/04 ----> (51) E05B 65/00

E05C 19/00 ----> (51) E05B 65/00

- (51) **F02B 63/02** (11) **519 479**
 F02D 37/02

- (21) **0001186-6** (22) 2000-04-03
 (41) 2000-10-09 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-04-03
 (32) 1999-04-08 (33) DE (31) 199 15 783.9
 (54) Arbetsredskap, drivet medelst en ottomotor
 med förgasare
 (73) Andreas Stihl AG & Co, Badstrasse 115, 713 36
 Waiblingen, DE
 (72) Manfred Reinhardt, Korb, DE
 Axel Rauch, Heimerdingen, DE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

F02D 37/02 ----> (51) F02B 63/02

F02N 17/04 ----> (51) F16B 13/10

F16B 1/00 ----> (51) F16B 13/10

- (51) **F16B 13/10** (11) **519 506**
 F16B 1/00 F02N 17/04
 (21) **0201276-3** (22) 2002-04-29
 (41) 2003-03-04 (45) 2003-03-04
 (24) 2002-04-29
 (54) Fästanordning för att fästa en kropp till
 en vägg med en monteringsöppning och användning
 av fästanordningen
 (73) Calix Automotive AB, Box 5026, 630 05 Eskilstuna, SE
 (72) Torbjörn Skånberg, Hovås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås

- (51) **F16D 43/21** (11) **519 490**
 B60K 17/35
 (21) **0102409-0** (22) 2001-07-05
 (41) 2003-01-06 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-07-05
 (54) Kularrangemang i en momentöverförande anordning
 (73) Haldex Traction AB, Box 505, 261 24 Landskrona, SE
 (72) Lars Severinsson, Hishult, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

F16F 15/00 ----> (51) B23B 29/12

F16J 9/26 ----> (51) B22F 1/00

- (51) **F16K 11/14** (11) **519 457**
 E03C 1/04
 (21) **0003292-0** (22) 2000-09-15

- (41) 2002-03-16 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-09-15
- (54) Sätt att tillverka olika typer av vatten-
 och sanitetsarmaturelement samt funktionsdel
 och höljesdel till sanitetsarmatur
- (73) FM Mattsson AB, Box 427, 792 27 Mora, SE
 (72) Stefan Ericsson, Mora, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **G03F 5/14** (11) **519 512**
 G03F 5/22
- (21) **9800059-9** (22) 1998-01-14
 (41) 1999-07-15 (45) 2003-03-04
 (24) 1998-01-14
- (54) Sätt att medelst exponering framställa en
 rastrerad avbildning
- (73) Bo Jemseby, Ekstigen 12, 171 34 Solna, SE
 (72) Bo Jemseby, Solna, SE
 (74) Leif Bäckström, Sandviksvägen 32, 165 65 Hässelby, SE
-

G03F 5/22 ---> (51) **G03F 5/14**

- (51) **G05B 15/00** (11) **519 449**
 G05B 19/042
- (21) **9500677-1** (22) 1995-02-24
 (41) 1995-08-29 (45) 2003-03-04
 (24) 1995-02-24
- (32) 1994-02-28 (33) JP (31) 06/55049
 (32) 1994-02-28 (33) JP (31) 06/55050
 (32) 1994-03-17 (33) JP (31) 06/47514
- (54) System för fjärrmanövrering av en maskin
- (73) Sanyo Electric Co Ltd, Osaka, JP
 (72) Kiyomitsu Kuroda, Otsu-shi, JP
 Ichiro Fukuoka, Kusatsu-shi, JP
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

G05B 19/042 ---> (51) **G05B 15/00**

G05D 1/02 ---> (51) **B63B 27/00**

- (51) **G05F 1/147** (11) **519 492**
 H01H 9/00
- (21) **0001985-1** (22) 2000-05-26
 (41) 2001-11-27 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-05-26
- (54) Manöverdon samt lindningskopplare innefattande
 ett sådant
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Yngve Petersson, Ludvika, SE
 Helge Österholm, Ludvika, SE
 Lars Eriksson, Ludvika, SE
 Peter Hidman, Ludvika, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

G06F 1/16 ----> (51) G06K 11/18

G06F 3/033 ----> (51) G06K 11/18

(51) **G06F 15/18** (11) **519 507**
 G06T 1/00 G06K 9/66
 (21) **0003975-0** (22) 2000-10-31
 (41) 2002-05-01 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-10-31
 (54) Metod och apparat för träning av associativa
 nät för artificiellt seende
 (73) Gösta Granlund, Valhallagatan 16, 582 43 Linköping, SE
 (72) Gösta Granlund, Linköping, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

G06F 17/60 ----> (51) G06K 11/18

G06F 17/60 ----> (51) G07C 3/00

G06K 9/66 ----> (51) G06F 15/18

(51) **G06K 11/18** (11) **519 458**
 G06F 1/16 G06F 3/033
 G06F 17/60
 (21) **9901955-6** (22) 1999-05-28
 (41) 2000-11-29 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-05-28
 (54) Kalender
 (73) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
 15, 223 70 Lund, SE
 (72) Petter Ericson, Malmö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

G06T 1/00 ----> (51) G06F 15/18

(51) **G06T 5/20** (11) **519 469**
 (21) **0103342-2** (22) 2001-10-08
 (41) 2002-04-07 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-10-08
 (32) 2000-10-06 (33) SE (31) 0003608-7
 (54) Brusreducering i bilder
 (73) XCounter AB, Svärdvägen 3 B, 182 33 Danderyd, SE
 (72) Skiff Sokolov, Lidingö, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (51) **G07C 3/00** (11) **519 493**
 G06F 17/60
 (21) **9801255-2** (22) 1998-04-09
 (41) 1999-12-08 (45) 2003-03-04
 (24) 1998-04-09
 (54) Metod och apparat för besiktning av utrustning
 (73) T Planhage Energi AB, Gamla Tuvevägen 23, 417
 05 Göteborg, SE
 (72) Thomas Planhage, Göteborg, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **G08B 13/14** (11) **519 510**
 A45C 13/18
 (21) **0003637-6** (22) 2000-10-09
 (41) 2002-04-10 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-10-09
 (54) Väska med anordning att förhindra tillgripande
 av samt intrång i väska
 (73) Charlotte Hermine Stenberg, Rindögatan 27, 115
 58 Stockholm, SE
 (72) Charlotte Hermine Stenberg, Stockholm, SE
-

- (51) **G21C 7/113** (11) **519 499**
 (21) **0102250-8** (22) 2001-06-26
 (41) 2001-06-26 (45) 2003-03-04
 (24) 2001-06-26
 (32) 1999-10-27 (33) US (31) 427937
 (54) Anordning och metod för att anpassa vikten
 hos en hastighetsbegränsare till en styrvstav
 vid en nukleär reaktor
 (73) General Electric Co, One River Road, Schenectady
 NY 12345, US
 (72) Thomas Francis Carter, Wilmington NC, US
 James Elliot Holden, Wilmington NC, US
 Richard E Kingston, Wilmington NC, US
 Gary Scott Martin, Wilmington NC, US
 John G Pistolis, Wilmington NC, US
 James Frazier McLeod, Hampstead NC, US
 Michael J Sullivan, Wilmington NC, US
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE
 (86) 2000-10-25 US00/29402
-

- (51) **H01F 17/00** (11) **519 461**
 (21) **0001504-0** (22) 2000-04-26
 (41) 2000-10-27 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-04-26
 (32) 1999-04-26 (33) JP (31) 11/117637
 (32) 1999-06-29 (33) JP (31) 11/182869
 (32) 1999-06-29 (33) JP (31) 11/182884
 (54) Elektronisk komponent och radioterminal
 utnyttjande denna
 (73) Matsushita Electric Industrial Co Ltd, 1006 Oaza
 Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571, JP
 (72) Hiromi Sakita, Shimotajima, JP
 Katsumi Sasaki, Shimotajima, JP
 Kazuhiro Takeda, Shimanouchi, JP
 Kenzo Isozaki, Kurouno, JP
 Kuniaki Kiyosue, Shimanouchi, JP
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

H01H 9/00 ---> (51) G05F 1/147

- (51) **H01H 33/76** (11) **519 488**
H01H 33/98
- (21) **0003300-1** (22) 2000-09-18
- (41) 2002-03-19 (45) 2003-03-04
(24) 2000-09-18
- (54) En brytanordning och ett förfarande för brytning av ström i mellan- och högspänningstillämpningar
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Ahmed Kaddani, Västerås, SE
Xiaolong Feng, Västerås, SE
Staffan Jacobsson, Grangärde, SE
Jarmo Kähkönen, Västerås, SE
Tomas Roininen, Saxdalen, SE
Said Zahrai, Västerås, SE
Max Claessens, Baden-Rütihof, CH
Kurt Kaltenegger, Lengnau, CH
Lutz Nimeyer, Birr, CH
Klaus-Dieter Weltmann, Baden-Daettwill, CH
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
-

H01H 33/98 ---> (51) H01H 33/76

H01R 39/38 ---> (51) H02K 5/14

- (51) **H02K 5/14** (11) **519 480**
H01R 39/38
- (21) **0100265-8** (22) 2001-01-30
- (41) 2001-08-11 (45) 2003-03-04
(24) 2001-01-30
- (32) 2000-02-10 (33) JP (31) 12/33427
- (32) 2000-11-07 (33) JP (31) 12/339108
- (54) Motor med ett par inre strömförsörjningsuttag som ansluts till borsthållarplåtar
- (73) Asmo Co Ltd, 390 Umeda Kosai-city, Shizuoka-pref 431-0493, JP
- (72) Toshihiro Sato, Umeda, JP
Yasuhiro Harita, Umeda, JP
- (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **H03F 3/62** (11) **519 502**
H03G 1/00 H03G 3/30
- (21) **9701082-1** (22) 1997-03-24
- (41) 1997-09-30 (45) 2003-03-04
(24) 1997-03-24
- (32) 1996-03-29 (33) JP (31) 08/77096
- (54) Variabel flerstegsförstärkningskrets
- (73) ALPS Electric Co Ltd, Tokyo, JP
- (72) Sadao Igarashi, Souma-shi, JP
Kazuharu Aoki, Souma-shi, JP

Sotoshi Urabe, Souma-shi, JP

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

H03G 1/00 ---> (51) H03F 3/62

H03G 3/30 ---> (51) H03F 3/62

(51) **H03L 7/00** (11) **519 489**
H03L 7/08 H03L 7/099
(21) **9903271-6** (22) 1999-09-13
(41) 2001-03-14 (45) 2003-03-04
(24) 1999-09-13
(54) VCO-omkopplare
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Magnus Leif André Nilsson, Lund, SE
Thomas Mattsson, Malmö, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

H03L 7/08 ---> (51) H03L 7/00

H03L 7/099 ---> (51) H03L 7/00

(51) **H03L 7/18** (11) **519 472**
(21) **0003871-1** (22) 2000-10-23
(41) 2002-04-24 (45) 2003-03-04
(24) 2000-10-23
(54) Prescaler innefattande en pulssväljarkrets;
plussväljarkrets samt frekvenssyntesator
(73) Spirea AB, Kista Science Park Electrum 20, 164
40 Stockholm, SE
(72) Fredrik Jonsson, Täby, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **H04B 1/69** (11) **519 464**
(21) **9600372-8** (22) 1996-02-02
(41) 1996-04-03 (45) 2003-03-04
(24) 1996-02-02
(32) 1994-06-03 (33) US (31) 253454
(54) Tillämpningar där en digitalkamera känner
av vad som är text respektive bild och bearbetar
informationen utifrån innehållet
(73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US
(72) Michael Dale Kotzin, Buffalo Grove Ill, US
Reuven Meidan, Ramat Hasharon, IL
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE
(86) 1995-04-04 US95/04106

(51) **H04B 1/69** (11) **519 470**
 (21) **9701540-8** (22) 1997-04-24
 (41) 1997-06-27 (45) 2003-03-04
 (24) 1997-04-24
 (32) 1995-08-28 (33) JP (31) 519911
 (54) Förfarande och apparat för ordnande av walshindex
 i en mottagare i ett kommunikationssystem
 (73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US
 (72) Robert A Lipa, Aurora IL, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE
 (86) 1996-06-25 US96/10867

(51) **H04B 1/707** (11) **519 454**
 H04B 7/26
 (21) **9901208-0** (22) 1999-04-06
 (41) 1999-10-08 (45) 2003-03-04
 (24) 1999-04-06
 (32) 1998-04-07 (33) JP (31) 10/095076
 (54) DS-CDMA fleranvändarstörningsupphävare och
 DS-CDMA kommunikationssystem
 (73) NEC Corp, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Hideto Suzuki, Tokyo, JP
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

H04B 7/26 ----> (51) H04B 1/707

(51) **H04B 17/00** (11) **519 473**
 (21) **9803396-2** (22) 1998-10-06
 (41) 2000-04-07 (45) 2003-03-04
 (24) 1998-10-06
 (54) Förfarande och arrangemang för att testa
 mottagningsantennerna i radiobasstationer
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Ronny Birger Borgstrand, Upplands Väsby, SE
 (74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80
 Stockholm, SE

H04L 12/14 ----> (51) H04M 15/10

(51) **H04L 12/56** (11) **519 482**
 (21) **9700805-6** (22) 1997-03-07
 (41) 1998-09-08 (45) 2003-03-04
 (24) 1997-03-07
 (54) Metod och anordning i ett telekommunikationssystem
 för fastställande av mängden av nödvändiga resurser
 i en given trafiksituation
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Nils Björkman, Farsta, SE
 Alexander Latour-Henner, Farsta, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **519 475**
 H04Q 7/22
 (21) **9804326-8** (22) 1998-12-15
 (41) 2000-06-16 (45) 2003-03-04
 (24) 1998-12-15
 (54) Filtrering av IP-paket
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Jonas Malmkvist, Trångsund, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

H04L 12/56 ----> (51) H04Q 7/38

(51) **H04L 12/66** (11) **519 455**
 (21) **0002790-4** (22) 2000-07-28
 (41) 2002-01-29 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-07-28
 (54) Förfarande och anordning för att initiera
 en anslutning mellan en dator ansluten till ett
 IP-nät och en dator ansluten till ett annat nät
 (73) Gatespace AB, Stora Badhusgatan 18-20, 411 21
 Göteborg, SE
 (72) Carl Johan Ferner, Stockholm, SE
 Jesper Hansson, Linköping, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04M 1/725** (11) **519 484**
 H04M 01/60
 (21) **9500261-4** (22) 1995-01-25
 (41) 1995-03-06 (45) 2003-03-04
 (24) 1995-01-25
 (32) 1993-06-03 (33) US (31) 070813
 (54) Radiotelefonapparat innefattande en trådlös
 huvudmikrotelefon
 (73) Ericsson GE Mobile Communications Inc, Research
 Triangle Park NC, US
 (72) Nils Rydbeck, Cary NC, US
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE
 (86) 1994-06-03 US94/06239

H04M 01/60 ----> (51) H04M 1/725

(51) **H04M 15/10** (11) **519 486**
 H04Q 7/38 H04L 12/14
 (21) **0003708-5** (22) 2000-10-13
 (41) 2002-04-14 (45) 2003-03-04
 (24) 2000-10-13
 (54) Betaltjänst för överföring av information
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Jonas Eriksson, Karlstad, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

H04Q 7/22 ----> (51) H04L 12/56

H04Q 7/22 ----> (51) H04Q 7/38

H04Q 7/32 ----> (51) H04Q 7/38

H04Q 7/38 ----> (51) H04M 15/10

(51) **H04Q 7/38** (11) **519 474**
H04Q 7/22
(21) **9802666-9** (22) 1998-08-04
(41) 1999-10-29 (45) 2003-03-04
(24) 1998-08-04
(32) 1998-04-28 (33) SE (31) 9801524-1
(54) Metod att sända data över ett cellulärt
mobilradiokommunikationssystem
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Elisabeth Hubbard, Skogås, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **H04Q 7/38** (11) **519 471**
H04Q 7/32 H04L 12/56
(21) **9903370-6** (22) 1999-09-20
(41) 2001-03-21 (45) 2003-03-04
(24) 1999-09-20
(54) Metod för att etablera en säker förbindelse
mellan accesspunkter och en mobilterminal i ett
paketförmedlat nät
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Andras Gergely Valko, Budapest, HU
Istvan Maricza, Budapest, HU
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

H05K 3/07 ----> (51) C25F 3/14

(51) **H05K 7/20** (11) **519 476**
(21) **0003950-3** (22) 2000-10-30
(41) 2002-05-01 (45) 2003-03-04
(24) 2000-10-30
(54) Klimatreglering i ett utomhusskåp
(73) Emerson Energy Systems AB, 141 82 Stockholm, SE
(72) Klas Hedberg, Stockholm, SE
Anders Lundgren, Värmdö, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

Upphävda patent

(51) **G06F 17/60** (11) **514 332**
H04M 15/00
(21) **9801525-8** (45) 2002-11-29
(54) Förfarande och anordning för betalning i
ett datornät
(73) EHPT Sweden AB, Lindhagensgatan 100, 112 78 Stockholm, SE

H04M 15/00 ---> (51) G06F 17/60

Avslagna invändningar

- (51) **D21C 009/153** (11) **514 947**
(21) **9803052-1** (45) 2002-11-29
(54) Blekning av massa med ozon innefattande
oxalsyratillsats
(73) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall, SE
-

Patent i ändrad lydelse

- (51) **H04M 003/42** (11) **506 976**
H04Q 003/00
(21) **9602765-1** (45) 2002-11-29
(54) Sätt för en abonnent att redigera personliga
inställningar avseende teletjänster
(73) Europolitan AB, 371 80 Karlskrona, SE
-

H04Q 003/00 ---> (51) H04M 003/42

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

- (51) **H04Q 7/38** (87) **1 263 251**
(21) **01912203.5** (22) 2001-03-08
(54) Mobilkommunikationsterminal och förfarande
för att kontrollera densamma
(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, Shibuya-ku Tokyo, JP
-

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01G 13/02** (87) **1 017 265**
(21) **98950079.8** (45) 2002-11-20
(54) Växtskyddsmatta, speciellt i formen av en
hålskiva
(73) Böhringer Eberhard, 27211 Bassum, DE

(51) **A01H 11/00** (87) **0 872 174**
A61L 15/42 G01N 33/483
(21) **98106926.3** (45) 2002-11-20
(54) Metod för att skörda aggregat av sphagnummossa
(73) JOHNSON & JOHNSON INC., Montreal, Quebec H1V
2E4, CA

A01H 11/00 ----> (51) [G01N 33/483](#)

(51) **A01J 5/013** (87) **1 126 757**
(21) **99953734.3** (45) 2002-11-27
(54) Sätt för reglering av hanteringen av mjölk
under mjölkkningsprocessen och ett sätt för reglering
av nämnda mjölkkningsprocess
(73) ChemoMetec A/S, 3450 Allerød, DK

(51) **A01J 7/02** (87) **0 961 541**
(21) **98959297.7** (45) 2002-11-13
(54) Rengöringsutrustning för rengöring med ett
diskmedel av åtminstone en del av en mjölkkningsmaskin
(73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

A01N 1/02 ----> (51) [A61K 39/395](#)

A01N 25/02 ----> (51) [A01N 57/20](#)

A01N 25/30 ----> (51) [A01N 57/20](#)

A01N 37/46 ----> (51) [C07K 5/00](#)

A01N 37/52 ----> (51) [A01N 47/24](#)

A01N 43/12 ----> (51) C07K 5/00

A01N 43/18 ----> (51) C07K 5/00

A01N 43/30 ----> (51) C07K 5/00

A01N 43/76 ----> (51) C07K 5/00

A01N 43/78 ----> (51) C07K 5/00

(51) **A01N 43/84** (87) **1 001 679**
 (21) **98959884.2** (45) 2002-11-27
 (54) Förfarande för bekämpning av Poa Annua i
 gräsytor och användning av fenpropimorf som herbicid
 (73) Sanogreen S.A.R.L., 3327 Crauthem, LU

(51) **A01N 47/24** (87) **0 984 694**
 A01N 37/52
 (21) **98928273.6** (45) 2002-12-11
 (54) Fungicida blandningar
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 57/20** (87) **1 111 996**
 A01N 25/30 A01N 25/02
 (21) **99940352.0** (45) 2002-11-20
 (54) Glyfosfatformulering
 (73) Syngenta Limited, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

A01N 63/00 ----> (51) A61K 39/395

A23C 3/08 ----> (51) C12N 15/74

A23C 9/137 ----> (51) A23L 1/308

A23C 19/082 ----> (51) A23L 1/308

A23G 1/00 ----> (51) A23L 1/308

(51) **A23K 1/16** (87) **1 082 025**

- (21) **99928279.1** (45) 2002-11-20
 (54) Sätt att framställa torrfoder
 (73) Akzo Nobel Surface Chemistry Aktiebolag, 444
 85 Stenungsund, SE
-

- (51) **A23K 1/16** (87) **1 087 669**
 A23K 1/18
 (21) **99931099.8** (45) 2002-11-13
 (54) Marinfoderkomposition innefattande mikrobiellt
 erhållen arakidonsyra
 (73) DSM N.V., 6411 TE Heerlen, NL
-

A23K 1/18 ----> (51) [A23K 1/16](#)

A23L 1/0528 ----> (51) [A23L 1/308](#)

- (51) **A23L 1/16** (87) **0 915 665**
 (21) **97934597.2** (45) 2002-11-13
 (54) Formade, förkokta livsmedel på grundval
 av säd samt förfarande för framställning därav
 (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
 (INRA), 75341 Paris Cédex 07, FR
 RIVOIRE ET CARRET LUSTUCRU, 13003 Marseille, FR
-

A23L 1/236 ----> (51) [C07H 15/04](#)

A23L 1/24 ----> (51) [A23L 1/308](#)

- (51) **A23L 1/305** (87) **0 764 405**
 (21) **96202637.3** (45) 2002-11-13
 (54) Näringskomposition
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
-

- (51) **A23L 1/308** (87) **0 821 885**
 A23L 1/0528 A23L 1/314
 A23C 19/082 A23C 9/137
 A23G 1/00 A23L 1/39
 A23L 1/24 A23P 1/02
 (21) **96870099.7** (45) 2002-11-13
 (54) Frukthan- och/eller polydextros innehållande
 mejeripulver, process för beredning av desamma
 och deras användning
 (73) "Raffinerie Tirlemontoise" société anonyme:,
 1150 Bruxelles, BE
-

A23L 1/314 ----> (51) [A23L 1/308](#)

A23L 1/39 ----> (51) A23L 1/308

A23P 1/02 ----> (51) A23L 1/308

(51) **A24F 47/00** (87) **0 917 830**
(21) **98124696.0** (45) 2002-12-04
(54) Metod och apparat för tillverkning av ett
värmearrangemang för användning i ett elektriskt
röksystem
(73) Philip Morris Products Inc., Richmond Virginia
23234, US

A41D 31/00 ----> (51) B32B 7/12

(51) **A44B 19/16** (87) **0 961 557**
A44B 19/26 B65D 33/34
(21) **97912959.0** (45) 2002-12-18
(54) Flerskiktsflänsar för plastpåsar med blixtlås
(73) Pactiv Corporation, Lake Forest, IL 60045, US

A44B 19/26 ----> (51) A44B 19/16

(51) **A45D 20/12** (87) **0 687 151**
A45D 20/50
(21) **95905173.1** (45) 2002-11-13
(54) Friseringsstillbehör för en apparat för torkning
av hår
(73) SEB S.A., 69130 Ecully, FR

A45D 20/50 ----> (51) A45D 20/12

(51) **A45F 3/14** (87) **0 826 324**
(21) **97113804.5** (45) 2002-12-04
(54) Sele för bärande av ett handfört arbetsredskap
(73) Andreas Stihl AG & Co., 71336 Waiblingen, DE

(51) **A47J 31/40** (87) **0 969 755**
(21) **97906070.4** (45) 2002-11-13
(54) Kaffebryggare
(73) EGRO AG, CH-5443 Niederrohrdorf, CH

(51) **A47L 11/00** (87) **0 860 554**
B01D 46/10 B01D 46/52
E01H 1/08

- (21) **98300868.1** (45) 2002-12-04
(54) Sopningsmaskin med elktromagnetisk filterrengöring
(73) Tennant Company, Minneapolis Minnesota 55422, US
-

A61B 1/04 ---> (51) H04N 9/04

- (51) **A61B 3/14** (87) **1 164 921**
(21) **00915271.1** (45) 2002-11-20
(54) Högupplösningsanordning för observation
av en kropp
(73) UNIVERSITE PARIS 7 - Denis DIDEROT, F-75005 Paris, FR
-

- (51) **A61B 5/00** (87) **0 757 541**
(21) **96905206.7** (45) 2002-11-20
(54) Implanterbar kapacitiv absolut tryck- och
temperatursensor
(73) Medtronic Inc., Minneapolis, Minnesota 55432, US
-

- (51) **A61C 8/00** (87) **0 867 153**
(21) **98105384.6** (45) 2003-02-26
(54) Dentalimplantat
(73) FRIADENT GmbH, 68229 Mannheim, DE
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 935 451**
D06M 23/16 D06M 15/643
D06M 11/46 A61L 15/48
A61L 15/18 D04H 1/42
(21) **97912939.2** (45) 2003-02-26
(54) Förbättrad överfolie för absorberande föremål
vilken uppvisar förbättrade maskinegenskaper
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 975 294**
(21) **97917664.1** (45) 2002-11-13
(54) Absorberande artikel med förbättrad bekvämlighet
under användning genom förbättrad anpassning
även vid belastning samt med förbättrad prestanda
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 957 868**
(21) **97942610.3** (45) 2003-02-05
(54) Absorberande engångsplagg och metod för
tillverkning av detsamma
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 994 686**

(21) **98931741.7** (45) 2002-11-13
(54) I flera riktningar töjbar sanitetsbinda
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **1 075 245**
(21) **99921603.9** (45) 2003-01-29
(54) Absorberande anordning mellan blygdläpparna
som har ett sammanhängande format utsprång
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **1 094 774**
(21) **99937206.3** (45) 2003-02-26
(54) Metod för förslutning av en absorberande del
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61K 6/00** (87) **1 117 364**
(21) **99932804.0** (45) 2002-11-13
(54) Flytande tandrengöringsmedel
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589
Düsseldorf, DE

A61K 7/00 ----> (51) [C08B 37/08](#)

A61K 7/02 ----> (51) [A61K 7/42](#)

A61K 7/043 ----> (51) [A61K 31/57](#)

A61K 7/06 ----> (51) [A61K 7/42](#)

A61K 7/06 ----> (51) [A61K 7/50](#)

A61K 7/16 ----> (51) [A61K 31/505](#)

(51) **A61K 7/26** (87) **0 743 060**
A61K 35/20
(21) **95201116.1** (45) 2002-11-13
(54) Användning av munvårdsprodukter som innehåller
bovincolostrum
(73) Sara Lee/DE N.V., 3532 AA Utrecht, NL

A61K 7/40 ---> (51) A61K 7/42

- (51) **A61K 7/42** (87) **1 093 796**
A61K 7/40 A61K 7/02
A61K 7/06
(21) **00402808.0** (45) 2003-02-05
(54) Emulsioner som innefattar ett eller flera
olösliga organiska UV-filter och en associativ
polymer
(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

- (51) **A61K 7/50** (87) **0 976 393**
A61K 7/06
(21) **99401698.8** (45) 2003-01-02
(54) Komposition innehållande ett opakgörande
medel eller medel som gör det pärlemorskimrande
och minst en fettalkohol
(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

A61K 9/00 ---> (51) A61K 31/505

A61K 9/08 ---> (51) A61K 49/00

- (51) **A61K 9/107** (87) **0 850 046**
(21) **96931319.6** (45) 2002-12-04
(54) Mikroemulsioner för användning som vehikler
för administration av aktiva föreningar
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **A61K 9/127** (87) **0 892 638**
A61K 31/59
(21) **97917608.8** (45) 2002-11-13
(54) Topisk vitamin-D-sammansättning på liposombasis
(73) Cilag AG, 8205 Schaffhausen, CH
-

- (51) **A61K 9/16** (87) **1 022 020**
A61K 9/50
(21) **00106329.6** (45) 2003-01-22
(54) Beredning med fördröjd frigivning
(73) Takeda Chemical Industries Ltd., Osaka-shi, Osaka
541, JP
-

- (51) **A61K 9/16** (87) **0 912 167**
(21) **97931773.2** (45) 2002-11-13
(54) Oralt applicerbara granulat av hexahydropyrazin-derivat
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

- (51) **A61K 9/20** (87) **1 158 962**
A61K 47/48
(21) **00916925.1** (45) 2002-12-04
(54) Förfarande för framställning av fasta, cyklodextrinhaltiga doseringsformer
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **A61K 9/20** (87) **0 854 707**
(21) **96934494.4** (45) 2002-11-27
(54) Fasta läkemedelsformer som kan erhållas genom strängsprutning av en isomaltinnehållande polymer-aktiv substans-smälta
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

A61K 9/20 ----> (51) [A61K 31/485](#)

A61K 9/20 ----> (51) [A61K 45/06](#)

A61K 9/26 ----> (51) [A61K 45/06](#)

A61K 9/48 ----> (51) [A61K 45/06](#)

A61K 9/50 ----> (51) [A61K 9/16](#)

A61K 9/70 ----> (51) [A61K 31/57](#)

A61K 31/00 ----> (51) [C07D 307/60](#)

A61K 31/335 ----> (51) [C07D 317/28](#)

A61K 31/335 ----> (51) [C07F 7/08](#)

- (51) **A61K 31/341** (87) **0 910 366**
A61K 31/381
(21) **97924800.2** (45) 2002-11-13
(54) Användningen av tiokarboxanilidderivat för beredningen av ett läkemedel för förhindrande av överföring av HIV till icke infekterade celler och antikonceptionsmedelssammansättningar innefattande sagda derivat
(73) UNIROYAL CHEMICAL COMPANY Inc., Middlebury Connecticut 06749, US
-

A61K 31/365	---->	(51) C07D 307/58
<hr/>		
A61K 31/38	---->	(51) C07D 307/58
<hr/>		
A61K 31/381	---->	(51) A61K 31/341
<hr/>		
A61K 31/395	---->	(51) C07D 215/14
<hr/>		
(51) A61K 31/40		(87) 1 056 451
A61K 31/415		A61K 31/42
A61K 31/425		C07D 495/04
A61P 29/00		
(21) 99903810.2		(45) 2002-11-13
(54) Bicykliska pyrrolderivat som MCP-1-hämmare		
(73) AstraZeneca UK Limited, London W1Y 6LN, GB		
<hr/>		
A61K 31/40	---->	(51) C07D 207/27
<hr/>		
A61K 31/41	---->	(51) C07D 417/12
<hr/>		
A61K 31/415	---->	(51) A61K 31/40
<hr/>		
A61K 31/42	---->	(51) A61K 31/40
<hr/>		
A61K 31/42	---->	(51) C07D 263/38
<hr/>		
A61K 31/425	---->	(51) A61K 31/40
<hr/>		
A61K 31/425	---->	(51) C07D 277/04
<hr/>		
A61K 31/435	---->	(51) C07D 498/18
<hr/>		
A61K 31/44	---->	(51) A61K 45/06
<hr/>		
A61K 31/44	---->	(51) C07D 207/27

A61K 31/44 ---> (51) C07D 405/14

A61K 31/445 ---> (51) A61K 45/06

A61K 31/445 ---> (51) C07D 211/58

A61K 31/445 ---> (51) C07D 401/12

A61K 31/445 ---> (51) C07D 401/14

A61K 31/445 ---> (51) C07D 521/00

- (51) **A61K 31/485** (87) **0 777 477**
 A61K 9/20
 (21) **95928574.3** (45) 2002-11-13
 (54) Förbättrade farmaceutiska formuleringar
 innehållande ibuprofen och kodein
 (73) SmithKline Beecham plc, Brentford, Middlesex
 TW8 9GS, GB
-

- (51) **A61K 31/505** (87) **1 029 543**
 A61K 7/16 A61K 9/00
 A61P 31/04
 (21) **99400408.3** (45) 2002-11-20
 (54) Terapeutisk vattenhaltig komposition innehållande
 en hexahydro-5-pyrimidinaminförening och en polyalkoxylerad
 fettalkohol
 (73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains New Jersey
 07950, US
-

A61K 31/519 ---> (51) C07D 487/04

A61K 31/545 ---> (51) C07D 501/48

- (51) **A61K 31/57** (87) **0 913 154**
 A61K 31/58 A61K 9/70
 A61K 7/043
 (21) **98115049.3** (45) 2002-11-20
 (54) Antipsoriatiskt verksamt nagellack
 (73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt
 am Main, DE
-

A61K 31/58 ----> (51) A61K 31/57

A61K 31/59 ----> (51) A61K 9/127

A61K 31/593 ----> (51) A61K 33/10

A61K 31/695 ----> (51) C07D 498/18

A61K 31/70 ----> (51) A61K 31/715

A61K 31/70 ----> (51) C12Q 1/48

- (51) **A61K 31/715** (87) **0 743 067**
 A61K 31/70 C08B 37/08
 C08B 11/14 C08B 37/00
 (21) **96303441.8** (45) 2002-11-27
 (54) Användning av urea- och tioureaföreningar
 för eliminering eller a vgiftning av superantigener
 från kroppsvätskor
 (73) TORAY INDUSTRIES INC., Tokyo 103, JP
-

A61K 31/715 ----> (51) C08B 37/08

A61K 33/06 ----> (51) A61K 33/10

- (51) **A61K 33/10** (87) **0 702 954**
 A61K 33/22 A61K 33/32
 A61K 33/34 A61K 33/06
 A61K 31/593
 (21) **95114788.3** (45) 2002-11-13
 (54) Kalciumtillskott
 (73) AMERICAN CYANAMID COMPANY, Wayne New Jersey 07470, US
-

A61K 33/22 ----> (51) A61K 33/10

- (51) **A61K 33/24** (87) **0 865 284**
 A61K 45/00
 (21) **96940568.7** (45) 2003-01-29
 (54) Kompositioner som innefattar vismut och
 ett eller flera antimikrobiella medel för förebyggande
 och behandling av gastrointestinala besvär

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

A61K 33/32 ----> (51) A61K 33/10

A61K 33/34 ----> (51) A61K 33/10

A61K 35/20 ----> (51) A61K 7/26

A61K 35/66 ----> (51) A61K 39/395

A61K 38/00 ----> (51) A61K 39/395

(51) **A61K 38/14** (87) **0 689 449**
 (21) **94910445.9** (45) 2002-10-30
 (54) Terapeutiska föreningar för användning i
 människor kännetecknande av en association av
 en muramylpeptid och ett cytokin
 (73) VACSYN S.A., 75015 Paris, FR

A61K 38/19 ----> (51) C12N 15/12

A61K 38/26 ----> (51) C07K 14/605

(51) **A61K 38/27** (87) **0 618 807**
 (21) **93902089.7** (45) 2002-11-13
 (54) Stabiliserad farmaceutisk formulering innefattande
 tillväxthormon och histidin
 (73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **A61K 38/27** (87) **0 935 469**
 A61P 5/06
 (21) **97919856.1** (45) 2002-11-20
 (54) Användning av tillväxthormon
 (73) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE

(51) **A61K 39/12** (87) **0 836 482**
 A61K 39/193 A61K 39/295
 C07H 21/04 C07K 14/18
 C12P 21/06 C12N 1/20
 (21) **96917828.4** (45) 2002-11-13
 (54) Underenhetsvaccin mot flavivirusinfektion
 (73) HAWAII BIOTECHNOLOGY GROUP INC., Aiea, HI 96701, US

A61K 39/193 ----> (51) [A61K 39/12](#)

A61K 39/295 ----> (51) [A61K 39/12](#)

(51) **A61K 39/395** (87) **0 697 889**
 C07K 16/28 C12N 5/20
 C12P 21/08 C12N 15/02
 (21) **94913873.9** (45) 2002-11-13
 (54) Behandling kombinerad av järnutarmning och antikropp av IgG-typ
 (73) UNIVERSITY OF IOWA, Iowa City, IA 52242, US

(51) **A61K 39/395** (87) **0 843 557**
 A61K 35/66 A61K 38/00
 A01N 63/00 A01N 1/02
 G01N 33/53 G01N 33/536
 C12N 5/00 C12N 5/06
 C12N 5/08 C07K 16/00
 (21) **96926748.3** (45) 2002-11-13
 (54) Förfarande för att detektera, identifiera, isolera och selektivt märka och målinriktade TH1-lymfocyter genom LAG-3-proteinet
 (73) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Curacao, AN
 INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 75654 Paris Cédex 13, FR
 INSTITUT GUSTAVE ROUSSY, F-94805 Villejuif Cédex, FR

A61K 45/00 ----> (51) [A61K 33/24](#)

(51) **A61K 45/06** (87) **0 814 840**
 A61K 31/44 A61K 31/445
 A61K 9/20 A61K 9/26
 A61K 9/48 A61P 1/04
 (21) **96944725.9** (45) 2002-11-20
 (54) Orala farmaceutiska doseringsformer innefattande en protonpumpshämmare och ett prokinetiskt medel
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **A61K 47/36** (87) **0 656 213**
 A61P 3/00 A61P 5/24
 A61P 7/10 A61P 9/00
 A61P 11/08 A61P 17/00
 A61P 29/00 A61P 31/00
 (21) **95100186.6** (45) 2002-11-13
 (54) Kombinerad användning av hyaluronsyra och terapeutiska medel för att förbättra den terapeutiska effekten
 (73) JAGOTEC AG, 4132 Muttenz, CH

A61K 47/48 ----> (51) A61K 9/20

(51) **A61K 47/48** (87) **1 140 200**
 (21) **99959561.4** (45) 2002-11-13
 (54) Antrakinonanticancerläkemedel
 (73) DE MONTFORT UNIVERSITY, Leicester LE1 9BH, GB

(51) **A61K 49/00** (87) **1 073 472**
 A61K 9/08
 (21) **99913060.2** (45) 2002-11-20
 (54) Lösning för diagnostik eller behandling
 av vävnadsskador
 (73) Marti Alexandre, 1209 Genve, CH
 Lange Norbert, 1004 Lausanne, CH
 Zellweger Matthieu, 1007 Lausanne, CH
 Wagnieres George, 1110 Morges, CH
 Van den Bergh Hubert, 1376 Goumoens-la-Ville, CH
 Jichlinski Patrice, 1052 Le Mont-sur-Lausanne, CH
 Kucera Pavel, 1000 Lausanne 27, CH

A61L 2/10 ----> (51) C02F 1/32

A61L 11/00 ----> (51) F23G 5/02

A61L 15/00 ----> (51) C08B 37/08

A61L 15/18 ----> (51) A61F 13/15

A61L 15/42 ----> (51) A01H 11/00

A61L 15/42 ----> (51) A61L 15/60

A61L 15/42 ----> (51) C08J 9/30

A61L 15/42 ----> (51) G01N 33/483

A61L 15/48 ----> (51) A61F 13/15

(51) **A61L 15/60** (87) **0 744 964**
 A61L 15/42 C08J 3/12
 (21) **95908132.4** (45) 2002-11-13

- (54) Absorberande material med förbättrad absorptionsförmåga samt förfarande för framställning därav
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
-

A61L 15/60 ----> (51) [C08J 9/30](#)

- (51) **A61M 5/32** (87) **0 885 027**
(21) **97911030.1** (45) 2003-01-02
(54) Indragbar nål- och sprutkombination
(73) Retrax Safety Systems Inc., Miami, FL 33131, US
Tober John E., Miami Beach, FL 33140, US
Gordon Dennis J., Cooper City, FL 33026, US
Couvertier Douglas, Fort Lovderdale, FL 33326, US
-

- (51) **A61M 15/00** (87) **0 852 508**
(21) **96932123.1** (45) 2002-12-04
(54) Inhalationsanordning
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

A61M 25/00 ----> (51) [A61M 25/01](#)

- (51) **A61M 25/01** (87) **0 836 500**
A61M 25/00
(21) **96917376.4** (45) 2002-11-13
(54) Kateter med en öppnings- och tillslutningsmekanism
(73) ENGINEERS & DOCTORS A/S, 3490 Kvistgaard, DK
-

A61M 39/18 ----> (51) [B29C 65/20](#)

- (51) **A61N 1/372** (87) **0 876 178**
(21) **97902856.0** (45) 2002-12-11
(54) Lagring av komprimerad patientinformation och återbildning av den fullständiga texten från implanteringsbara medicinska anordningar
(73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432, US
-

A61P 1/04 ----> (51) [A61K 45/06](#)

A61P 3/00 ----> (51) [A61K 47/36](#)

A61P 5/06 ----> (51) [A61K 38/27](#)

A61P 5/24 ----> (51) A61K 47/36

A61P 7/10 ----> (51) A61K 47/36

A61P 9/00 ----> (51) A61K 47/36

A61P 11/08 ----> (51) A61K 47/36

A61P 17/00 ----> (51) A61K 47/36

A61P 29/00 ----> (51) A61K 31/40

A61P 29/00 ----> (51) A61K 47/36

A61P 31/00 ----> (51) A61K 47/36

A61P 31/04 ----> (51) A61K 31/505

A61P 35/00 ----> (51) C07D 405/14

A61P 35/04 ----> (51) C07D 317/28

(51) **A62D 3/00** (87) **0 860 183**
 (21) **98102829.3** (45) 2002-11-13
 (54) Process och system för avlägsnande av skadlig komponent
 (73) Kabushiki Kaisha Meidensha, Shinagawa-ku, Tokyo
 141-0032, JP

B01D 29/15 ----> (51) C02F 1/28

B01D 46/10 ----> (51) A47L 11/00

(51) **B01D 46/24** (87) **1 185 353**
 F02M 35/024
 (21) **00945541.1** (45) 2002-11-13
 (54) Ringfilter av ett stjärnformigt veckat filtermaterial

(73) MAHLE Filtersysteme GmbH, 70376 Stuttgart, DE

B01D 46/52 ----> (51) [A47L 11/00](#)

B01D 53/02 ----> (51) [B01D 53/72](#)

(51) **B01D 53/22** (87) **0 993 332**
F23L 7/00
(21) **97939259.4** (45) 2002-11-13
(54) Energiproduktionsförfarande innefattande
en förbränningsprocess
(73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO

(51) **B01D 53/72** (87) **1 021 239**
B01D 53/02
(21) **98945339.4** (45) 2002-11-20
(54) Filter för gaser
(73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, 02150 Espoo
15, FI

(51) **B01D 59/34** (87) **0 880 397**
G01R 33/26
(21) **97904504.4** (45) 2002-11-20
(54) Anläggning och förfarande för framställning
av polariserat helium-3 i ångfas vid högt tryck,
i synnerhet för nmr-bild-alstring
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
(CNRS), 75016 Paris, FR

(51) **B01F 15/00** (87) **0 876 842**
B05B 7/32 F15B 11/17
(21) **98107606.0** (45) 2002-12-18
(54) Blandningsapparat för att spruta en vätskeblandning
(73) Vestergaard Martin, 4000 Roskilde, DK

B01F 17/00 ----> (51) [D21B 1/08](#)

(51) **B01J 2/04** (87) **0 984 828**
C01B 33/152
(21) **98928327.0** (45) 2002-11-13
(54) Förfarande för framställning av huvudsakligen
kulformiga lyogeler och aerogeler
(73) CABOT CORPORATION, Boston, Massachusetts 02210-2019, US

B01J 8/18 ----> (51) [C08F 255/00](#)

(51) **B01J 13/00** (87) **1 047 494**
(21) **99902532.3** (45) 2002-11-13
(54) Förfarande för framställning av aerogeler
och anordning för utförande av förfarandet
(73) CABOT CORPORATION, Boston, Massachusetts 02210-2019, US

B01J 19/24 ----> (51) [C08F 255/00](#)

B02C 4/06 ----> (51) [B02C 4/28](#)

(51) **B02C 4/28** (87) **0 944 433**
B02C 4/06
(21) **97939937.5** (45) 2002-12-04
(54) Matarmodul för en valskvarn
(73) Bühler AG, 9240 Uzwil, CH

B05B 7/32 ----> (51) [B01F 15/00](#)

(51) **B05B 11/00** (87) **0 775 530**
(21) **96116728.5** (45) 2003-02-26
(54) Utmatningsenhet för medier
(73) ING. ERICH PFEIFFER GMBH, 78315 Radolfzell, DE

B05D 7/00 ----> (51) [B05D 7/14](#)

(51) **B05D 7/14** (87) **1 070 552**
B05D 7/00
(21) **00114504.4** (45) 2002-10-16
(54) Förfarande för beläggning av järn- och stålunderlag
(73) Müller Dieter, 61449 Steinbach/Taunus, DE

B07B 9/00 ----> (51) [D21B 1/08](#)

B09B 3/00 ----> (51) [F23G 5/02](#)

(51) **B21D 5/04** (87) **1 057 548**
(21) **00201430.6** (45) 2002-11-27
(54) Dubbelfunktionsbockblad för plåtbockningsmaskin
(73) SALVAGNINI ITALIA S.p.A., I-36040 Sarego (Vicenza), IT

B22F 3/11 ----> (51) [C22C 1/08](#)

(51) **B23D 31/00** (87) **0 896 846**
(21) **98115167.3** (45) 2002-11-13
(54) Renskärningsverktyg
(73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE

B23K 35/02 ----> (51) [B23K 35/30](#)

(51) **B23K 35/30** (87) **0 827 438**
B23K 35/02
(21) **97918029.6** (45) 2002-11-13
(54) Amorf legering och lödmedel av amorf legering
(73) Vacuumschmelze GmbH, 63450 Hanau, DE

B23K 35/30 ----> (51) [B23K 35/32](#)

(51) **B23K 35/32** (87) **1 140 416**
B23K 35/30
(21) **99961143.7** (45) 2002-12-04
(54) Hopplödd konstruktion och förfarande för
lödning av element i ett material med bas av
aluminiumoxid med knstruktionen
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75752 Paris
Cédex 15, FR

(51) **B24D 11/00** (87) **1 009 592**
B24D 18/00
(21) **98911896.3** (45) 2002-11-13
(54) Mönstrade slipverktyg
(73) Saint-Gobain Abrasives Inc., Worcester, Massachusetts
01615-0138, US

B24D 18/00 ----> (51) [B24D 11/00](#)

(51) **B25H 7/00** (87) **0 949 047**
(21) **99420091.3** (45) 2003-02-05
(54) Märkningsanordning innefattande en förbättrad
drivmekanism
(73) Curreno Marie-Christine, 69140 Rillieux, FR

B26F 1/00 ----> (51) [B29C 49/22](#)

B26F 1/14 ----> (51) [B29C 49/22](#)

B28B 19/00 ----> (51) [E04C 2/04](#)

B29C 33/42 ---> (51) B29D 30/06

- (51) **B29C 49/22** (87) **1 007 327**
 B65D 1/02 B26F 1/00
 B26F 1/14
- (21) **98947385.5** (45) 2002-11-13
- (54) Förfarande för framställning av en behållare
 samt behållare med öppningar för tryckutjämning
- (73) GAPLAST GmbH, D-82442 Altenau, DE
-

- (51) **B29C 49/78** (87) **1 100 673**
 F15B 11/064
- (21) **99932945.1** (45) 2002-11-13
- (54) Formblåsningförfarande för tillverkning
 av ihåliga kroppar av plast, anordning och anläggning
 för dess genomförande
- (73) SIDEL S.A., 76053 Le Havre Cédex, FR
-

- (51) **B29C 65/20** (87) **0 890 427**
 A61M 39/18 G01V 8/10
- (21) **98112373.0** (45) 2002-11-13
- (54) Skiva för användning vid selektiv koppling
 och från koppling av plastslangar
- (73) DENCO INC., Wilmington, Delaware 19899-2207, US
-

- (51) **B29D 17/00** (87) **1 031 407**
 (21) **99200530.6** (45) 2002-11-20
- (54) Förfarande för att tillverka en skiva såväl
 som en skiva erhållen enligt ett sådan förfarande
- (73) OTB Group B.V., 5657 EB Eindhoven, NL
-

- (51) **B29D 30/06** (87) **0 945 248**
 B29C 33/42 B60C 11/12
 B60C 11/13
- (21) **99103441.4** (45) 2002-11-20
- (54) Högstabil lamell, vulkaniseringsform med
 sådana lameller, fordonsdäck med slitbana innefattande
 inskärningar erhållna med sådana lameller
- (73) Continental Aktiengesellschaft, 30165 Hannover, DE
-

B30B 9/20 ---> (51) D21F 3/08

B32B 5/18 ---> (51) B32B 7/12

- (51) **B32B 7/12** (87) **1 109 666**
 B32B 5/18 A41D 31/00

- (21) **99945573.6** (45) 2002-11-13
 (54) Andningsbart vattentätt laminat och förfarande för framställning av detsamma
 (73) Brookwood Companies Incorporated, New York, NY 10016, US
-

- (51) **B41F 35/00** (87) **0 993 948**
 (21) **99120444.7** (45) 2003-01-08
 (54) Förfarande och anordning för rengöring av en schablon i en screentryckmaskin
 (73) Tani Denkkogyo Co. Ltd, Tokyo, JP
-

B60C 11/12 ----> (51) [B29D 30/06](#)

B60C 11/13 ----> (51) [B29D 30/06](#)

B60G 9/00 ----> (51) [B62D 25/08](#)

- (51) **B60G 21/06** (87) **0 824 413**
 B62D 33/10 B62D 53/02
 (21) **96913543.3** (45) 2002-11-13
 (54) Stabiliseringssystem
 (73) Ponsse Oyj, 74200 Vieremä, FI
-

- (51) **B60H 1/00** (87) **1 080 955**
 (21) **00118817.6** (45) 2002-11-20
 (54) Anordning för att förhindra kondensering av luftfuktighet på vindrutans insida i ett motorfordon
 (73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, D-70469 Stuttgart, DE
-

- (51) **B60H 1/00** (87) **0 895 885**
 (21) **98830426.7** (45) 2002-11-27
 (54) Anordning för att driva en roterbar avledare, särskilt för ett klimatsystem i fordon
 (73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (TO), IT
-

- (51) **B60H 1/00** (87) **0 970 833**
 F28F 9/00 B60K 11/04
 (21) **99830430.7** (45) 2002-11-13
 (54) Värmeväxlarmodul för fordon
 (73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., 10046 Poirino (Torino), IT
-

- (51) **B60J 3/02** (87) **0 889 792**
 (21) **97906254.4** (45) 2002-11-13
 (54) Solskydd
 (73) Cross John Robert, Peterborough, Cambridgeshire

PE4 7ZY, GB

(51) **B60J 3/02** (87) **0 897 818**
 (21) **98106044.5** (45) 2002-12-11
 (54) Solskydd för fordon
 (73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, 42285
 Wuppertal, DE

B60K 11/04 ----> (51) **B60H 1/00**

B60R 16/02 ----> (51) **H04L 29/06**

B60R 16/02 ----> (51) **H05K 5/00**

(51) **B60R 21/26** (87) **0 901 946**
 (21) **98402217.8** (45) 2002-12-04
 (54) Anpassningsbar pyroteknisk gasgenerator
 för skyddskudde, vilken generator har en neutraliseringsanordning
 (73) LIVBAG S.N.C., 91710 Vert Le Petit, FR

(51) **B62B 1/04** (87) **0 929 434**
 (21) **97945153.1** (45) 2002-12-04
 (54) Kombinerad bagagevagn och sittplats
 (73) Ohlssons Innovationsfabrik, 137 38 Västerhanninge, SE

B62B 3/06 ----> (51) **B62B 5/06**

(51) **B62B 5/06** (87) **1 125 819**
 B62B 3/06
 (21) **01103097.0** (45) 2002-12-04
 (54) Golvtransportmaskin med ledad dragstång
 (73) Still & Saxby S.à.r.l., Meaux-Cedex, FR

B62D 21/11 ----> (51) **B62D 25/08**

B62D 21/12 ----> (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 25/08** (87) **0 940 325**
 B62D 21/11 B62D 21/12
 B60G 9/00
 (21) **99101611.4** (45) 2002-11-20
 (54) Chassi till ett tungt nyttfordon
 (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80976 München, DE

B62D 33/10 ----> (51) B60G 21/06

B62D 53/02 ----> (51) B60G 21/06

- (51) **B65B 9/12** (87) **0 887 265**
B65B 51/30 B65B 57/04
(21) **97830315.4** (45) 2002-11-20
(54) Förpackningsmaskin för kontinuerlig framställning
av förseglade förpackningar, innehållande hållbara
livsmedelsprodukter, från tubformigt förpackningsmaterial
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 1009 Pully, CH
-

B65B 51/30 ----> (51) B65B 9/12

B65B 57/04 ----> (51) B65B 9/12

B65D 1/02 ----> (51) B29C 49/22

- (51) **B65D 21/04** (87) **0 818 394**
(21) **97111788.2** (45) 2003-01-22
(54) Transportbehållare av plast, som kan staplas
enligt principen för vändbara backar
(73) Linpac stucki Kunststoffverarbeitung GmbH, 32107
Bad Salzuflen, DE
-

B65D 33/34 ----> (51) A44B 19/16

- (51) **B65D 47/26** (87) **1 009 678**
B65D 51/00
(21) **98909458.6** (45) 2002-11-20
(54) Dryckesburk med förslutning
(73) Cagan Michael N., 07600 El Arenal, ES
Wackerbauer Peter, 93161 Alling, DE
Scharf Andreas, 93043 Regensburg, DE
Klose Frank, 07680 Porto Christo (Mallorca), ES
-

B65D 51/00 ----> (51) B65D 47/26

- (51) **B65D 71/50** (87) **0 842 865**
(21) **97309042.6** (45) 2003-02-26
(54) Behållarbärare
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., Glenview, Illinois

60025, US

B65D 75/58 ---> (51) B65D 85/10

(51) **B65D 85/10** (87) **1 037 822**
 B65D 75/58
(21) **98957008.0** (45) 2003-02-26
(54) Förpackning av rönkningsartiklar
(73) British American Tobacco (Investments) Limited,
 London WC2R 3LA, GB

(51) **B65G 17/06** (87) **1 044 147**
(21) **98937902.9** (45) 2003-02-26
(54) Transportörkedja samt arrangemang och sätt
 för hopkoppling av däri ingående kedjelänkar
(73) MOVING AB, 265 82 Astorp, SE

B65H 18/20 ---> (51) B65H 18/26

(51) **B65H 18/26** (87) **0 945 379**
 B65H 18/20
(21) **99104467.8** (45) 2002-12-11
(54) Rullindningsanordning
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

C01B 23/00 ---> (51) F25J 3/02

C01B 33/152 ---> (51) B01J 2/04

(51) **C02F 1/28** (87) **0 900 175**
 C02F 1/42 E03F 5/16
 B01D 29/15
(21) **97922529.9** (45) 2002-12-04
(54) Anordning och förfarande för att behandla
 dagvattenavrinning
(73) Stormwater Treatment LLC, Portland, OR 97211, US

(51) **C02F 1/32** (87) **0 770 039**
 C02F 1/34 C02F 1/36
 C02F 1/48 C02F 9/00
 A61L 2/10
(21) **95926191.8** (45) 2002-11-13
(54) Rengöringssystem med förbättrade komponenter
(73) AMPHION INTERNATIONAL LIMITED, St. Stephens Green,
 Dublin 2, IE

C02F 1/34 ----> (51) [C02F 1/32](#)

C02F 1/36 ----> (51) [C02F 1/32](#)

C02F 1/42 ----> (51) [C02F 1/28](#)

C02F 1/42 ----> (51) [C02F 1/58](#)

C02F 1/48 ----> (51) [C02F 1/32](#)

(51) **C02F 1/58** (87) **1 093 441**
 C02F 1/42
 (21) **99926443.5** (45) 2002-12-04
 (54) Förfarande för återvinning av fluorerade
 alkansyror från avloppsvatten
 (73) Dyneon GmbH & Co. KG, 84504 Burgkirchen, DE

(51) **C02F 1/72** (87) **0 945 404**
 (21) **99105641.7** (45) 2002-11-13
 (54) Vattenhaltigt desinfektionsmedel innehållande
 permyrsyra och perättiksyra, förfarande för dess
 framställning och dess användning
 (73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE

(51) **C02F 1/74** (87) **1 070 022**
 C02F 3/02
 (21) **99911639.5** (45) 2002-11-13
 (54) Anordning för behandling av vatten
 (73) Unicon Beton Holding A/S, 4000 Roskilde, DK

C02F 3/02 ----> (51) [C02F 1/74](#)

C02F 9/00 ----> (51) [C02F 1/32](#)

(51) **C02F 11/04** (87) **1 102 726**
 C12M 1/33
 (21) **99936203.1** (45) 2002-11-27
 (54) Förfarande för överföring av mikroorganismer
 härledda från biologiska avloppsvattenbehandlingsförfaranden
 till flytande form
 (73) Paradigm Environmental Technologies Inc., Vancouver
 British Columbia, CA

C07B 35/02 ----> (51) [C07D 401/04](#)

- (51) **C07C 29/141** (87) **0 987 241**
 C07C 31/125 C07C 29/16
 (21) **99115270.3** (45) 2002-12-04
 (54) Förfarande för selektiv hydrering av hydroformyleringsblandningar
 (73) Oxeno Olefinchemie GmbH, 45764 Marl, DE
-

C07C 29/16 ----> (51) [C07C 29/141](#)

C07C 31/125 ----> (51) [C07C 29/141](#)

- (51) **C07C 67/26** (87) **1 007 500**
 C07C 69/34 C07C 69/48
 (21) **98946355.9** (45) 2002-11-13
 (54) Förfarande för framställning av alkylenglykolestrar
 med begränsad homologfördelning
 (73) Cognis Deutschland GmbH & Co. KG, 40589 Düsseldorf, DE
-

C07C 69/34 ----> (51) [C07C 67/26](#)

C07C 69/48 ----> (51) [C07C 67/26](#)

C07C 233/09 ----> (51) [C07C 237/12](#)

C07C 233/13 ----> (51) [C07C 237/12](#)

- (51) **C07C 237/12** (87) **0 920 413**
 C07C 233/13 C07C 233/09
 C07C 259/10 C07D 207/40
 C07D 207/44 C07D 213/71
 C07F 5/02 G01N 33/543
 (21) **97934313.4** (45) 2002-11-13
 (54) Boronföreningskomplexbildande reagens och
 komplex
 (73) PROLINX INC., Bothell, WA 98021, US
 SYSTEMIX INC., Palo Alto, California 94304, US
-

C07C 259/10 ----> (51) [C07C 237/12](#)

C07C 317/24 ----> (51) [C07D 307/58](#)

C07D 207/09 ----> (51) [C07D 317/28](#)

C07D 207/26 ----> (51) [C07D 207/27](#)

- (51) **C07D 207/27** (87) **0 844 241**
 C07D 401/12 A61K 31/40
 A61K 31/44 C07D 207/26
 (21) **96926004.1** (45) 2003-01-22
 (54) Inhibitor för narkotiskt analgetiskt beroende/motståndsförvärvande
 (73) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo
 103, JP
-

C07D 207/40 ----> (51) [C07C 237/12](#)

C07D 207/44 ----> (51) [C07C 237/12](#)

C07D 207/48 ----> (51) [C07D 317/28](#)

- (51) **C07D 209/44** (87) **1 127 876**
 (21) **01400484.0** (45) 2002-11-13
 (54) Förfarande för framställning av isoindolin
 (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR
-

- (51) **C07D 211/58** (87) **0 912 515**
 C07D 405/12 C07D 405/14
 A61K 31/445
 (21) **97932321.9** (45) 2002-11-13
 (54) 1,4-Disubstituerade piperidiner som muskarin-antagonister
 (73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, New Jersey
 07033-0530, US
-

C07D 213/30 ----> (51) [C07D 215/14](#)

C07D 213/64 ----> (51) [C07D 307/58](#)

C07D 213/71 ----> (51) [C07C 237/12](#)

- (51) **C07D 215/14** (87) **0 862 557**
 A61K 31/395 C07D 277/64
 C07D 215/18 C07D 213/30
 C07D 241/42 C07D 235/12

- (21) **96932335.1** (45) 2002-11-27
 (54) Symmetriska bis-heterorylmetoxifenylalkylkarboxylater
 som inhibitorer av leukotrienbiosyntes
 (73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US

C07D 215/18 ----> (51) [C07D 215/14](#)

C07D 235/12 ----> (51) [C07D 215/14](#)

C07D 241/42 ----> (51) [C07D 215/14](#)

C07D 263/04 ----> (51) [C07D 317/28](#)

C07D 263/20 ----> (51) [C07D 413/06](#)

C07D 263/34 ----> (51) [C07D 263/38](#)

- (51) **C07D 263/38** (87) **0 891 340**
 C07D 263/46 C07D 263/48
 A61K 31/42 C07D 263/34
 C07D 413/12 C07D 413/04
 (21) **97914589.3** (45) 2002-11-13
 (54) Oxazolderivat, framställning och användning
 därav
 (73) Takeda Chemical Industries Ltd., Osaka-shi, Osaka
 541-0045, JP

C07D 263/46 ----> (51) [C07D 263/38](#)

C07D 263/48 ----> (51) [C07D 263/38](#)

- (51) **C07D 277/04** (87) **1 082 314**
 A61K 31/425 C07D 295/18
 C07D 417/12
 (21) **99926464.1** (45) 2003-01-22
 (54) Nya effektorer av dipeptidylpetidas IV
 (73) Probiodrug AG, 06120 Halle/Saale, DE

C07D 277/64 ----> (51) [C07D 215/14](#)

C07D 295/18 ----> (51) [C07D 277/04](#)

C07D 305/14 ---> (51) C07F 7/08

C07D 307/14 ---> (51) C07D 317/28

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) C07D 307/58 | (87) 0 863 891 |
| A61K 31/365 | A61K 31/38 |
| C07D 307/60 | C07D 307/62 |
| C07D 307/64 | C07D 307/66 |
| C07D 307/68 | C07D 307/94 |
| C07D 213/64 | C07C 317/24 |
| (21) 96932417.7 | (45) 2002-12-11 |
| (54) (Metylsulfonyl)fenyl-2-(5H)-furanoner som
inhibitorer av cox-2 | |
| (73) Merck Frosst Canada & Co., Halifax, Nova Scotia
B3J 2X2, CA | |
-

C07D 307/60 ---> (51) C07D 307/58

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) C07D 307/60 | (87) 0 973 760 |
| A61K 31/00 | C12N 1/02 |
| C12P 7/00 | |
| (21) 98924129.4 | (45) 2002-11-13 |
| (54) Kodaistatin A,B C, och D, ett förfarande
för framställning av dem samt användning av dem | |
| (73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt
am Main, DE | |
-

C07D 307/62 ---> (51) C07D 307/58

C07D 307/64 ---> (51) C07D 307/58

C07D 307/66 ---> (51) C07D 307/58

C07D 307/68 ---> (51) C07D 307/58

C07D 307/94 ---> (51) C07D 307/58

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| (51) C07D 317/28 | (87) 1 147 101 |
| C07D 307/14 | C07D 207/48 |
| C07D 207/09 | C07D 263/04 |
| A61K 31/335 | A61P 35/04 |
| (21) 00905758.9 | (45) 2002-11-20 |

- (54) Inhibitorer av matrismetalloproteinaser
i form av omvänt hydroxamat
(73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL 60064-6050, US
-

- (51) **C07D 401/04** (87) **0 721 453**
C07B 35/02 C07D 403/04
(21) **94928825.2** (45) 2002-11-20
(54) Förfarande för framställning av N-metyl-3-(1-metyl-4-piperidiny1)-1H-
indol-5-etansulfonamid
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
-

C07D 401/06 ----> (51) C07D 521/00

C07D 401/12 ----> (51) C07D 207/27

- (51) **C07D 401/12** (87) **1 119 564**
A61K 31/445
(21) **99970390.3** (45) 2002-12-18
(54) Aryl-4-fluoro-4-((2-pyridin-2-yl-etyl-amino)-metyl)-piperidin-1-yl-
metanonderivat
såsom 5-ht1-receptorantagonister
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 92100 Boulogne, FR
-

C07D 401/12 ----> (51) C07D 417/12

- (51) **C07D 401/14** (87) **0 920 425**
C07D 487/04 A61K 31/445
(21) **96941334.3** (45) 2003-02-19
(54) Substituerade 4-(1H-bensimidazol-2-yl-amino)piperidiner
för behandling av allergiska sjukdomar
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ
08807-0800, US
-

C07D 403/04 ----> (51) C07D 401/04

C07D 403/12 ----> (51) C07D 417/12

C07D 405/12 ----> (51) C07D 211/58

C07D 405/14 ----> (51) C07D 211/58

- (51) **C07D 405/14** (87) **1 140 916**

C07D 413/14
 A61K 31/44
 (21) **99962334.1**
 (54) Heteroarylcykliska acetaler
 (73) Aventis Pharma Limited, West Malling, Kent ME19 4AH, GB

C07D 409/14
 A61P 35/00
 (45) 2002-11-13

C07D 407/12 ----> (51) C07F 7/08

C07D 409/12 ----> (51) C07F 7/08

C07D 409/14 ----> (51) C07D 405/14

C07D 413/04 ----> (51) C07D 263/38

(51) **C07D 413/06**
 C07D 263/20
 (21) **96926465.4**
 (54) Syntes av 2-oxazolidinonderivat i en sats
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(87) **0 843 672**

(45) 2002-11-13

C07D 413/12 ----> (51) C07D 263/38

C07D 413/12 ----> (51) C07D 417/12

C07D 413/14 ----> (51) C07D 405/14

C07D 417/12 ----> (51) C07D 277/04

(51) **C07D 417/12**
 C07D 403/12
 C07D 401/12
 A61K 31/41
 (21) **97930378.1**
 (54) N-(4-(heteroarylmetyl)fenyl)heteroarylaminer
 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE

(87) **0 907 650**

C07D 413/12

C07D 513/04

(45) 2002-12-04

C07D 487/04 ----> (51) C07D 401/14

(51) **C07D 487/04**
 A61K 31/519

(87) **1 057 829**

C07D 498/04

- (21) **99850097.9** (45) 2002-11-20
 (54) Nya föreningar och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma
 (73) The Jordanian Pharmaceutical Manufacturing and Medical Equipment Co.Ltd., Jo-Naor 11710, JO
-

C07D 495/04 ----> (51) A61K 31/40

C07D 498/04 ----> (51) C07D 487/04

- (51) **C07D 498/18** (87) **0 833 828**
 A61K 31/435 C07F 7/18
 A61K 31/695
 (21) **96921931.0** (45) 2002-11-20
 (54) Rapamycinderivat
 (73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
-

- (51) **C07D 501/48** (87) **0 620 225**
 A61K 31/545
 (21) **94104997.5** (45) 2002-11-13
 (54) Cefalosporinderivat
 (73) Basilea Pharmaceutica AG, 4102 Binningen, CH
-

C07D 513/04 ----> (51) C07D 417/12

- (51) **C07D 521/00** (87) **0 721 455**
 C07D 401/06 A61K 31/445
 (21) **95928478.7** (45) 2002-12-11
 (54) Tertrahydropyridin- (eller 4-hydroxi-piperidin)alkylazoler med sigma- och/eller 5HT1A-receptoraktivitet
 (73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE S.A., 08026 Barcelona, ES
-

C07F 5/02 ----> (51) C07C 237/12

- (51) **C07F 7/08** (87) **0 690 867**
 C07D 305/14 A61K 31/335
 C07D 409/12 C07D 407/12
 (21) **94911675.0** (45) 2003-02-19
 (54) Taxan med furyl- eller tienyl-substituerad sidokedja
 (73) FLORIDA STATE UNIVERSITY, Tallahassee, Florida 32310, US
-

C07F 7/18 ----> (51) C07D 498/18

- (51) **C07F 7/18** (87) **0 895 996**
(21) **98112029.8** (45) 2002-11-20
(54) Förfarande för framställning av organiska
kiseldisulfaner med hög renhet
(73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
-

- (51) **C07F 17/00** (87) **0 874 860**
C08F 10/00
(21) **96936227.6** (45) 2002-11-13
(54) Metallkomplex innehållande substituerad
indenyl och olefinpolymerisationsförfarande
(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
-

- (51) **C07G 1/00** (87) **0 975 645**
C08L 97/00 C08L 97/02
(21) **98911754.4** (45) 2002-12-04
(54) Separering av fast lignin från svarlut
(73) Hercules Incorporated, Wilmington, DE 19894-0001, US
-

- (51) **C07H 15/04** (87) **0 905 138**
A23L 1/236
(21) **98402334.1** (45) 2002-11-13
(54) Kristaller av maltitol med speciella former,
kristallina kompositioner som innehåller dem,
och förfarande för framställning därav
(73) Roquette Freres, Lestrem, FR
-

C07H 21/00 ----> (51) [C12Q 1/48](#)

C07H 21/04 ----> (51) [A61K 39/12](#)

- (51) **C07K 1/00** (87) **1 012 162**
C07K 14/00 C07K 17/00
(21) **97918634.3** (45) 2002-11-13
(54) Lösliga proteiner
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA,
Oakland, California 94607-5200, US
-

- (51) **C07K 5/00** (87) **0 976 760**
A01N 37/46 A01N 43/12
A01N 43/18 A01N 43/30
A01N 43/76 A01N 43/78
(21) **99201985.1** (45) 2002-12-18
(54) Oligopeptider med fungicidal aktivitet
(73) ISAGRO S.p.A., 20124 Milano, IT
-

C07K 14/00 ----> (51) [C07K 1/00](#)

C07K 14/18 ----> (51) [A61K 39/12](#)

C07K 14/52 ----> (51) [C12N 15/12](#)

(51) C07K 14/605 (87) 0 891 378
A61K 38/26
(21) 97905000.2 (45) 2002-11-13
(54) Användande av en farmaceutisk komposition
innefattande en aptitundertryckande period
(73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK

C07K 14/72 ----> (51) [C12N 15/866](#)

C07K 16/00 ----> (51) [A61K 39/395](#)

C07K 16/24 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C07K 16/28 ----> (51) [A61K 39/395](#)

C07K 17/00 ----> (51) [C07K 1/00](#)

C08B 11/14 ----> (51) [A61K 31/715](#)

C08B 37/00 ----> (51) [A61K 31/715](#)

C08B 37/08 ----> (51) [A61K 31/715](#)

(51) C08B 37/08 (87) 0 696 598
A61K 31/715 A61K 7/00
A61L 15/00
(21) 95202284.6 (45) 2002-11-13
(54) Polysackaridester och salter därav
(73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., 35031 Abano Terme
(Padova), IT

C08F 2/00 ----> (51) [C08F 255/02](#)

C08F 8/00 ----> (51) [H01B 3/44](#)

C08F 10/00 ----> (51) [C07F 17/00](#)

- (51) **C08F 255/00** (87) **0 819 709**
B01J 8/18 B01J 19/24
(21) **97112260.1** (45) 2002-11-13
(54) Förfarande för framställning av ympade polyolefinsampolymerer
(73) Basell North America Inc., Elkton, Maryland 21921, US
-

- (51) **C08F 255/02** (87) **0 905 155**
C08F 2/00
(21) **98118277.7** (45) 2003-02-26
(54) Användandet av kväveoxid för att minska
reaktornedsmutsning under polypropen ympsampolymerisation
(73) Basell North America Inc., Elkton, Maryland 21921, US
-

C08F 255/02 ----> (51) [H01B 3/44](#)

C08G 18/08 ----> (51) [C08G 18/72](#)

- (51) **C08G 18/42** (87) **0 749 995**
(21) **96108900.0** (45) 2002-11-27
(54) Polyuertanelaster av alifatiska polyisocyanater
och polyestereterpolyoler
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

- (51) **C08G 18/72** (87) **0 728 787**
C08G 18/08 C08G 18/80
C09D 175/04
(21) **96400322.2** (45) 2002-11-20
(54) Komposition användbar för färg baserad på
blandning av emulsion(er) och dispersion(er)
av polymerpolyoler och beläggning(ar) framställda
därav
(73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR
-

C08G 18/80 ----> (51) [C08G 18/72](#)

C08J 3/12 ----> (51) [A61L 15/60](#)

C08J 5/18 ----> (51) [C08J 7/04](#)

- (51) **C08J 7/04** (87) **0 907 675**
C08J 5/18
(21) **97929180.4** (45) 2002-11-13

- (54) Skyddsfolie för trävaror
 (73) BASF Coatings AG, 48165 Münster, DE
-

C08J 9/12 ----> (51) [C08J 9/30](#)

- (51) **C08J 9/30** (87) **1 165 673**
 C08J 9/12 A61L 15/60
 A61L 15/42
 (21) **00907592.0** (45) 2002-12-18
 (54) Vattenabsorberande, skumformiga, förnätade
 polymerisat medför bättrad fördelningsverkan,
 förfarande för deras framställning och deras
 användning
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C08L 27/12** (87) **0 928 315**
 C09K 3/10 F16K 5/06
 (21) **97938155.5** (45) 2002-12-11
 (54) Förbättrad polymerförstärkt vätsketätning
 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL INC., Clayton Missouri
 63105, US
-

C08L 95/00 ----> (51) [C10C 3/02](#)

C08L 97/00 ----> (51) [C07G 1/00](#)

C08L 97/02 ----> (51) [C07G 1/00](#)

C09B 11/02 ----> (51) [G01N 33/52](#)

C09B 35/023 ----> (51) [C09B 35/215](#)

- (51) **C09B 35/215** (87) **0 974 620**
 C09B 35/023 D21H 21/28
 (21) **99113619.3** (45) 2002-11-13
 (54) Stillbenazo-pappersfärg
 (73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205, US
-

C09D 4/00 ----> (51) [C09D 201/02](#)

C09D 175/04 ----> (51) [C08G 18/72](#)

- (51) **C09D 201/02** (87) **1 169 401**
 G03F 7/027 C09D 4/00
 (21) **00914134.2** (45) 2003-01-08
 (54) Strålningshärdbar beläggningskomposition
 innefattande ett sekundärt härdningsmedel
 (73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL

C09K 3/10 ----> (51) [C08L 27/12](#)

C10C 3/00 ----> (51) [C10C 3/02](#)

- (51) **C10C 3/02** (87) **1 017 760**
 C08L 95/00 E01C 7/18
 E01C 7/26 C10C 3/00
 (21) **98947463.0** (45) 2002-11-20
 (54) Bitumen eller asfalt för framställning av
 gatubeläggning, gatubeläggning och förfarande
 för framställning av bitumen eller asfalt
 (73) Schümann Sasol GmbH, 20457 Hamburg, DE

C12M 1/33 ----> (51) [C02F 11/04](#)

C12N 1/02 ----> (51) [C07D 307/60](#)

C12N 1/20 ----> (51) [A61K 39/12](#)

C12N 1/21 ----> (51) [C12N 15/74](#)

C12N 5/00 ----> (51) [A61K 39/395](#)

C12N 5/06 ----> (51) [A61K 39/395](#)

C12N 5/06 ----> (51) [C12N 15/866](#)

C12N 5/08 ----> (51) [A61K 39/395](#)

C12N 5/20 ----> (51) [A61K 39/395](#)

C12N 15/02 ----> (51) [A61K 39/395](#)

- (51) C12N 15/12 (87) 0 607 054
C12N 15/62 C12N 15/85
C07K 14/52 C07K 16/24
C12Q 1/68 A61K 38/19
(21) 94300267.5 (45) 2002-11-20
(54) Nytt kemokin producerat med hjälp av hematopoietiska celler och DNA som kodar nämnda kemokin
(73) Honjo Tasuku, Kita-Shirakawa, Sakyo-ku, Kyoto, JP
ONO PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chuo-ku Osaka 541, JP
-

C12N 15/12 ----> (51) [C12N 15/866](#)

C12N 15/62 ----> (51) [C12N 15/12](#)

- (51) C12N 15/62 (87) 0 765 937
(21) 96113414.5 (45) 2002-11-27
(54) Förfarande för framställning av fusionsproteiner
(73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US
-

C12N 15/68 ----> (51) [C12N 15/74](#)

- (51) C12N 15/74 (87) 0 722 503
C12N 15/68 C12N 1/21
A23C 3/08
(21) 94929490.4 (45) 2002-11-13
(54) Mutanter av mjölksyrabakteriesuppressorer och användning därav som selektiva markörer och som medel för inneslutning i mjölksyrabakterier
(73) CHR. HANSEN A/S, 2970 Horsholm, DK
-

C12N 15/85 ----> (51) [C12N 15/12](#)

- (51) C12N 15/866 (87) 0 832 268
C12N 15/12 C07K 14/72
C12N 5/06
(21) 96921049.1 (45) 2002-11-20
(54) Förfarande för uttryck och utsöndring av lösliga extracellulära domäner av humana gonadotropinhormonreceptorer
(73) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Curacao, AN
-

C12P 7/00 ----> (51) [C07D 307/60](#)

C12P 21/06 ----> (51) [A61K 39/12](#)

C12P 21/08 ---> (51) [A61K 39/395](#)

- (51) **C12Q 1/48** (87) **0 756 008**
C12Q 1/68 C07H 21/00
A61K 31/70
(21) **96111226.5** (45) 2002-11-13
(54) Substrat för detektion av mammalie-5-C-DNA-metyltransferas
(73) HEALTH RESEARCH INC., Buffalo New York 14263, US
Christman Judith K., Elkhorn, NE 68022, US
Sheikhnejad Gholamreza, Detroit, MI 48202, US
-

C12Q 1/68 ---> (51) [C12N 15/12](#)

C12Q 1/68 ---> (51) [C12Q 1/48](#)

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 744 469**
(21) **96107481.2** (45) 2002-11-13
(54) Inter-LINE-PCR
(73) GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit
GmbH, 85764 Oberschleissheim, DE
-

- (51) **C21B 13/14** (87) **0 950 117**
C22B 1/00 C22B 5/12
C22B 5/18
(21) **97939860.9** (45) 2002-11-20
(54) Förfarande för framställning av metaller
och metallegeringar
(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD., Melbourne,
VIC 3000, AU
-

- (51) **C21C 5/52** (87) **1 203 103**
C21C 5/54
(21) **00929359.8** (45) 2002-12-11
(54) Förfarande för framställning av skumslag
(73) Sachtleben Chemie GmbH, 47198 Duisburg, DE
GSR Gesellschaft für Synthetische Rohstoffe,
47441 Moers, DE
-

C21C 5/54 ---> (51) [C21C 5/52](#)

C21D 9/56 ---> (51) [F27B 9/24](#)

C22B 1/00 ---> (51) [C21B 13/14](#)

C22B 5/12 ----> (51) [C21B 13/14](#)

C22B 5/18 ----> (51) [C21B 13/14](#)

- (51) **C22C 1/05** (87) **0 902 772**
 C22C 29/08
 (21) **97928838.8** (45) 2002-11-27
 (54) Framställning av pulver på basis av övergångsmetall-karbid
 och grupp VIII-metall
 (73) OMG Americas Inc., Cleveland, OH 44113-2204, US
-

- (51) **C22C 1/08** (87) **0 717 120**
 H01M 4/80 C23C 14/00
 B22F 3/11
 (21) **95119749.0** (45) 2002-11-06
 (54) Porös metallkropp, process för att framställa
 densamma och därav utformad batteriplatta
 (73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD., Osaka-shi,
 Osaka 541, JP
-

- (51) **C22C 9/00** (87) **0 784 099**
 H01L 23/495
 (21) **97100093.0** (45) 2002-11-13
 (54) Koppar-krom-titan-kisel-legering och användningen
 därav
 (73) WIELAND-WERKE AG, 89079 Ulm, DE
-

C22C 29/08 ----> (51) [C22C 1/05](#)

C23C 10/58 ----> (51) [C23C 28/00](#)

C23C 14/00 ----> (51) [C22C 1/08](#)

- (51) **C23C 14/56** (87) **1 169 489**
 F04B 37/04
 (21) **00922851.1** (45) 2002-11-27
 (54) Metod för ökning av utbytet vid processer
 för beläggning av tunna skikt på ett substrat
 (73) SAES GETTERS S.p.A., 20020 Lainate (Milano), IT
-

- (51) **C23C 18/40** (87) **0 909 838**
 (21) **96943311.9** (45) 2002-11-13
 (54) Lösning för kemisk kopparplätering och metod
 för kemisk kopparplätering
 (73) EBARA-UDYLITE CO LTD., Taito-ku, Tokyo 110, JP
 Honma Hideo, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 235, JP

-
- (51) **C23C 28/00** (87) **0 814 178**
 C23C 10/58
 (21) **97303840.9** (45) 2002-11-13
 (54) Värmeisolerbeläggning för ett superlegeringsföremål
 och förfarande för att anbringa densamma
 (73) ROLLS-ROYCE plc, London, SW1E 6AT, GB
 CHROMALLOY UNITED KINGDOM LIMITED, Eastwood,
 Nottingham NG16 3RZ, GB
-

- (51) **C30B 25/00** (87) **0 819 785**
 C30B 25/08 C30B 30/08
 C30B 29/48
 (21) **97305182.4** (45) 2002-11-13
 (54) Sätt att undertrycka konvektion i ett fluidum
 i en cylindrisk behållare
 (73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LIMITED, Osaka 541, JP
-

C30B 25/08 ----> (51) [C30B 25/00](#)

C30B 29/48 ----> (51) [C30B 25/00](#)

C30B 30/08 ----> (51) [C30B 25/00](#)

D04H 1/42 ----> (51) [A61F 13/15](#)

D06M 11/46 ----> (51) [A61F 13/15](#)

D06M 15/643 ----> (51) [A61F 13/15](#)

D06M 23/16 ----> (51) [A61F 13/15](#)

- (51) **D21B 1/08** (87) **0 677 123**
 D21B 1/32 D21C 5/02
 B07B 9/00 B01F 17/00
 (21) **94903343.5** (45) 2003-02-26
 (54) Avfärgning av tryckpapper genom agglomereringsprocess
 (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, Purchase New York
 10577, US
-

D21B 1/32 ----> (51) [D21B 1/08](#)

D21C 5/02 ----> (51) D21B 1/08

(51) **D21D 1/40** (87) **1 035 250**
D21F 1/76
(21) **00200334.1** (45) 2002-12-04
(54) Anordning för behandling av en fibrös suspension
(73) Kvaerner Pulping AB, 651 15 Karlstad, SE

D21F 1/76 ----> (51) D21D 1/40

(51) **D21F 3/02** (87) **1 043 446**
(21) **00113895.7** (45) 2002-11-20
(54) Pressvals
(73) Metso Paper Karlstad Aktiebolag, 651 15 Karlstad, SE

(51) **D21F 3/08** (87) **1 012 382**
B30B 9/20
(21) **98932681.4** (45) 2002-11-20
(54) Kantring för en pressvals
(73) Valmet Fibertech Aktiebolag, 851 94 Sundsvall, SE

(51) **D21F 11/00** (87) **1 007 784**
(21) **97947753.6** (45) 2003-02-26
(54) Användning av centrifugalpumpar vid skumbaserad
process för att bilda nonwoven-fiberbanor
(73) Ahlstrom Glassfibre OY, 48601 Karhula, FI

(51) **D21G 1/00** (87) **0 949 378**
(21) **99106505.3** (45) 2002-12-11
(54) Valmaskin samt förfarande för dess drift
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

D21H 21/28 ----> (51) C09B 35/215

(51) **E01B 19/00** (87) **0 901 536**
(21) **97922748.5** (45) 2002-12-11
(54) Bullerskyddsanordning för järnvägsspår
(73) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co.
KG., A-4810 Gmunden, AT

E01C 7/18 ----> (51) C10C 3/02

E01C 7/26 ----> (51) C10C 3/02

E01H 1/08 ----> (51) A47L 11/00

(51) **E02D 3/074** (87) **0 973 974**
(21) **98913745.0** (45) 2002-11-13
(54) Arbetsredskap, i synnerhet jordstamp för
jordpackning eller hammare
(73) Wacker Construction Equipment AG, München, DE

E03F 5/16 ----> (51) C02F 1/28

E04B 1/76 ----> (51) F24J 2/00

(51) **E04C 2/04** (87) **1 012 422**
B28B 19/00
(21) **98942421.3** (45) 2002-11-13
(54) Cementaktig panel med förstärkta kanter
(73) NATIONAL GYPSUM COMPANY, Charlotte, North Carolina
28211-3498, US

(51) **E05B 17/04** (87) **0 833 024**
(21) **97114725.1** (45) 2002-12-11
(54) Låscylinder
(73) VALEO GmbH & Co Schliesssysteme KG, 42579 Heiligenhaus, DE

E05B 21/06 ----> (51) E05B 47/06

(51) **E05B 47/06** (87) **0 943 763**
E05B 21/06
(21) **99301911.6** (45) 2002-11-13
(54) Elektromekaniskt cylinderlås
(73) Abloy Oy, 80100 Joensuu, FI

(51) **F01K 23/10** (87) **0 764 767**
F02C 7/16
(21) **96306868.9** (45) 2002-12-04
(54) Kombikraftverk
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, Kawasaki-shi, Kanagawa
212-8572, JP

F02C 7/16 ----> (51) F01K 23/10

F02M 35/024 ----> (51) B01D 46/24

F04B 23/02 ----> (51) F15B 1/26

F04B 37/04 ----> (51) C23C 14/56

F04B 53/08 ----> (51) F15B 1/26

(51) **F04C 27/00** (87) **0 859 154**
 F16J 15/00
 (21) **98200309.7** (45) 2002-11-20
 (54) Anordning för att försegla en rotoraxel
 och en skruvtypskompressor som är försedd med
 en sådan anordning
 (73) ATLAS COPCO AIRPOWER N.V., 2610 Wilrijk, BE

(51) **F15B 1/26** (87) **0 968 371**
 F15B 21/04 F04B 23/02
 F04B 53/08
 (21) **98912445.8** (45) 2002-11-20
 (54) Fluidkylningsanordning
 (73) Hydac Fluidtechnik GmbH, 66273 Sulzbach/Saar, DE

F15B 11/064 ----> (51) B29C 49/78

F15B 11/17 ----> (51) B01F 15/00

F15B 21/04 ----> (51) F15B 1/26

F16C 1/14 ----> (51) F16H 59/04

(51) **F16H 1/46** (87) **1 188 002**
 (21) **00942080.3** (45) 2002-11-27
 (54) Planetväxel
 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038
 Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 25/18** (87) **1 210 530**
 (21) **00956240.6** (45) 2003-02-12
 (54) Mellanlägg för axialstyrdon
 (73) Torrington Nadellager GmbH, 33790 Halle Westf., DE

(51) **F16H 59/04** (87) **0 813 002**

- F16H 61/36 F16C 1/14
 (21) **97108505.5** (45) 2002-12-04
 (54) Ett system för att driva styraxeln hos en mekanisk växellåda i en bil
 (73) FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT
-

F16H 61/36 ----> (51) F16H 59/04

F16J 15/00 ----> (51) F04C 27/00

F16K 5/06 ----> (51) C08L 27/12

- (51) **F16K 11/076** (87) **0 723 638**
 F16K 11/087
 (21) **94931304.3** (45) 2002-12-18
 (54) Blandningsventil med en kulventilpatron och en undre insatsdel
-

F16K 11/087 ----> (51) F16K 11/076

- (51) **F16L 15/02** (87) **0 909 914**
 (21) **98115037.8** (45) 2002-11-20
 (54) Anslutningsbeslag med längdkompensering
 (73) Wilhelm Ewe GmbH & Co. KG, 38104 Braunschweig, DE
-

- (51) **F16L 55/105** (87) **1 000 290**
 (21) **98936448.4** (45) 2002-11-13
 (54) Säkerhetsventil
 (73) AB Grundstenen (Metal Patent WHSS AB), 953 34 Haparanda, SE
-

F21K 7/00 ----> (51) F21S 4/00

- (51) **F21S 4/00** (87) **0 818 652**
 F21K 7/00
 (21) **97110952.5** (45) 2002-12-18
 (54) Ljusramp och metod för framställning
 (73) HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH, 42285 Wuppertal, DE
-

- (51) **F22B 29/12** (87) **1 009 951**
 F22B 35/14
 (21) **97938700.8** (45) 2002-11-13
 (54) Förfarande för drift av en panna med tvångscirkulation och panna för dess utförande

(73) COCKERILL MECHANICAL INDUSTRIES Société Anonyme,
B-4100 Seraing, BE

F22B 35/14 ----> (51) [F22B 29/12](#)

F23C 10/10 ----> (51) [F23G 5/30](#)

(51) **F23G 5/02** (87) **1 121 560**
B09B 3/00 A61L 11/00
(21) **99949179.8** (45) 2002-12-18
(54) Enhet för bortskaffande av sanitärt avfall
(73) Morgan Automation Ltd., Hill Brow, Liss, Hampshire
GU33 7NT, GB

(51) **F23G 5/30** (87) **1 068 475**
F23G 5/48 F23C 10/10
(21) **00901114.9** (45) 2002-11-13
(54) Förfarande för att förbränna eller f rgasa
i en cirkulerande fluidiserad bädd
(73) MG Technologies AG, 60325 Frankfurt am Main, DE

F23G 5/48 ----> (51) [F23G 5/30](#)

F23L 7/00 ----> (51) [B01D 53/22](#)

(51) **F24J 2/00** (87) **0 950 160**
F24J 2/40 E04B 1/76
(21) **98955508.1** (45) 2002-11-13
(54) Fasadsystem med ett transludent poröst isolerande
material
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 92400 Courbevoie, FR

F24J 2/40 ----> (51) [F24J 2/00](#)

(51) **F25J 3/02** (87) **0 669 508**
C01B 23/00
(21) **95101844.9** (45) 2002-12-18
(54) Sätt och anordning för utvinning av rent
argon
(73) Linde Aktiengesellschaft, 65189 Wiesbaden, DE

F26B 13/10 ----> (51) [F26B 15/12](#)

(51) **F26B 15/12** (87) **0 854 338**
F26B 13/10
(21) **97120593.5** (45) 2002-11-13
(54) Torkare för band- eller plattformigt gods
(73) BABCOCK-BSH GmbH, 36251 Bad Hersfeld, DE

(51) **F27B 9/24** (87) **0 862 033**
C21D 9/56
(21) **98400333.5** (45) 2002-11-13
(54) Anordning för utbyte av en bandstödvals
i en värmebehandlingsugn
(73) STEIN HEURTEY Société Anonyme:, 91130 Ris Orangis, FR

(51) **F28D 20/00** (87) **0 781 395**
(21) **96904704.2** (45) 2002-11-13
(54) V rmeackumulator
(73) Deltablock S.A., 1724 Luxembourg, LU

F28F 9/00 ----> (51) **B60H 1/00**

(51) **F28F 9/00** (87) **0 882 940**
(21) **98109289.3** (45) 2002-12-11
(54) Värmeväxlare
(73) Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Tokyo 100-0005, JP

F41G 3/12 ----> (51) **F42C 17/04**

(51) **F42B 14/00** (87) **0 954 742**
F42B 30/10
(21) **98901360.2** (45) 2002-11-13
(54) Anordning för att st da en granat i en pipa
(73) Patria Vammas OY, 38200 Vammala, FI

(51) **F42B 14/06** (87) **0 999 426**
(21) **99119459.8** (45) 2002-11-13
(54) Drivspegel f r underkalibriga projektiler
(73) Oerlikon Contraves Pyrotec AG, 8050 Z rich, CH

(51) **F42B 15/38** (87) **0 962 741**
(21) **99401320.9** (45) 2002-12-04
(54) Anordning för provisorisk förbindelse och
pyroteknisk separation av två icke-metalliska
sammansättningar
(73) AEROSPATIALE MATRA, 75016 Paris, FR

(51) **F42B 15/38** (87) **0 962 743**
(21) **99401322.5** (45) 2002-12-11

- (54) Anordning för pyroteknisk delning av icke-metalliska element
 (73) AEROSPATIALE MATRA, 75016 Paris, FR
-

F42B 30/10 ----> (51) [F42B 14/00](#)

F42C 11/06 ----> (51) [F42C 17/04](#)

- (51) **F42C 17/04** (87) **0 992 761**
 F42C 11/06 F41G 3/12
 (21) **99117580.3** (45) 2002-11-13
 (54) Förfarande för komprimering av en förprogrammerad utlösning av en process i en rotationsstabiliserad projektil, anordning för genomförande av förfarandet samt användning av anordningen
 (73) Oerlikon Contraves Pyrotec AG, 8050 Zürich, CH
-

- (51) **G01B 7/00** (87) **1 052 474**
 G01B 7/30 G01D 5/16
 (21) **99900033.4** (45) 2002-11-13
 (54) Magnetoresistiv detektor
 (73) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
-

G01B 7/30 ----> (51) [G01B 7/00](#)

G01B 11/24 ----> (51) [G01N 21/89](#)

- (51) **G01C 15/00** (87) **1 024 344**
 (21) **99101443.2** (45) 2002-11-13
 (54) Geodetiskt mätinstrument med en höjdmättningsanordning
 (73) Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, CH
-

- (51) **G01C 23/00** (87) **0 817 952**
 G05D 1/06
 (21) **96910569.1** (45) 2002-11-27
 (54) Flyginstrumentdisplayer för flygplan
 (73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, London SW1A 2HB, GB
-

G01D 5/16 ----> (51) [G01B 7/00](#)

- (51) **G01L 3/12** (87) **0 783 675**
 (21) **95933653.8** (45) 2002-11-20
 (54) Anordning för vridmomentmätning av roterande

axlar

- (73) Smith Frantz Karsten, 5060 Soreidgrend, NO
Storesund Marvin Sigmund, 5050 Nesttun, NO
-

- (51) **G01N 21/89** (87) **0 977 982**
G01B 11/24 G02B 26/12
(21) **98913977.9** (45) 2002-11-13
(54) Sensorenhet, anordning och metod för inspektion
av ett objekts yta
(73) Baumer Optronik GmbH, 01454 Radeberg/bei Dresden, DE
-

- (51) **G01N 27/447** (87) **1 114 316**
(21) **99945584.3** (45) 2003-02-26
(54) Provhanteringssystem för en flerkanalig
kappilärelektroforesanordning
(73) Applera Corporation, Foster City, CA 94404, US
-

G01N 33/483 ----> (51) [A01H 11/00](#)

- (51) **G01N 33/483** (87) **0 874 239**
A01H 11/00 A61L 15/42
(21) **98106925.5** (45) 2002-11-20
(54) Metod för utvärdering av potentialen hos
material av sphagnummossa för absorption av vätska
(73) JOHNSON & JOHNSON INC., Montreal, Quebec H1V
2E4, CA
-

- (51) **G01N 33/52** (87) **0 985 930**
G01N 33/66 C09B 11/02
(21) **99306368.4** (45) 2002-11-13
(54) Testremsa för visuell bestämning av blodglukos
(73) LIFESCAN INC., Milpitas, California 95035, US
-

G01N 33/53 ----> (51) [A61K 39/395](#)

G01N 33/536 ----> (51) [A61K 39/395](#)

G01N 33/543 ----> (51) [C07C 237/12](#)

G01N 33/66 ----> (51) [G01N 33/52](#)

G01R 33/26 ----> (51) [B01D 59/34](#)

G01V 8/10 ----> (51) B29C 65/20

G02B 26/12 ----> (51) G01N 21/89

G03F 7/027 ----> (51) C09D 201/02

- (51) **G05B 19/418** (87) **0 987 613**
(21) **99117923.5** (45) 2002-12-11
(54) Förfarande för styrning av separerbara kemiska processer enligt en produktionsplan
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

G05D 1/06 ----> (51) G01C 23/00

- (51) **G06F 7/58** (87) **0 949 563**
(21) **99301314.3** (45) 2002-12-18
(54) Förfarande för generering av pseudoslumftal
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
-

- (51) **G06F 9/45** (87) **0 908 815**
(21) **98307754.6** (45) 2002-12-11
(54) Linjär databas för mottagartyper i objektorienterade system
(73) Sun Microsystems Inc., Palo Alto, California 94304, US
-

- (51) **G06K 7/06** (87) **0 720 761**
(21) **95943539.7** (45) 2002-11-27
(54) Hållare för ett kontakt-IC-kort
(73) ITT INDUSTRIES, 39100 Dole, FR
-

- (51) **G06T 15/20** (87) **0 718 797**
(21) **95309215.2** (45) 2003-02-26
(54) Perspektivkorrigering av textur i grafik genom adaptiv approximering
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, CA 94043, US
-

G07B 15/04 ----> (51) G07F 7/00

- (51) **G07F 7/00** (87) **0 766 209**
G07F 7/08 G07B 15/04
(21) **95115376.6** (45) 2002-11-13
(54) Inmatnings- och utmatningsanordning för runda databärare, t ex myntformade transpondrar,

för frigöring av en spärranordning för person
eller fordon

(73) SCHEIDT & BACHMANN GMBH, D-41238 Mönchengladbach, DE

G07F 7/08 ---> (51) G07F 7/00

G08B 13/24 ---> (51) G08B 17/00

(51) **G08B 17/00** (87) **1 086 444**
G08B 13/24
(21) **98957552.7** (45) 2003-02-26
(54) Identifieringsetikett med förbättrad säkerhet
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

(51) **G21C 3/32** (87) **1 016 090**
(21) **97929652.2** (45) 2002-11-13
(54) Bränslepatron innefattande en komponent
för sammanhållning av långsträckta element
(73) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE

(51) **H01B 3/44** (87) **1 057 191**
C08F 255/02 C08F 8/00
(21) **99908009.6** (45) 2002-11-20
(54) En elektrisk likströmskabel
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(51) **H01H 1/00** (87) **1 082 740**
(21) **99939790.4** (45) 2002-11-13
(54) Mikromekaniska element
(73) CAVENDISH KINETICS LIMITED, Cambridge CB3 0HE, GB

(51) **H01H 5/30** (87) **0 990 244**
(21) **99927695.9** (45) 2002-11-20
(54) Snäppskivomkopplare
(73) INOVAN GmbH & Co. KG Metalle und Bauelemente,
D-75217 Birkenfeld, DE
DAV, 78180 Montigny le Bretonneux, FR

(51) **H01H 83/14** (87) **0 903 765**
(21) **98307415.4** (45) 2002-11-13
(54) Strömbrytare
(73) Circuit Breaker Industries Limited, Elandsfontein,
Gauteng, ZA

(51) **H01L 21/00** (87) **0 846 334**
(21) **96929234.1** (45) 2002-11-13

(54) Förfarande för torkning av substrat
 (73) Ictop Entwicklungs GmbH, 95490 Mistelgau, DE

H01L 23/495 ---> (51) [C22C 9/00](#)

H01M 4/80 ---> (51) [C22C 1/08](#)

(51) **H01P 5/16** (87) **1 042 843**
 (21) **98964265.7** (45) 2002-11-27
 (54) Trevägs RF-kombinerare/delare
 (73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

(51) **H01Q 1/12** (87) **1 080 513**
 H01Q 23/00
 (21) **99915696.1** (45) 2002-11-13
 (54) Fordonsantennanordning
 (73) Hirschmann Electronics GmbH & Co. KG, 72654 Neckartenzlingen, DE

(51) **H01Q 3/44** (87) **1 040 534**
 (21) **98959057.5** (45) 2003-02-26
 (54) Magnetiska strålavböjningsanordningar
 (73) BAE SYSTEMS Electronics Ltd., Farnborough, Hampshire
 GU14 6YU, GB

(51) **H01Q 5/00** (87) **0 989 627**
 H01Q 9/04
 (21) **98810946.8** (45) 2002-11-13
 (54) Antenn för dubbla frekvenser
 (73) HUBER+SUHNER AG, 9100 Herisau, CH

H01Q 9/04 ---> (51) [H01Q 5/00](#)

H01Q 23/00 ---> (51) [H01Q 1/12](#)

(51) **H01R 4/28** (87) **0 907 218**
 H05B 7/11
 (21) **98116050.0** (45) 2002-12-04
 (54) Lösgöringsbar förbindning för en högspänningskabel
 med en terminal av stångbusstyp
 (73) Flohe GmbH & Co, D-44579 Castrop-Rauxel, DE

H01R 12/20 ---> (51) [H05K 3/30](#)

H01R 13/405 ---> (51) H05K 3/30

H01R 43/24 ---> (51) H05K 3/30

- (51) **H04B 1/10** (87) **1 095 463**
H04B 3/30
(21) **99922013.0** (45) 2003-02-26
(54) Dämpning av radiofrekvensstörningar och
störningar bestående av pulser av kort varaktighet
i kommunikationskanaler
(73) Bell Canada, Montreal Quebec H3C 3G4, CA
-

H04B 3/30 ---> (51) H04B 1/10

- (51) **H04B 7/26** (87) **1 112 627**
H04Q 7/38
(21) **99940435.3** (45) 2002-11-20
(54) Kommunikationssystem
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-

- (51) **H04H 1/00** (87) **0 901 724**
(21) **97925882.9** (45) 2002-11-13
(54) Förfarande för bearbetning av data medelst
en radiomottagare
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
Eindhoven, NL
-

- (51) **H04H 9/00** (87) **1 138 133**
H04N 7/24
(21) **00951599.0** (45) 2002-11-13
(54) Förfarande och anordning för identifiering
av en TV-kanal
(73) Mediametrie Cabsat (Soci ete Anonyme), 92300 Levallois
Perret, FR
-

H04L 12/26 ---> (51) H04L 29/06

- (51) **H04L 29/06** (87) **1 036 458**
H04L 12/26 B60R 16/02
(21) **98958829.8** (45) 2002-11-13
(54) Kommunikationsprotokoll
(73) LEGO A/S, 7190 Billund, DK
-

- (51) **H04N 7/167** (87) **0 968 609**
(21) **97921749.4** (45) 2002-11-27
(54) Signalgenerering och uts andning

(73) Canal+ Technologies, 75015 Paris, FR

H04N 7/24 ----> (51) H04H 9/00

(51) **H04N 9/04** (87) **1 010 333**
A61B 1/04
(21) **98941174.9** (45) 2002-11-13
(54) Övervakningsanordning för medicinskt videoendoskop
(73) Omnilabo N.V., 1030 Brussel, BE

(51) **H04Q 7/22** (87) **0 770 313**
(21) **96913780.1** (45) 2003-02-26
(54) Metod för att generera en handoffkandidatlista
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

(51) **H04Q 7/22** (87) **0 988 761**
(21) **98936147.2** (45) 2002-11-27
(54) Förfarande och anordning för att ge lägesrelaterad information till mobiltelefonabonnenter
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, 53227 Bonn, DE

H04Q 7/38 ----> (51) H04B 7/26

(51) **H05B 6/70** (87) **1 013 150**
H05B 6/78
(21) **98945960.7** (45) 2003-02-26
(54) Rörformig mikrovågsapplikator
(73) The Rubbright Group Inc., Eagan, Minnesota 55121-1256, US

H05B 6/78 ----> (51) H05B 6/70

H05B 7/11 ----> (51) H01R 4/28

(51) **H05K 3/30** (87) **1 205 094**
H01R 12/20 H01R 43/24
H01R 13/405
(21) **00960919.9** (45) 2003-02-05
(54) Komponent för montage på ett mönsterkort
(73) TYCO Electronics Logistics AG, 9323 Steinach, CH

(51) **H05K 5/00** (87) **0 717 588**
B60R 16/02 H05K 5/06
(21) **95116661.0** (45) 2003-02-26
(54) Hus för en elektrisk komponent
(73) WABCO GmbH & Co. OHG, 30453 Hannover, DE

H05K 5/06

--->

(51) H05K 5/00

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A61K 39/095** (87) **0 449 958**
 C07K 14/22 C07K 7/04
 A61K 39/39 A61K 39/385
 C12N 15/31 C12N 15/62
 (21) **90901397.1** (45) 2002-11-13
 (54) Vaccin av meningokockalt klass 1 yttermembranprotein
 (73) American Cyanamid Company, Wayne NJ, US
 De Staat der Nederlanden represented by the Deputy
 Director-General of the RIVM of Bil, Bilthoven, NL

A61K 39/385 ----> (51) [A61K 39/095](#)

A61K 39/39 ----> (51) [A61K 39/095](#)

(51) **B23K 26/08** (87) **0 839 080**
 B23K 37/04
 (21) **96923891.4** (45) 2002-11-20
 (54) Förfarande för skärning och/eller svetsning
 av plåtar jämte bearbetningsanläggning för att
 genomföra förfarandet
 (73) ThyssenKrupp Technologies AG, Essen, DE

B23K 37/04 ----> (51) [B23K 26/08](#)

C07K 7/04 ----> (51) [A61K 39/095](#)

C07K 14/22 ----> (51) [A61K 39/095](#)

C12N 15/31 ----> (51) [A61K 39/095](#)

C12N 15/62 ----> (51) [A61K 39/095](#)

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

A61K 9/20 ----> (51) A61K 31/485

(51) **A61K 31/485** (87) **0 722 730**
A61K 9/20 A61P 25/04
(21) **96102992.3** (45) 2002-10-30
(54) Kontrollerad frisättning av opioida sammansättningar
(73) Euro-Celtique S.A., Luxemburg, LU

(51) **A61K 38/21** (87) **1 077 068**
(21) **99919282.6** (45) 2002-03-27
(54) Användning av interferon-alfa-5 vid behandling
av virushepatopatier
(73) Fundacion para la investigacion medica aplicada,
Pamplona, ES
Fundacion para la investigation medica aplicada,
Pamplona, ES

A61P 25/04 ----> (51) A61K 31/485

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

0002648-4 0002649-2 0002731-8 8300015-8 8300016-6 8300032-3
 8300043-0 8300049-7 8300057-0 8300071-1 8300100-8 8300155-2
 8300173-5 8300276-6 8300315-2 8300325-1 8300330-1 8300342-6
 8300423-4 8300455-6 8300460-6 8303832-3 8303945-3 8303949-5
 8304118-6 8304185-5 8304203-6 8403547-6 8403564-1 8403595-5
 8403597-1 8403636-7 8403699-5 8403776-1 8403813-2 8403897-5
 8503278-7 8503501-2 8503502-0 8503579-8 8503601-0 8503636-6
 8602911-3 8602935-2 8602995-6 8603141-6 8603257-0 8702709-0
 8702727-2 8702772-8

8702870-0 8702898-1 8802617-4 8802662-0 8802762-8 8902365-9
 8902447-5 8902448-3 8902550-6 8902559-7 8902566-2 8902592-8
 8902607-4 9000025-8 9002346-6 9002383-9 9002396-1 9002397-9
 9002398-7 9002415-9 9002440-7 9002454-8 9002467-0 9002471-2
 9002485-2 9002493-6 9002502-4 9102037-0 9102038-8 9102041-2
 9102059-4 9102086-7 9102113-9 9102124-6 9102147-7 9102175-8
 9102186-5 9102250-9 9202021-3 9202031-2 9202034-6 9202044-5
 9202116-1 9202146-8 9202192-2 9302260-6 9302262-2 9302347-1
 9302359-6 9302405-7

9302423-0 9302493-3 9303389-2 9303390-0 9401517-9 9402321-5
 9402408-0 9402425-4 9402443-7 9402460-1 9402482-5 9402513-7
 9402536-8 9402575-6 9501115-1 9501569-9 9502372-7 9502406-3
 9502443-6 9502470-9 9502496-4 9502570-6 9502628-2 9602625-7
 9602653-9 9602655-4 9602663-8 9602718-0 9602782-6 9602785-9
 9602855-0 9702524-1 9702526-6 9702549-8 9702565-4 9702571-2
 9702580-3 9702616-5 9702682-7 9702806-2 9802385-6 9802469-8
 9902559-5 9902563-7 9902652-8 9902669-2 9902761-7

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

83100013.8 83100071.6 83100072.4 83100142.5 83100158.1
 83100220.9 83100223.3 83100224.1 83100245.6 83100272.0
 83100312.4 83100323.1 83100427.0 83100449.4 83100497.3
 83100579.8 83100645.7 83100847.9 83100850.3 83106366.4
 83106424.1 83106437.3 83106647.7 83106703.8 83106727.7
 83106808.5 83106864.8 83106895.2 83107075.0 83107138.6
 83107208.7 83107294.7 83107362.2 83107374.7 83107425.7
 83200061.6 83200111.9 83300008.6 83300023.5 83300033.4
 83300056.5 83300070.6 83300072.2 83300107.6 83300134.0

83300189.4 83300191.0 83300288.4 83300298.3 83300368.4
 83300397.3 83300460.9 83300461.7 83400109.1 83400110.9
 83400126.5 83400192.7 83401352.6 83401448.2 83401476.3
 83401534.9 83440038.4 83830013.5 83850002.3 83900497.5
 83900515.4 83900589.9 83900767.1 84107598.9 84107607.8
 84107642.5 84107841.3 84107988.2 84108442.9 84108466.8
 84108637.4 84108764.6 84108769.5 84108784.4 84108795.0

84108799.2 84108815.6 84108830.5 84304602.0 84304771.3
84304772.1 84304952.9 84304968.5 84305071.7 84401554.5

84401585.9 84850227.4 84902698.4 85101500.8 85108334.5
85108338.6 85108347.7 85108859.1 85109161.1 85109253.6
85109304.7 85109321.1 85109323.7 85109333.6 85109571.1
85201119.6 85201203.8 85304779.3 85304820.5 85304892.4
85305199.3 85305253.8 85630101.5 85830169.0 85903575.0
85903943.0 85905013.0 86108888.8 86108892.0 86108909.2
86109339.1 86109340.9 86109490.2 86109491.0 86109543.8
86109641.0 86109665.9 86109716.0 86109727.7 86109899.4
86109952.1 86110153.3 86110164.0 86110207.7 86110226.7

86110324.0 86110333.1 86110357.0 86110386.9 86110440.4
86110499.0 86110511.2 86201258.0 86201290.3 86201334.9
86305087.8 86305169.4 86305287.4 86305317.9 86305332.8
86305337.7 86305435.9 86305441.7 86305699.0 86305726.1
86305826.9 86401543.3 86401681.1 86830185.4 86890217.2
86890218.0 86904073.3 86904158.2 86904172.3 86904177.2
86904590.6 86905250.6 87101520.2 87109492.6 87109494.2
87109503.0 87109639.2 87109744.0 87109781.2 87109834.9
87109868.7 87110049.1 87110080.6 87110748.8 87110797.5

87110953.4 87110957.5 87111027.6 87202407.0 87202408.8
87202409.6 87202410.4 87202411.2 87305842.4 87305885.3
87306019.8 87306026.3 87306033.9 87306273.1 87306386.1
87306717.7 87306748.2 87401537.3 87401555.5 87401626.4
87401628.0 87401726.2 87420197.3 87890159.4 87904982.3
87905360.1 88110471.5 88110507.6 88110599.3 88110647.0
88110674.4 88110875.7 88111005.0 88111285.8 88111340.1
88111342.7 88111343.5 88111462.3 88111621.4 88111641.2
88111860.8 88111923.4 88112000.0 88112083.6 88112257.6

88112349.1 88112409.3 88201365.9 88201402.0 88201451.7
88201455.8 88201579.5 88306226.7 88306229.1 88401771.6
88401895.3 88830283.3 88830299.9 88830320.3 88905651.1
88905745.1 88906075.2 88906123.0 88906685.8 88906758.3
88907455.5 89111993.5 89112035.4 89112047.9 89112062.8
89112113.9 89112126.1 89112214.5 89112443.0 89112480.2
89112588.2 89112703.7 89112734.2 89112897.7 89113065.0
89113099.9 89113160.9 89113170.8 89113171.6 89113184.9
89113230.0 89113231.8 89113346.4 89113379.5 89113380.3

89113388.6 89113553.5 89113694.7 89113720.0 89113852.1
89113870.3 89114031.1 89114074.1 89114991.6 89122369.5
89201818.5 89201908.4 89201909.2 89201936.5 89201993.6
89306693.6 89306864.3 89306894.0 89307047.4 89307062.3
89307125.8 89307243.9 89307309.8 89307366.8 89307414.6
89307634.9 89402026.2 89402099.9 89402146.8 89810518.4
89810571.3 89830300.3 89870115.6 89890184.8 89907705.1
89908195.4 89908233.3 89908262.2 89908482.6 89909054.2
90112540.1 90112565.8 90112573.2 90112592.2 90112599.7

90112677.1 90112779.5 90112911.4 90113029.4 90113078.1
90113094.8 90113118.5 90113122.7 90113308.2 90113420.5
90113425.4 90113429.6 90113464.3 90113528.5 90113553.3
90113555.8 90113578.0 90113702.6 90113760.4 90113788.5
90113804.0 90113904.8 90114024.4 90114079.8 90114178.8
90114179.6 90114288.5 90114291.9 90114311.5 90114341.2
90114350.3 90114434.5 90114436.0 90201856.3 90201878.7

90201943.9 90202004.9 90202039.5 90307291.6 90307398.9
90307657.8 90307872.3 90307900.2 90307968.9 90307976.2

90307977.0 90308197.4 90402024.5 90402027.8 90420314.8
90420358.5 90810550.5 90830328.2 90905286.2 90910153.7
90910665.0 90910701.3 90910757.5 90910839.1 90910910.0
90911293.0 90911304.5 90911332.6 90911335.9 90911884.6
90911972.9 90911981.0 90912197.2 90912778.9 90913192.2
90913324.1 91110950.2 91110966.8 91111042.7 91111180.5
91111225.8 91111262.1 91111265.4 91111266.2 91111436.1
91111498.1 91111502.0 91111559.0 91111567.3 91111636.6
91111766.1 91111800.8 91111854.5 91111958.4 91112076.4

91112080.6 91112098.8 91112142.4 91112206.7 91112257.0
91112303.2 91112386.7 91112477.4 91112673.8 91112745.4
91112833.8 91201718.3 91201901.5 91201915.5 91201943.7
91201948.6 91306059.6 91306239.4 91306653.6 91306672.6
91306905.0 91401842.9 91401928.6 91401973.2 91402024.3
91402055.7 91420252.8 91420268.4 91420272.6 91810534.7
91810536.2 91870106.1 91890152.1 91912512.0 91912620.1
91912725.8 91913022.9 91913036.9 91913038.5 91913366.0
91913378.5 91913547.5 91913851.1 91913930.3 91914055.8

91915194.4 91915345.2 91916409.5 92111101.9 92111110.0
92111184.5 92111327.0 92111349.4 92111359.3 92111454.2
92111518.4 92111558.0 92111563.0 92111649.7 92111709.9
92111726.3 92111891.5 92111966.5 92112037.4 92112072.1
92112097.8 92112166.1 92112308.9 92112343.6 92112370.9
92112392.3 92112438.4 92112492.1 92112522.5 92112526.6
92112534.0 92112662.9 92112667.8 92112774.2 92112893.0
92202159.7 92202167.0 92202277.7 92202278.5 92202293.4
92250176.2 92306051.1 92306097.4 92306134.5 92306544.5

92306579.1 92306590.8 92306747.4 92401863.3 92401880.7
92810503.0 92914317.0 92915062.1 92915182.7 92915812.9
92915830.1 92915895.4 92915897.0 92915953.1 92915988.7
92916216.2 92916252.7 92916253.5 92916342.6 92916408.5
92916488.7 92916688.2 92916890.4 92916900.1 92916914.2
92917058.7 92917514.9 92917814.3 92917848.1 92918076.8
92918395.2 92918468.7 93110401.2 93110431.9 93110562.1
93110567.0 93110774.2 93110933.4 93110970.6 93111054.8
93111110.8 93111165.2 93111250.2 93111251.0 93111433.4

93111457.3 93111529.9 93111622.2 93111636.2 93111693.3
93111694.1 93111734.5 93111735.2 93111746.9 93111750.1
93111919.2 93111972.1 93111973.9 93112006.7 93112067.9
93112104.0 93112289.9 93116851.2 93201982.1 93202199.1
93202245.2 93305216.9 93305222.7 93305429.8 93305535.2
93305630.1 93305674.9 93305682.2 93305737.4 93305755.6
93305773.9 93305830.7 93305854.7 93305872.9 93305876.0
93306078.2 93401822.7 93401876.3 93420313.4 93610042.9
93810487.4 93890147.7 93912489.7 93912644.7 93912645.4

93912646.2 93914751.8 93914881.3 93914914.2 93915597.4
93915647.7 93915815.0 93915822.6 93915866.3 93915902.6
93916018.0 93916019.8 93916247.5 93916290.5 93916292.1
93917033.8 93917303.5 93917605.3 93917673.1 93917678.0
93917870.3 93917931.3 93918271.3 93919707.5 93919825.5
94106369.5 94108938.5 94110168.5 94110267.5 94110294.9
94110316.0 94110330.1 94110456.4 94110495.2 94110503.3

94110516.5 94110519.9 94110548.8 94110549.6 94110608.0
94110656.9 94110682.5 94110688.2 94110834.2 94110948.0

94111089.2 94111189.0 94111285.6 94111341.7 94111526.3
94111527.1 94111569.3 94111719.4 94111751.7 94111935.6
94201904.3 94201984.5 94202195.7 94202873.9 94304768.8
94304792.8 94304937.9 94305080.7 94305150.8 94305220.9
94305309.0 94401587.4 94401590.8 94401629.4 94401638.5
94401689.8 94401690.6 94420191.2 94610038.5 94810428.6
94850130.9 94890114.5 94918988.0 94920363.2 94920483.8
94920490.3 94920494.5 94920554.6 94920846.6 94920902.7
94920973.8 94921151.0 94921152.8 94921442.3 94921541.2

94921570.1 94921663.4 94922174.1 94922251.7 94922259.0
94922263.2 94922266.5 94922277.2 94922279.8 94922284.8
94922294.7 94922462.0 94922492.7 94922563.5 94922730.0
94922754.0 94923054.4 94923290.4 94923523.8 94923709.3
94923727.5 94924252.3 94924466.9 94924758.9 94924774.6
94924803.3 94925370.2 95110348.0 95110398.5 95110495.9
95110560.0 95110595.6 95110690.5 95110979.2 95111364.6
95111442.0 95111558.3 95111579.9 95111596.3 95111648.2
95111874.4 95111966.8 95250181.5 95304662.0 95305146.3

95305275.0 95401734.9 95401762.0 95401763.8 95401765.3
95610043.2 95830322.4 95830331.5 95923116.8 95923472.5
95924789.1 95924845.1 95924857.6 95924953.3 95925001.0
95925021.8 95925465.7 95925625.6 95925811.2 95925819.5
95925820.3 95925867.4 95925869.0 95926234.6 95926408.6
95926577.8 95926926.7 95927274.1 95927689.0 95927702.1
95928491.0 95928497.7 95928771.5 95943513.2 95944282.3
96103667.0 96110645.7 96110658.0 96110760.4 96111214.1
96111583.9 96111731.4 96111770.2 96111771.0 96112263.7

96118248.2 96305058.8 96305345.9 96401487.2 96401559.8
96401590.3 96401645.5 96401653.9 96420230.3 96420258.4
96918164.3 96918814.3 96918815.0 96921860.1 96922361.9
96922753.7 96922761.0 96923167.9 96923636.3 96923977.1
96924422.7 96924699.0 96924796.4 96925075.2 96925078.6
96925174.3 96925418.4 96925672.6 96925699.9 96925743.5
96925798.9 96925900.1 96926334.2 96926342.5 96926376.3
96926394.6 96926397.9 96926438.1 96927026.3 96927104.8
96927109.7 96928392.8 96928393.6 97105310.3 97111253.7

97111581.1 97111640.5 97111646.2 97111740.3 97111822.9
97112020.9 97112669.3 97112734.5 97112743.6 97113088.5
97202156.2 97202360.0 97303346.7 97304751.7 97305020.6
97305119.6 97401595.0 97420111.3 97810469.3 97918943.8
97928098.9 97929146.5 97929418.8 97930279.1 97930467.2
97930669.3 97930670.1 97931689.0 97932034.8 97932635.2
97932775.6 97932876.2 97933575.9 97933739.1 97934518.8
97934552.7 97934909.9 97934968.5 97936562.4 97936958.4
97937014.5 98112693.1 98113978.5 98114143.5 98250221.3

98305768.8 98305783.7 98305791.0 98401649.3 98401747.5
98931685.6 98935908.8 98941357.0 98942604.4 98943726.4
99113105.3 99936565.3

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats

utan att leda till patent

0000269-1 0001461-3 0001585-9 0001623-8 0001652-7 0001709-5
0001787-1 0001799-6 0001880-4 0001903-4 0001918-2 0001935-6
0001992-7 0002014-9 0002605-4 0100102-3 0103307-5 9301709-3
9402345-4 9501661-4 9600713-3 9701146-4 9701638-0 9701666-1
9704407-7 9704748-4 9800931-9 9801569-6 9801777-5 9801917-7
9802297-3 9802397-1 9804184-1 9901549-7 9901558-8 9901579-4
9901677-6 9901678-4 9901702-2 9901725-3 9901830-1 9901943-2
9901946-5

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 10 februari 2003 förklarat att årsavgiften för europeiska patentet 94914632.8 betalats i tid. Patentet är därmed fortfarande i kraft.